

رینمای بهکارهینەر

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

ناوهرۆک

سهبارەت بە تەلەفزیۆنی وشیاى LG

5. وانەى فیرکار یەکانى مأل .
7. بەرپۆمەردنى مألەوه .
9. نامادەکردنى تەلەفزیۆنى وشیار .
9. رێککردنى تور .
11. دەربارەى رێنمای بەکار هێنەر .

شیواى بەکار هێنانى تەلەفزیۆن

12. جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic .
13. بەکار هێنانى ریمۆت کۆنترۆلى Magic .
16. بەکار هێنانى نامرازەکانى تەلەفزیۆن لەرێگەى وتارەوه .
18. وتار بۆ بابەت .
20. بۆ بینینی تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکە .
21. دوور کۆنترۆلى جیهانى .
22. کردنەوهى ئەپ لەرێگەى دەستپێگەشتنى خێرا .
23. SIMPLINK (HDMI-CEC) .
24. قەدەبرى دەستگەشتن .
25. بەکار هێنانى تەختەکلێل و ماوس .
25. بەکار هێنانى گەیمپەد .

چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە

26. پێرستى راستەوخۆ .
27. رێبەرى تەلەفزیۆن .
28. دانیای لە زانیاریەکانى بەرنامە .
29. بەکار هێنانى مەجیک لینک .
30. Live Playback .
31. تۆمارکردن .
33. بگرى مووزیک .
34. خشتەکراو .
35. پەخش کردنى پروگرامى تەلەفزیۆنى تۆمارکراو .
37. فرەبینین .
39. دەقى زانیاریەکان .
41. HbbTV .

شیواى بەکار هێنانى ناوهرۆکى جۆراوجۆر

42. LG Content Store (بیرگەى ناوهرۆکى LG) .
43. بەرپۆمەردنى ئەژمێر .
43. لەنێو ناوهرۆک بگەرە .

44. بىكار ھېنان و ناومرۇكەكان بە كار بېھنە.

گرېدانى نامىرەكانى تر

46. داشيوردى مالموھ .
47. پەيوەستکردنى مۇبايل .
48. شاشەى سمارتفون ھاوبەش بکە .
49. بلاوکردنەى دەنگى ئامىرىكى ھوشمەند لەرېگەى بلىنگو تەلفىزىونەى .
50. پەيوەستکردنى USB .
51. فوتو و فيديو .
57. موزىك .
60. مالموھى ئامىرەكانى IoT .
62. ناومرۇكى كومپيۇتەر ھاوبەش بکە .
63. شاشەى كومپيۇتەر ھاوبەش بکە .

سوودەكانى تەلفىزىونى وشيار

64. گەلەرىي .
65. چىژ وەرگرتن لە ئىنتەرنىت .
67. Live Plus .
68. دۇخى خۇشى .
68. ناگانامەكان .

گەشتىك بەنيو رىكخستەكان

69. رىكەبەندە خىرا .
70. وېنە .
80. دەنگ .
87. كەنئالەكان .
90. گرېدان .
93. گشتى .
101. سەلامەتى .
103. دەستگەيشتن .

دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنەى

106. پشكىنن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتىي خىرا .
107. كارکردنى ئاناسايى .
108. كىشەكانى شاشە .
110. كىشەكانى دەنگ .
111. كىشەكانى پەيوەستکردنى كومپيۇتەر .
112. كىشەكانى پەخشکردنەوى فىلم .
113. كىشەكانى تۆمارکردن .
114. كىشەكانى پەيوەندىي تۆر .

115. كېشەكانى ئەكاونتى LG
116. كېشەى ناوەرۆك .
117. كېشەكانى براوزەرى ئىنتېرنېت .


تېيىنى

118. نوپكر دىنەوى نەرمەوالە .
118. روناكىي پىشتىگىرى كراو : HDMI-DTV .
122. روناكىي پىشتىگىرى كراو : HDMI-PC .
124. روناكىي پىشتىگىرى كراو : Component .
126. زانىيارىي مۇلەت .
127. ھتد .

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 تاييەتمەندى 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 جۇراوجۆر** ← **لەنيو ناوەرۆك بگەرە** لە رىنمای **بەكارهينەر**.

② ئامرازى **رىكەبەندە خىراكان** بکەوه.

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

③ ئامرازى **ناگانامەكان** بکەوه.

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

④ بۆ تازەترین تەلەفزیون يان ئىنپوتى دەرمكى بەكارهاتووى ئەم دواييانە دەگەرئەتەوه.

⑤ دەتوانىت پىشنيار مەكان لە كەنأل و پروگرامى جياوازەوه وەر بگريت.

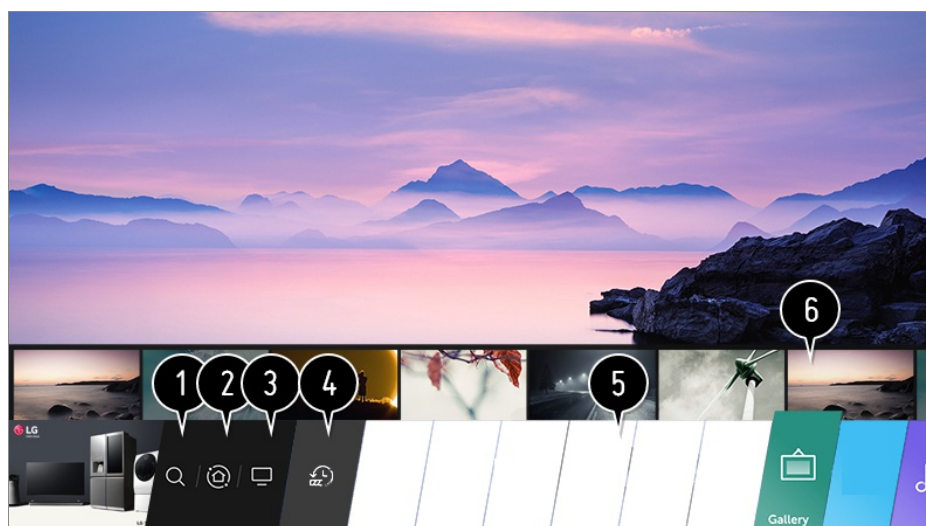
● پىويستە گرئيدان بە تۆر بکەيت بۆ بەكارهينانى تاييەتمەندى پىشنيار.

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





- هر جاريك تلهفزيونهكه هلبكريت ليسي كاريهرنامه و ناوهرؤكي باوي ○○ خودكارانه له سر شاشه نيشان ددرين. نهگر ناتهرؤيت شاشهي مالهوه نيشان بدرت، نهوه خود بهكارخستني مالهوهي ⚙️ ← ❗️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه ورك كوزاندنهوه ديارى بكه.
- بهردهست بوون و دسگهيشتن بو ناوهرؤكهكان و خزمهتگوزاريهكان له LGE Device هممو كاتيك دمكهونه ژير كاريگري گوزانكارى بي ناگدارى پيشومخته.
- تايهتمهنديه بهردهستهكان بهگويهرى هر يم يان خزمهتگوزارى دهگورين.

مالهوهي بنهرهتي

- ⚙️ ← ❗️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه ← ستايلى مالهوه بخنه سر دوخى مالهوهي بنهرهتي. له سر ريموت كونترول دوگمهي 🏠 فشار بده. دهتوانيت نهو ئهپانهي كه زور بهكاريان دههنييت پيكهوه لهسر يهك شاشه دابنين و هر كات بهتهرت هر يهك لهوان به كار بهنييت.





1. نامرازى گهران بكهوه. بو بينيني وردهكاريهكان، بچو بهشي شينوازي بهكارهيناني ناوهرؤكي جوراوجور ← لهنيو ناوهرؤك بگهره له رينماي بهكارهينهر.
 2. گواستنهوه بو داشبوردي مالهوه. دهتوانيت ناميريك دهنشيان بكهيت يان كونترول بكهيت (موبايل، ناميري دهرمكي، مالهوهي ناميرمكاني IoT مالهوه، هند) كه به تلهفزيونهكه گريراوه. بو زانياري زياتر، بهشي گريداني ناميرهكاني تر ← داشبوردي مالهوه له رينماي بهكارهينهر بخوينهوه.
 3. برو بو نهو ئينپوتهي تلهفزيون كه بهم دوايانه بهكارت هيناوه.
 4. برو بو نهو ئهپليكهيشنهي بهم دوايانه بهكارهاتوه. بو ماوميهك دوگمهي 🏠 سر ريموت كونترولكه دابگره يان فوكس بخه سر نهو دوايانه. دهتوانيت نهو ئهپليكهيشنهي بهم دوايانه بهكارهاتون بخهيت كار يان دابخهيت له ناوچهي پيشديمهن له سر موه.
 5. دهتوانيت ئهپهكاني سر تلهفزيونهكه بكهيتوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.
 6. فوكس كردن لهسر ناوچهي ئهپليكهيشن. پيشديمهن له سر موه پيشكش دمكات. دهتوانيت تايهتمهندي سوودبخش بيشكنيت يان بخهيت كار بو هر يهك له ئهپليكهيشنهكان و ناوهرؤكي پيشنيار كراو لهسر پيشديمهن بي چوونه ناو ئهپليكهيشنهكه.
- رمنگه همنديك ئهپليكهيشن پيشديمهن پيشكش نهكن.

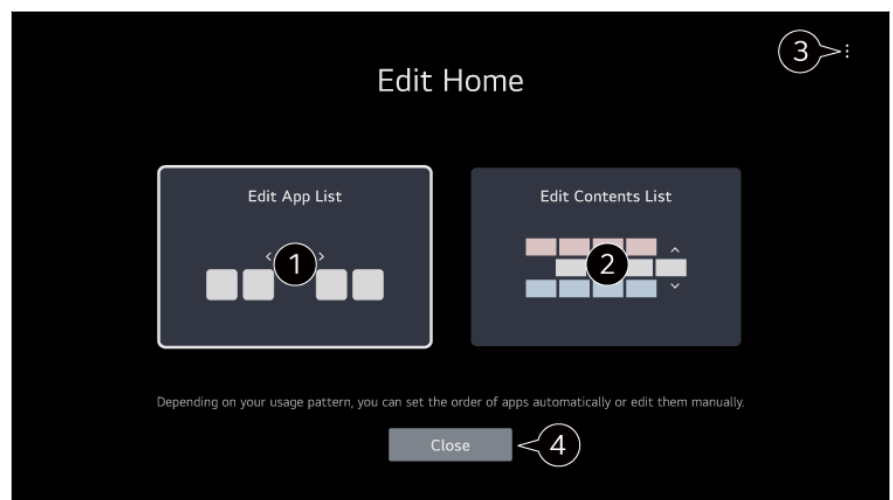
- شاشه‌ی ماله‌وه خودکارانه نیشان ددرئیت کاتیک تله‌فزیونه‌که هله‌دکرنیت. ئەگەر ناتەوئیت شاشه‌ی ماله‌وه نیشان بدرئیت، ئەوه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه‌ی**   **گشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** وەک **کوژاندنه‌وه** دیاری بکە.
- به‌رده‌ست بوون و دەسگەشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمەتگوزاریه‌کان 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 نیشاندراوەکان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له رێگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵه‌که.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سەر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گه‌ڕان به‌ ناو پێرسته‌که. دەتوانیت بچیتە ناو دۆخی بژارکردن له رێگه‌ی دەس‌نیشان کردنی  ی خوار موه‌ی شاشه‌که.



1 دەچیتە ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئەپلیکەیشن.

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

2 دەچیتە ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

دەتوانیت به‌شێوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبەندی لیستی ناوهرۆکه‌ نیشاندراوەکانی 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 بڕۆ که ر‌ه‌فتاری شاشه‌ی سەر‌مکی دیاری ده‌کات یان ر‌یک‌لام 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 مالھوہی بنہرہتی

01   ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← ریکبندەکانی مالهوه ← ستایلی مالهوه بخڤنه سەر ډوخی مالهوهی بنه‌ره‌تی.

له سهر ريموت كونترول دوگمهي  فشار بده.

02 نھو نھپھي ڪه دھتھوئيت دھستڪاريي بڪھيت ھلڻ پڙھ، نينجا دوگمھي **چھر خ (OK)** ي ريموٽ ڪنٽرول فشار بدھ و راييگړھ.

نہمہ حالتی دستکار یکر دنی ئہب جالاک دہکات.

یان دمتوانیت دوگمهی دۆخی بزار کردن له گۆشهی لای راستی لیستی مالهوه دهنیشان بکویت بو چوونهانو دۆخی بزار کردنی ئهیلکهن.

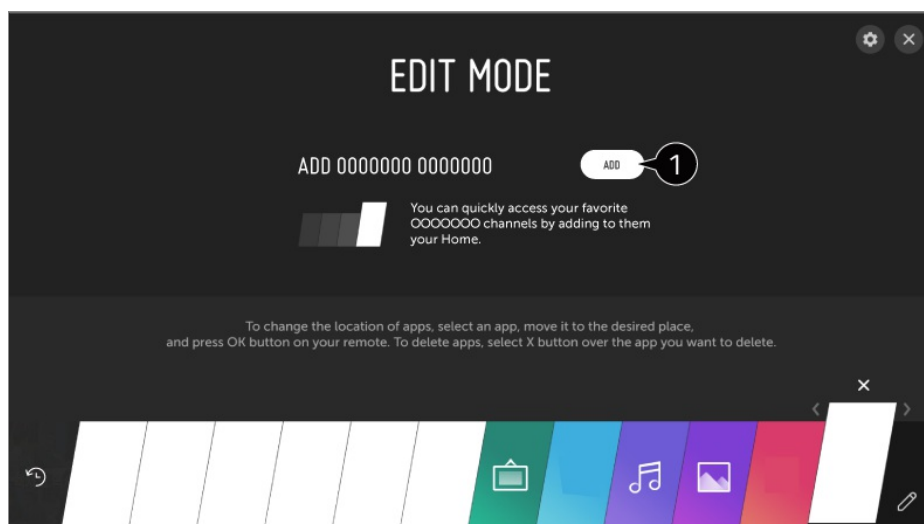
03 بۇ گواستىنەۋى ئەپەكە بۇ شوۋىنى مەبەست، بچۇ ئەۋ شوۋىنە ۋ دوگمەي چەرخ (OK) فشار بىدە. بۇ سىرىنەۋى ھەر ئەيىك، ئايكۇنى \times لە لاي سىرەۋى ئەپەكە ھەللىزىرە.

- پیش نه‌وی له حالتی دمسټکاری‌کردن بچینه دمر موه، دمتوانیت هر چنده دانه ئېپ که پټت خوش بیت بگوازیتوه یان بسر یتوه.

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

04 له دواى تهواو كړنى بزار كړنهكه، \times ى لای پر استى سهر موه دابگره بو دمر چوون له دوخى بزار كړنى نه لیکیشن.

- ئەپلىكەيشنى بىرەتتى تەلەفزيۇن ناكرىت بزار بكرىت.



1 دمتوانيت كمالی خزمهتگوزاری فيديوۍ دلخواز بو لیسته كه زیاد بكهیت.

- نهم تاییه تمه نیه تهنه له کاتی گریدانی تور بهردسته.
- رنگه هه نډیک مۆډیل بشتیو انیکر او نهین.

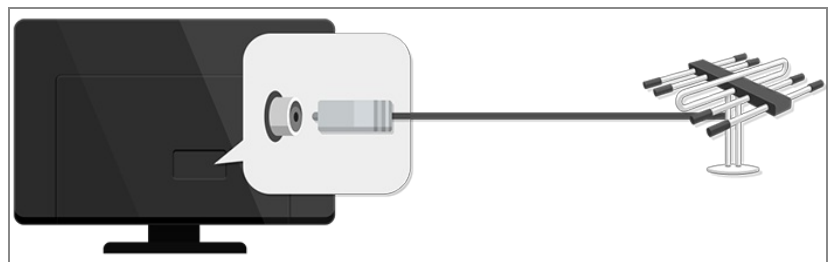
ئامادەکردنى تەلەفزیونی وشیار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشکراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بەدە لە تەلەفزیۆنەکە

یان بە جیگەى ئانتىن دىتوانىت ئامپىرىک کە بەرنامەى پەخشکراوى وەردەگرتىت بدەیت لە تەلەفزیۆنەکە وەک سىت-تۆپ-بۆکس.

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **گەیهەنەرى ئامپىر** رابەدە و **ئامپىرى سەتەلاىت** دەسنیشان بکە کە لە لیستی ئامپىرەکە دەردەکەوتىت، و دىتوانىت بىبینىت.



02 ⚙️ ← ⋮ ← **کەنالەکان** ← **سازاندنى کەنال** (**سازکردن و ریکەندکردنى کەنال**) ← **سازاندنى خودکار** دەست پى بکە. تەنھا ئەو کەنالانە، کە ئیستا پەخش دەکرىنەو، دەدۆزیتەو و زیدەیان دەکات.

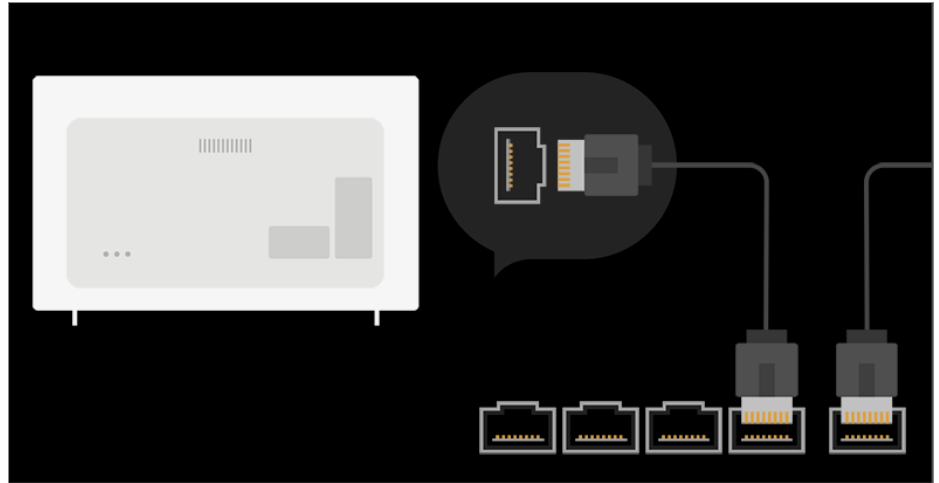
• بۆ چارەسەرکردنى ھەر کىشەىەکی تايبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزینەوہى کىشەکان** و **چارەسەرکردنىان** لەنێو **رینمای بەکارھێنەر** بخوینەو.

ریککردنى تۆر

ریککردنى تۆر

ئەگەر ریککردنەکانى تۆر دیارى بکەیت، دىتوانىت خزمەتگەلى جوورەجوور وەک ناوەرۆک و بەرنامەى سەرھێل بە کار بھێنیت.

دیارىکردنى تۆرى تەلدار



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

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

نهگس تورکه خودکارانه گری نهدریت

02 له سهر 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 سهر ریموت کونترول دوگمهی دابگره.

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

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

05 توریک هیلزیره بو پهیوستکردن.

نمکسر پروتسری LAN ی بیتلی تو به نهینوشه پاریزراوه، نوا نهینوشهکی 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 مسر ببن. بو چار مسر کردنی نم کیشهیه، کارهبا بکوژینهوه، کابلهکه دهربینه و دووباره لیبدوه، و نینجا کارهبا ههلبکوه.
- LG Electronics بهر پرسیار نیه بهر امهر به گرفتهکانی پهیوستبوون به نینتهرنیت یان هر گرفت، کیشه، خراپکارکردن یان ههلبهیک که بههوی پهیوستبوون به نینتهرنیت روو دمدات.
- رهنگه ریکبهندهکانی تور یان دابینکهری خزمهتی نینتهرنیت بیتله هوی نهوهی که پهیوستبوون به نینتهرنیت کیشهی ههبت.
- بو خزمهتی DSL، پیویسته مودیمیکی DSL بهکار بهینی؛ و بو خزمهتی کابلی پیویسته مودیمیکی کابلی به کار بهینی. چونکه رهنگه تهنا ژمارهیهکی سنووردار له جووری پهیوستبوون به نینتهرنیت بو تو ههبت، لهوهیه بهینی گریهستی تو لهگهل دابینکهری خزمهتی نینتهرنیت، ریکبهندی توری تهلفزیون به کار نههینریت. (نمکسر گریهستی تو ریکت پی نمدات زورتر له یک نامیر پهیوست بکهی به خهتی 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 روو بدات، بهلام نممه کهمتر روو 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 مسر 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 له مسر نامیرهکه دا چالاک بکریت. بو زانیاری لهبارهی ههیوونی پهیوهندی بیتل له خالی دهسپینگهشتن دا له دابینکهری خزمهتی نینتهرنیت پرسیار بکه.
- SSID و ریککردنهکان ناسایشی AP بپشکنه. بو زانیاری لهبارهی ریککردنهکانی SSID و ناسایشی AP نامیلکهی رینما بخوینهوه.
- ریککردنی نامیرمکانی تور (هوبهشکهری خهتی 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 مسر کردنی هر کیشهیهکی تایبته بهم فرمانه، بهشی **دوژینهوهی کیشهکان و چار مسر کردنیان** لهنیو **رینمای بهکارهینەر** بخوینهوه.

دهربارهی رینمای بهکارهینەر

دەربارەى رېنماى بەکار ھېنەر

بۇ زانىارى لەبارەى ھەرىکە لە ئامراز مەکانى LG webOS TV، رېنماى بەکار ھېنەر کە لەسەر تەلەفزیۆنەکە دا یە بخوینەو.

ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر مەوى شاشەکە فشار بەدەیت، رېنماى بەکار ھېنەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنێو شاشەى پروونکردنەوى رېنماى بەکار ھېنەر دا بۆاردەى ➡ ھەيە، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخۆ بچۆ نێو فەرمان یان ریککردنى پەيوەندیدار. رەنگى تیکست لەنێو رېنماى بەکار ھېنەر دا بۇ نیشانەکانى ئەم شتەنەى خوار مە بە کار دەھێنریت:

• سوور : ناوى دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.

• زەرد : دوگمەکان و ئەو تیکستە کە دەیت لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن نیشان بەدریت.

• سەوز : ناوى گریدە مەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.

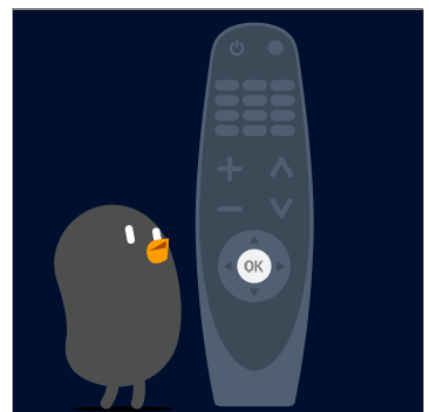
• بەینى مۆدیل و ژینگەى بەکار بردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نێو رېنماى بەکار ھېنەر جیاواز بن.

• رەنگە بەھۆى ئایگرمید کردنى ئامراز مەکانى بەرھەمەکە تاییەتمەندىەکانى بگۆردرین بى ئەوى بەکار ھېنەر ان لەپیشەو ئاگادار بکرینەو.

شیوازی بەکار ھېنەى تەلەفزیۆن

جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic

ریمۆت کۆنترۆلى Magic چیه؟



دەتوانىت بە جوولاندن و كلىك كردنى نىشاندىر لەسەر شاشەى تەلەفزیون بەئاسانى ئەو ئامراز و فرمانانە كە دەتەوئیت ھەلئېزىت، بە ھەمان شىوہ كە لەسەر شاشەى كومپيوتەر ماوس بە كار دەھيئیت.

- ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەيئیت، دەتوانىت بېكریت.

جووتكردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بۇ ئەوہى بتوانىت رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھيئیت پئويستە لەگەل LG webOS TV جووتى بكەيت. بۇ ئەوہى رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھيئیت بەم شىوہى خوار موہ جووتى بكە:

01 تەلەفزیونەكە ھەل بكە. دواى نزيكى 20 چركە، رېمۆتەكە روو بە تەلەفزیونەكە بگرە و دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۆلى لەدوور خوىبوخوى تۆمار دەكریت و پەيامى تەواويونى پرۆسەى جووتكردن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دەرەكەوئیت.

- ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لەدوورى Magic تۆمار بكەيت، تەلەفزیونەكە بكوژيئەوہ و دووبارە ھەول بدە.

دووبارە تۆماركردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېمۆت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دەرەكەوئیت، دەيئیت دووبارە تۆمارى بكەيت.

01 رېمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابگرە و بۆ ماوہيەكى دريژ دوگمەى **GUIDE** دابگرە تا رينمايەكە دەرەكەوئیت.

02 ئەو رېمۆت كۆنترۆلەكە پيشتەر تۆمار كراوہ لادەبريئیت و دووبارە تۆمار دەكریتەوہ.

- ئەگەر دووبارە-تۆماركردن نەكریت بە رېگای سەر موہ ئەنجام بەريئیت، دوگمەى  و دوگمەى  رېمۆت كۆنترۆلەكە لە ھەمان كاتدا بۆ ماوہى 5 چركە دابگرە.

بەكارھيئانى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بەكارھيئانى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل كەميك يان بۆ ماوہيەك رابگرە بۆ ئەوہى دەستت بە فرمان و ئامرازە جووبەجۆرەكان بگات.

بۇ ئۇ دوگمانەي # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماومىيەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).



- : دىتوانىت كارەباي ئامىرى كىرنەۋەي كۆد ھەل بىكىت/بىكۇزىنىتەۋە.
- **# 9** : ئامرازى **يىرمەتتى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنئالە ھەلگىراۋەكان.
- **# 0** : شاشەي دىستىكارىكىرنى **دەستىگەپىشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىموت كۆنترۆلەكە نىشان دىدات.
- **# ...** : بە دەنگ ناۋەرۆكى سەر شاشە ۋەسەف دىدات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- : ناستى دەنگ رىك دىدات.
- : لەرىگەي تەلەفزىۋەكەۋە دەنگ بىرە.
- **#** : بچۇ نىو پىرستى **دەستگەپىشتى**.
- : دىتوانىت كەنئالەكە بگۇرەيت.
- : ئامرازى ناسىنەۋەي ۋتار لەبەردەستە.
- : پىرستى سەرەكى نىشان دىدات.
- **#** : ئۇ لىستەي كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دىدات.
- : دىچىتە نىو پىرستى رىككىرنى خىرا
- **#** : دىچىتە نىو پىرستى ھەموو رىككىرنەكان
- : بۇ ھەنگاۋى پىشتىۋە پروو.
- **#** : پىرستەكە دادەدات.
- **GUIDE** : دىتوانىت پروگراممەكە بىشكىنىت.
- **RECENTS** : ئۇ لىستەي كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دىدات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- : سەرچاۋەيەكى ئىنپوت ھەلدەپزىرەيت.
- **#** : چۈنە ناۋ **دەشپۇردى مائەۋە**.
- **STB MENU** : پىرستى ئامىرى كىرنەۋەي كۆد نىشان دىدات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- **#** : ئامرازى **تۆماركىرنى** بىكەۋە.
- **#** : شىۋازى Cheering دىداتە كار. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).

بۇ ئۇ دوگمانەى # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماومىەك (بۇ زياتر لى يەك چرکە دايىگرە).



- **# 9** : ئامرازى **يارمەتتى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنآلە ھەلگىراۋەكان.
- **# 0** : شاشەى دەستكارىكردى **دەستپىگەپشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان دەمات.
- **# ...** : بە دەنگ ناۋەرۆكى سەر شاشە ۋەسەف دەمات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكر او نەبن).
- **+ -** : ئاستى دەنگ رىك دەمات.
- **🔇** : لەرىگەى تەلەفزیۋنەكەۋە دەنگ بېرە.
- **# 🔇** : بچۆ نىۋ پىرستى **دەستگەپشتى**.
- **↕** : دەتوانىت كەنآلەكە بگۆرپت.
- **🔊** : ئامرازى ناسىنەۋەى ۋتار لەبەردەستە.
- **🏠** : پىرستى سەرەكى نىشان دەمات
- **# 🏠** : ئۇ لىستەى كە پىشتەر بە كار ھىتراۋە نىشان دەمات.
- **🔍** : سەرچاۋەكەى ئىنپوۋت ھەلەبىژپىرپت.
- **# 🔍** : چۈنە ناۋ **دەشپۆردى مآلەۋە**.
- **↶** : بۇ ھەنگاۋى پىشتىۋو بېرۆ.
- **# ↶** : پىرستەكە دادەمات.
- **⚙️** : دەچىتە نىۋ پىرستى رىككردى خىرا
- **# ⚙️** : دەچىتە نىۋ پىرستى ھەموو رىككردەكان
- **# 🔴** : ئامرازى **تۆماركردن** بىكەۋە.
- **# 🔵** : شىۋازى Cheering دەماتە كار. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكر او نەبن).
- **GUIDE** : دەتوانىت پروگراممەكە پىشكىنىت.

• ھىما ۋ شۋىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆپرەى مۆدىلەكە بگۆرپت.

بەكار ھىنانى رىمۆت كۆنترۆلى Magic

- 01 ئەگەر لى ھالىك دا كە مەجىك رىمۆت پروو بە تەلەفزیۋنەكە گرتۋە بە لای راست ۋ چەپ دا تەكانى بەدەيت يان تەگەر مەكى بسوۋرپىنىت، نىشاندرىك لەسەر شاشە دەر دەمەۋىت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بچوۋلپىنىت ئۇ نىشاندرەكە بە ئۇ لایە دا دەرۋات.
- 02 نىشاندرەكە بىە سەر ئۇ شۋىنە كە دەتەۋىت، پاشان دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بەدە بۇ ئۇەى فرمانى مەبەست ئىنجام بەدات.

03 ئەگەر بۇ چەند ساتىك نىشانىدەر بە كار دەھىنىت، خۇيۇخۇي لەسەر شاشە لادەچىت. ھەركات نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نەما، كۆنترۆلى لەدوورى Magic بۇ لاي راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەدرىت. ئەگەر دوگمەي سەرۆ، خوارۆ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادەچىت و رېمۆت كۆنترۆلى تۆ و مكوو رېمۆت كۆنترۆلى ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رېكويىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانی نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رېسپىتى بەكەيت.
- رېمۆت كۆنترۆل لە مەودای ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيئە. رەنگە ئامىر مەكە بە دروستى كار نەكات كاتىك لە دەرمووى دوورى كار كەردن بىت يان كاتىك بەر بەستىك رېگىرى لە ھېلى بىنن دەكات.
- لە كاتى بەكار ھىنانى ئامىرە لاومكىەكان رەنگە پەيوندىكردنى رېمۆت كۆنترۆل لەگەل تەلەفزیونەكە تووشى كىشە بېيت. ھەندى ئامىر وەك فرنى مايكرووېف و ئامىرى LAN لى بېتەل، ھەمان زنجىرە فرمەكانسى رېمۆت كۆنترۆلى Magic (واتە 2.4 مېگاھىرتز) بە كار دەھىنن. ئەمە دەتوانىت بېتە ھوى تەدخول و شيواندى پەيوندى نيوان رېمۆت كۆنترۆل و تەلەفزیون.
- ئەم كارىگەرپانە دەتوانن بېنە ھوى خراب كار كەردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic.
- كاتىك كە رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار دەھىنىت، ھۆش بېت نەكەرىت لە كەلوپەلى ناومال، ئامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر.

رېكەردنى نىشانىدەرى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

دەتوانىت خىرايى و قەبارەي نىشانىدەر مەكە ديارى بەكەيت كە دەتەوئەت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكەدايە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 بەشى  ← دەستگەيشتن ← بەرپزارى ئامازەدەر ھەلبىزىرە.

رچەگرتنى خىرايى

خىرايى نىشانىدەر ديارى دەكات.

قەبارەي نىشانىدەر

قەبارەي نىشانىدەر دەسنىشان بەكە.

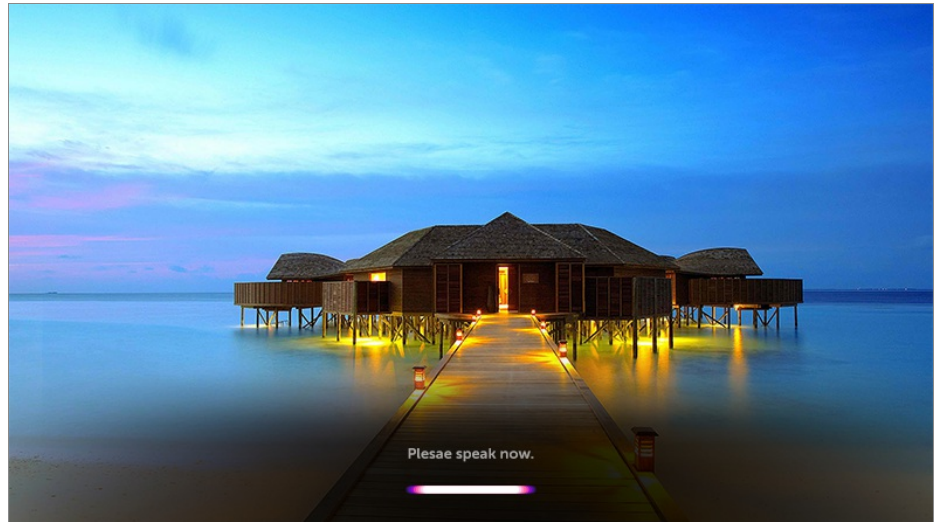
بەكار ھىنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەي وتارەوہ

بەكار ھىنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەي وتارەوہ

بە كەلكومرگرتن لە ئامىرى ناسىنەوى وتار، دەكرى ئاسان و خىرا دەستت بە ئامرازە جياوازەكانى تەلەفزیونەكە بگات.

01 دوگمەي  رېمۆت كۆنترۆل فشار بدە و رايىگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەي پى بدە كە دەتەوئە ئىنجام بدريت يان ئەو وشەيەي پى بدە كە دەتەوئە بوى بگەرىت.

02 دواى ئۇەۋى فەرمانە دىنگىيەكت پى دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەى ۋ لايىھىت، فەرمانەكە جىيەجى دەكرىت.




- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- **شۈيىن** ى تۇ دەبى لەگەل زمانەكە يەك بگرن بۇ ئۇەۋى دەرەنجامەكانى گەران دەقىق نىشان بدرىن. رەنگە ھەندىك كردار بەردەست نەبىت ئەگەر رىكەندەكانى شۈيىن و رىكەندەكانى زمانت جىاواز بن.
- دەتوانىت زمان لە ۋ گەشتى ۋ زمان (Language) ۋ زمانى پىرست (Menu Language) بگورىت.
- زمانە بەردەستەكان بۇ تاييەتمەندى ناسىنەۋى دەنگ رەنگە بەگۈيرەى سىياسەتى كارپىكردى خزمەتگوزارى بگورىن.
- رەنگە وورەمكارىەكانى خزمەتگوزارى بە گۈيرەى مۇدىل بگورىت.
- تەكايە تىيىنى بىكە كە رەنگە خزمەتگوزارىەكانى زىرەكى دەستكرد بگوردرىن، لايىرىن، يان كۈتايان پى بەيىرىت، بى ئاگادار كردنەۋە، لە رىگەى LGE يان دايىنكەمەكانى لايەنى سىيەمى.
- لەسەر رىمۇت كۈنترۇل دوگمەى ۋ فشار بدە بۇ ئۇەۋى ھەندىك نمونە بىيىت لە ئامرازانەى كە دەتوانىت بە فەرمانى دەنگى بە كارىان بەيىت.

ھۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەۋى وتار

- ناسىنەۋى دەنگ پىۋىستى بە رىمۇت كۈنترۇل مەجىك ھەيە، كە رەنگە ھەندى لە مۇدىلەكانى تەلەفزيۇن پىشتىوانى لى نەكەن.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەموو تاييەتمەندىەكانى ناسىنەۋى قسە، پىۋىستە كەنالەكان، ناۋچە، ھتد دىارى بىكەيت، ئەگەر نا، ناتوانىت ھەندىك تاييەتمەندى بەكار بىيىت.
- پىۋىستە گرېدانىكى تۇرت ھەبىت بۇ بەكار ھىنانى تاييەتمەندى ناسىنەۋى قسە.
- ئەگەر پەيۋەست نەبىت بە تۇرمەۋە، بۇ بەكار ھىنانى ئامرازى ناسىنەۋى وتار پىۋىستە شەرت و مەرجەكانى قەبوول بىكەيت.
- بۇ كۈنترۇلكردى ئامرازى كردنەۋى كۈدى بەستراو بە تەلەفزيۇنەكە لە رىگەى تاييەتمەندى ناسىنەۋى دەنگ، بۇ ۋ گەشتى ۋ گرېدان ۋ گەيەنەرى نامىر بۇ سىتەپكردى رىمۇتتىكى جۈكەر.
- وا باشە Magic Remote مەكە بەرمو ئامىرەكە ئاراستە بىكەيت لە دواى پىدانى دەنگ.
- رىژەى ناسىنەۋى وتار رەنگە بەپى تاييەتمەندىەكانى بەكار ھىنەر (واتە بەرزى دەنگ، شىۋازى زاركردن، ناۋازى دەنگ، و خىرايى قسەكردن) و دۋخى دەوروبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزيۇن) جىاواز بىت.
- بۇ دروست ناسىنەۋى وتار، پىۋىستە ئارام و دروست و بە دەنگىكى گونجاو وشەكان بەيان بىكەيت و دەمت نازىكەى 10 سانت لە مايكرۇفونى رىمۇت كۈنترۇل مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسىنەۋە، رەنگە ئامرازى ناسىنەۋى دەنگ جىاواز لەۋەى كە بىرت دەكرەۋە كار بىكات.

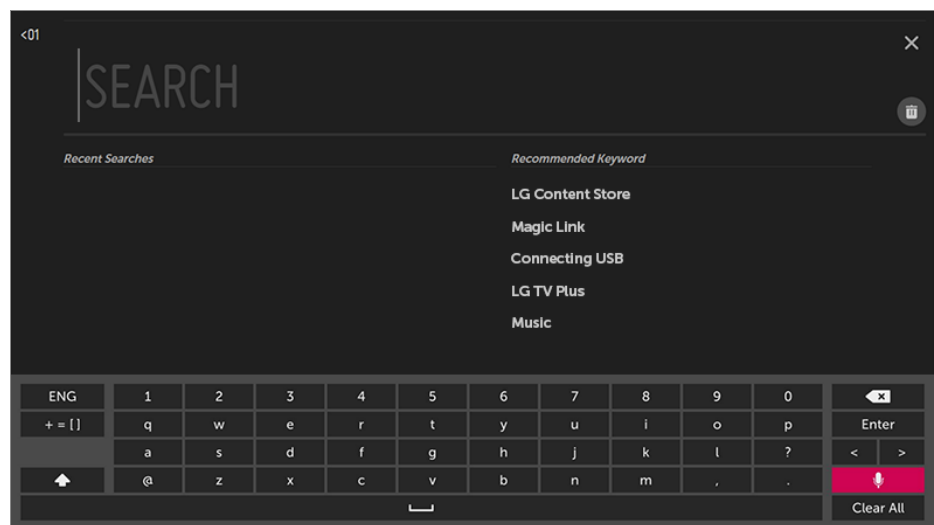
وتار بۆ بابەت

نوسینی تیکست بە دەنگ

دەتوانی بە ئامرازی ناسینەوی وتار، لەنێو خانەکانی تیکست بنووسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پێدانی وتار، لە شاشەیی کیبۆرد دا دوگمەیی  هەلبژێرە.

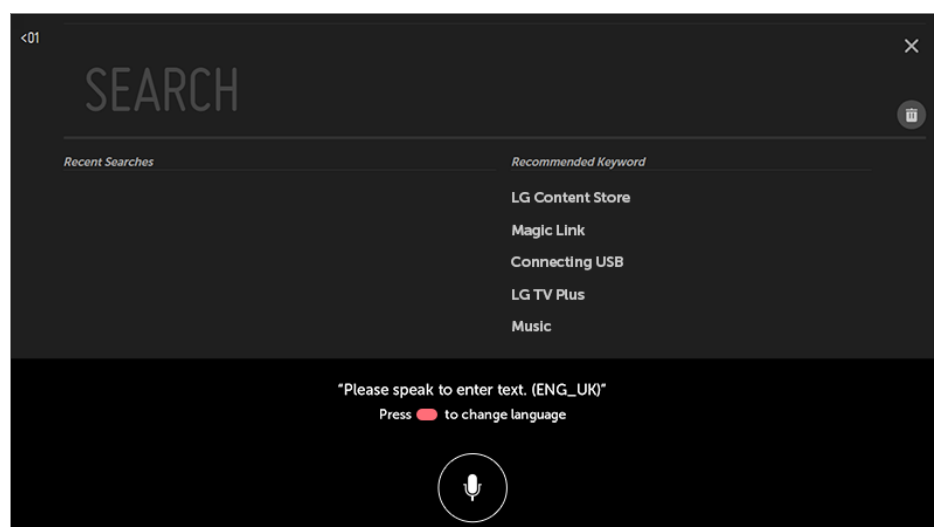
• ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

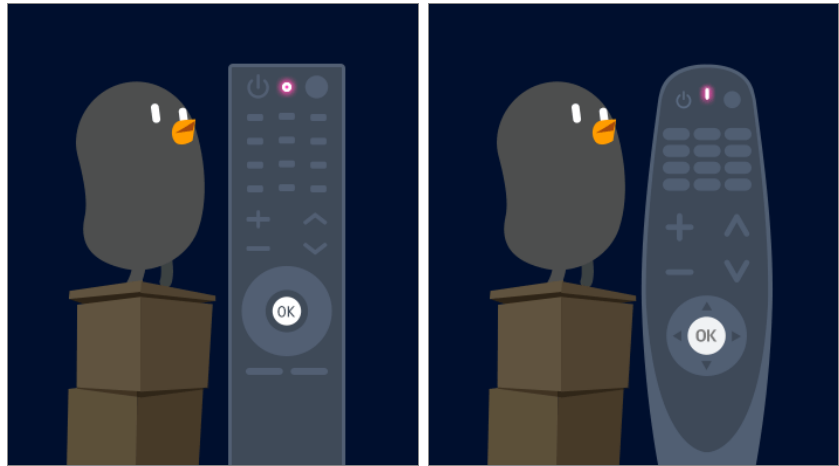
01 نیشاندەری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولێنە بۆ نێو خانەییکی تیکست تاوەکوو تەختەکلێلی مەجازی بێتە ڕوو.



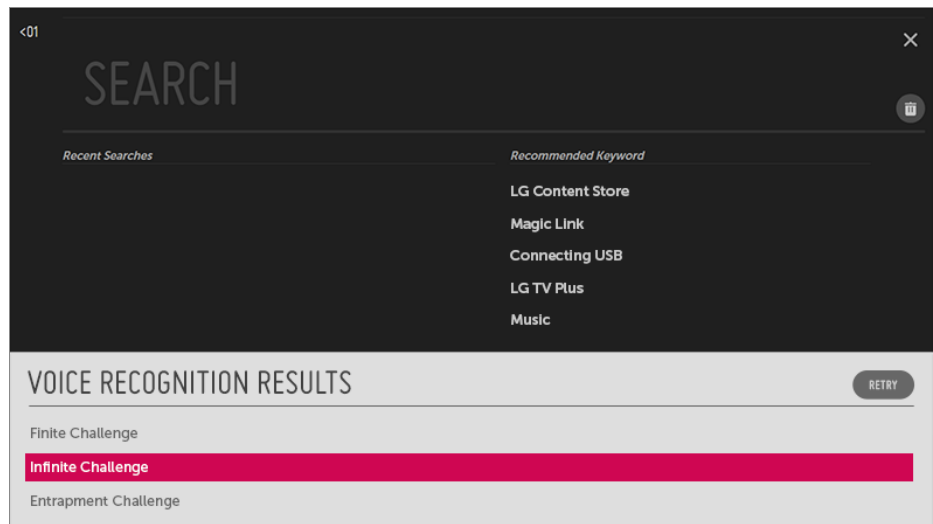
02 لەسەر تەختەکلێلی مەجازی، دوگمەیی  فشار بەدە.

03 دوای ئەوەی کە پەنجەرەیی زانیاری ناسینەوی دەنگ بەم شیوەی خوارمە نیشان درا، بە ئارامی و ڕوونی ڕوو بە میکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆڵەکە قسە بکە.





04 ئەگەر وشەى ھاوشیۆەى ئەو وشەىە ھەبیت کە تۆ بە دەنگ دەلیت، لەوانەىە لیستیک لە چەند وشە ببینیت، بەو شیۆەى کە لە خوارمۆە نیشان دراوە. ئەگەر هیچیک لە دەرنجامەکان بە دلێ تۆ نەبوو، دوگمەى **دووبارە ھەول بەدە** فشار بەدە و دووبارە ھەول بەدە. دەرنجامیک ھەلژیرە، کاتێ کە ھەلژیریت، لەنێو خانەى تیکست دا نیشان دەدریت.



ئاگاداری لەبارەى 'نووسینی تیکست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنای ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تیکست بزانە پەیمەستیت بە تۆرى ئێنتەرنێت.
- دەتوانیت زمان لە **گشتى** **← زمان (Language)** **← زمانى پیرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسینەوى وتار بە شیۆەى کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاری ناسینەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنها بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسینەوى دەنگ دەتوانیت ئەم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- رەنگە، ریزەى 'نووسینی تیکست بەدەنگ' بەپێى تاییەتمەندیکەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگ و ھەرا و بەرزى دەنگى تەلفەزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ ئەوى ئامرازى 'نووسینی تیکست بەدەنگ' دروست کار بکات، پێویستە بە دەنگیکى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سانت لە مایکروفۆنى ریمۆت کۆنترۆلی Magic دوور بیت.
- ئامرازى ناسینەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسى **گەڕانی ویب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گشتى).

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

دەتوانىت كونتروللى تاييەتمەندى زياترى يان ئامىرى دەرمكى بىكەيت كە گرىدراو بە تەلفىزىيۈنەكەت لە رىگەي بەكار ھىنانى دوگمە نىشاندر او مەكانى سەر شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت.

01 لە سەر ريموت كونترولل دوگمەي ... دابگرە.

02 بەكار ھىنانى ريموت كونتروللەكە، دوگمەي ويسترانى سەر **كردارى زياتر** دەسنىشان بىكە كە لە سەر شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت نىشاندر او.



1 كاتىك ئامىرىك دەسنىشان دەكەيت، **كردارى زياتر** دەبىتە ريموت كونتروللى ئامىرمەكە. ئەگەر ئامىرىكى دەنگ گرىدراو، **كردارى زياتر** دەكرىت وەك ريموت كونتروللىك بەكار بىت بۇ ئامىرى دەنگەكە.

- بۇ زانىارىي زياتر، بەشى **شىوازي بەكار ھىنانى تەلفىزىيۈن** ← **دور كونتروللى جىھانى** لە **رىنماي بەكار ھىنەر** بخوينمە.
- پىويستت بە ريموتى سحرىيە بۇ بەكار ھىنانى كردارى ريموت كونتروللى جىھانى.

2 زانىارىي جۆر بەجۆر دەربارەي ئەو بەرنامەي كە سەيرى دەكەيت لە لاي خوار مەي شاشەكە نىشان دەدرىت.

- بۇ بىننى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **چىژ لە تەلفىزىيۈنى راستەوخۇ وەرگرە** ← **بەكار ھىنانى مەجىك لىنك لە رىنماي بەكار ھىنەر**.

3 دەتوانىت لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت وىنە بگرىت.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- دەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتۇ و فىدىو** و ئەو وىنانەي كە لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت گرتوتە بىننىت يان بسرىتەو.
- تۇ دەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتۇ و فىدىو** و ئەو وىنانەي كە لە شاشەكە گىرراون كۆپى بىكەيتە نىو ئامىرىكى خەزىنەردى USB (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن).

4 گرىدان بە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

رینمای بهکارهینەر دەسنیشان بکە لە هەندیک ئایتمەکانی ریکبەندی تەلەفزیۆن، و دەتوانیت سەیری کەتەلۆکی بهکارهینەری ئایتمەکه بکەیت.

5 زانیاری پرۆگرامی تەلەفزیۆن که سەیری دەکەیت و ئینپوتی دەرەکی لە سەر شاشە نیشان دەری.

6 دەتوانیت دۆخی قیدیۆ/دەنگ دیاری بکەیت بۆ سەیرکردنی گەمە وەرزشیەکان.

7 دەتوانیت سەیری live TV بکەیت و ئینپوتی دەرەکی لە هەمان کاتدا بەکاربینیت لە رێگەی لەتکردنی شاشەکه.

• بۆ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشی **چێژ لە تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **فرە-بینین** لە **رینمای بهکارهینەر**.

• رەنگە هەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

8 دەتوانیت تایبەتمەندی پەيوەست بەو پرۆگرامە دیاری بکەیت که سەیریان دەکەیت.

• ئامرازە بەردەستەکان رەنگە هەمەجۆر بن بەگۆیرە سیگنالی پەخش.

• جۆری ئەو دوگمانە لەسەر **کرداری زیاتر** دەرەکهون دەگۆرین بەگۆیرە ناوچە و جۆری ئامیری گرێدراو.

دوور کۆنترۆلی جیهانی

خودکارانه دانانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی.

بە مەجیک ریمۆت دەتوانی وەرگری دیجیتال، پەخشکەری Blu-ray، سیستەمی سینەمای ناو مال، و هتد کۆنترۆل بکەیت.

ئامیرەکان گری بده بۆ ئەوەی **HDMI IN** تەلەفزیۆنەکه بن، و هیزی ئامیرەکه هەلکە.

تەلەفزیۆنەکه گەران بۆ ئامیری گرێدراو دەکات بۆ ئەوەی خودکارانه ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی دیاری بکات بۆ ریکبەندی دەستی.

• لە دوا دیاری کردنی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی، رەنگە پێویست بکات هەندیک ریکبەندی زیاتری بهکارهینەر ئەنجام بەدەیت.

• رەنگە چەند چرکەمەک بخایەنیت بۆ تەواوکردنی ریکبەندەکان بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی.

• لە هەندیک مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی دیاری بکەیت تەنها لە دوا گۆرینی بۆ ئینپوتیکی ئامیری گرێدراو.

• بەگۆیرە ئامیری گرێدراو، تایبەتمەندی ریکبەندی خودکار بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی (گرێدانی خودکاری ئامیر) رەنگە پشٹیوانیکراو نەبێت.

بە دەستی دانانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی.

ئەگەر ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی خودکارانه دانەنریت یان گری نەدراوه بە **AV IN / COMPONENT IN**، دەتوانیت بە دەستی دیاری بکەیت.

01    ← **گرێدان** ← **گەیهنەری ئامیر** هەلبژێرە.

02 جۆری ئەو ئامیرە دەسنیشان بکە که دەتەوێت دیاری بکەیت.

03 ریکبەندەکان تەواو بکە بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بەگۆیرە رینۆینی سەر شاشە.

دەتوانیت ریکبەندەکانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بگۆریت یان رەت بکەیتەوه.

- تەنها بە ریمۆت کۆنترۆلی مەجیک دەتوانیت ئەم نامرازە بە کار بهێنیت.
- ئەگەر ریمۆت کۆنترۆلی Magic لەگەڵ تەلەفزیۆنەکەت نەبێت، دەتوانیت بیکریت.
- رەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- پۆرتەکانی **AV IN / COMPONENT IN** تەنها لە ھەندێ شێواز دا ھەن.
- لە کاتی گۆڕینی ریککردنەکان دا، بزوانە ئایا ئەو ئامێرە کە دەبێ بیکۆریت ھەڵ کراوە یان نە.
- دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بە تازەترین زانیاری نوێکراوە سینتەپ بکەیت.
- تاییەتمەندی ریکبەندی دەستی بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بۆ کۆنسۆلی یاری پشتیوانیکراو نیە.
- بەپێی مۆدیلی نامیری دەرەکی لەوانەیە ھەندێ لە دوگمەکان کار نەکەن.
- ئامێرەکەت لە نزیک تەلەفزیۆنەکەت دانە بۆ ئەوەی بێ کێشە و گرفت کار بکات.
- ئەگەر کۆسپیک لەبەر دەم ئامێرەکە دا بێت، رەنگە باش سیگنال وەرنەگرتیت. ئەگەر ئامێرەکەت لە نیو دراویر دا، دەرگای دراویرەکە بکەوه.

کردنەوهی ئەپ لەرێگە دەستپێگەشتنی خیرا

بەکارھێناتی ئەپەکان خیرا و ئاسان بە کەلکۆەرگرتن لە نامرازی

دەستپێگەشتنی خیرا

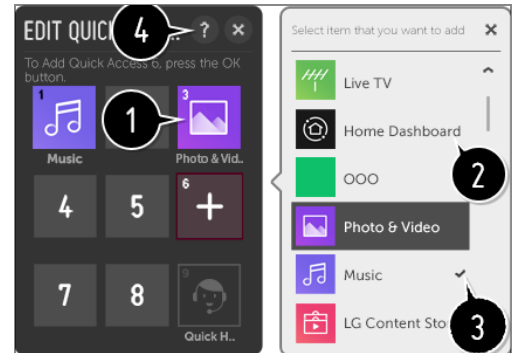
بۆ کردنەوهی ئەپێک یان چالاک کردنی پندراویکی دەرەکی کە ژمارەیهکی بۆ دیاری کراوە، دوگمە ی ئەو ژمارەیه لەسەر ریمۆت کۆنترۆل فشار بدە.

ریککردنی دەستپێگەشتنی خیرا

- 01 ئەپەکە بکەوه یان ئەو کەناله یان ئینپووتە ی کە دەتەوێ تەرخانی بکەیت ھەڵبژێرە.
 - 02 بۆ دیاریکردن ژمارە، دوگمە ی ئەو ژمارە ی کە دەتەوێت (1~8) داایگرە و راییگرە. ژمارە 9 جیگیر کراوە بۆ یارمەتی خیرا.
 - 03 کاتیک پەنجەرە ی تۆمارکردن ھاتە ڕوو، بەلێ ھەڵبژێرە.
- ئەگەر دوگمە ی ژمارەیهک کە پێشتر تەرخان کراوە بۆ کاریکی تر فشار بەدەیت و رابگریت، ئەو کارە ئەنجام دەدریت.
 - بۆ بینینی ئەو نایتمانی کە دەتوانیت تۆماریان بکەیت، لە حالەتی بژاری **دەستپێگەشتنی خیرا** دا ژمارەیهک ھەڵبژێرە کە تەرخان نەکرێبێت بۆ هیچ کاریکی تر.
 - ئەگەر لەسەر حالەتیک بێت کە نەتوانیت **دەستپێگەشتنی خیرا** چالاک بکەیت، هیچ کاریک ئەنجام نادریت.
 - ئەگەر ئەپێکی تەخانکراو بۆ ژمارەیهک لەسەر ئامێرەکەت بێریتەوه، تۆماری **دەستپێگەشتنی خیرا** یش پاک دەکریتەوه.

پشکین و دستکاریکردنی نامرزی دستپگه‌یشتنی خیرا

دوگمهی ژمارهی 0 لسه‌ر ریموت کۆنترۆل فشار بده و راییگه‌ه. شاشه‌ی دستکاریکردنی دستپگه‌یشتنی خیرا دیته‌ه پروو.



- 1 نەگەر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژێریت که پیشتر ته‌رخان کراوه، ده‌توانیت ته‌رخانی پێشووی بسپریتوه.
- 2 نەگەر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژێریت که ته‌رخان نه‌کراوه، ئه‌و شتانه‌ی که ده‌توانیت ژماره‌که ته‌رخان بکه‌یت بۆیان، نیشان ده‌درێن.
- 3 شتی که ژماره‌یه‌کی تری بۆ ته‌رخان کراوه به‌نیشانه‌ی تیک دیاری ده‌کریته‌.
- 4 ده‌توانیت رێنماییه‌کی کورت له‌باره‌ی ئهم نامرزه‌ه بپینیت.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

ده‌توانیت به‌ناسانی نامیری جۆربه‌جۆری مولتیمیدیا که له‌ ریگهی HDMI په‌یوست کراون به‌ ریموت کۆنترۆلی ته‌له‌فزیۆنه‌که، کۆنترۆل بکه‌یت و به‌ کاریان به‌ییت.

01 به‌ کابلیکی HDMI پۆرتی SIMPLINK HDMI Output بده له‌ پۆرتی **HDMI IN** ی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ته‌.

02 له‌ سه‌ر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  داگیره‌.

03 ئهمه‌ هه‌لبژێره‌:  ← **گرێدان** ← **رێکه‌بنده‌کانی نامیری HDMI**.

04 نامرزی **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکێردن** داينه‌.

05 رێکه‌رنه‌کانی **خود هاو‌ده‌مه‌کردنی هیز** له‌سه‌ر **هه‌لکێردن** یان **کوژاندنه‌وه** داينه‌. (نەگەر نامرزی Auto Power Sync له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکێردن** دانرا‌ییت، هه‌رکات نامیریکی په‌یوستکراو له‌ ریگهی SIMPLINK هه‌ل بکه‌یت ته‌له‌فزیۆنه‌که‌یش هه‌ل ده‌کات. کاتی که ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ته‌ ده‌کوژنیتوه‌، نامیرمه‌که‌یش ده‌کوژیتوه‌.)

06 نامیری په‌یوستکراو هه‌ل بکه‌. کاتی که ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ ئۆتوماتیک په‌یوست ده‌ییت به‌ نامیرمه‌که‌، شیوازی پێدان ده‌گۆدریت.

نەگەر نامیرمه‌که‌ خۆی په‌یوست نه‌بوو به‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌، له‌سه‌ر دوگمهی Input (پێدان) کلێک بکه‌.

• ئهم نامرزه‌ه ته‌نیا له‌گه‌ل ئه‌و نامیرانه‌ کار ده‌کات که **SIMPLINK** له‌سه‌ریان هه‌یه‌. بزانه‌ لوگۆی SIMPLINK له‌سه‌ر نامیره‌

دەر مکیه که هییه.

ئەگەر ئامیر مکه خسلته پویستهکانی نهیت، لهوانیه بهکار هینانی ئو ئامیر کیشهی ههیت.

- بۆ بهکار هینانی SIMPLINK پویسته به کابلی خیرای HDMI® و نامرازی (Consumer Electronics) CEC (Control) هییه. پینی 13 ی کابلی خیرای HDMI® بۆ گواستهوی دهیتا له نیوان ئامیر مکه دا به کار دههینریت.
- ئەگەر دهتووت دهنگ له ئامیریکی دەر مکیه که به کابلی HDMI پویسته کراوه بلو بینهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسەر حالتهی **هه لکردن** دابنه.

نامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خیرا

کاتی که ئامیریکی مولتیمیدا دهکیتوه، دهتوانیت دهبهجی لهسەر شاشهی تلهفزیونه که تهماشای ناوهرۆکی نیو ئامیر مکه بکهیت بی ئوهی ناچار بیت شتیک کۆنترۆل بکهیت.

کۆنترۆل کردنی ئامیر مکه به ریمۆت کۆنترۆلی تلهفزیون

توانای ئوه دمدات به بهکار هینر که به ریمۆت کۆنترۆلی تلهفزیون ئامیر مکهی مولتیمیدا کۆنترۆل بکات و ناوهرۆکی مولتیمیدا تهماشای بکات.

- رهنه کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار بیت.

پاوهری سه رهکی کۆراوه تهوه

ئەگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **هه لکردن** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI** و تلهفزیونه کهت بکۆرینهوه، ئامیر مکه گریدراو مکه به تلهفزیونه کهت له ریگهی SIMPLINK یش دهکۆرینهوه.

- ئه نامرازه تهنا له هه ندی ولات هییه.

پاوهری سه رهکی هه لکراوه

ئەگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **هه لکردن** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI**؛ هه لکردنی ئامیریکی گریدراو له ریگهی SIMPLINK تلهفزیونه که هه لکهات.

- ئەگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسەر حالتهی **کۆراندنهوه** دانرابیت، ناتوانیت **خود هاوده مکردنی هیز** لهسەر حالتهی **هه لکردن** دابنیت.

- رهنه هه ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

قه دیری دهستگه یشتن

قه دیری دهستگه یشتن

دهتوانیت راستهوخۆ بچینه سه ره بهشی **دهستگه یشتن** بی ئوهی پویسته بیت بچینه نیو مینووی ریککردنی پیشکوتوو.

دوگمهی  ی ریموت کونترۆل فشار بده و رایبگره.

دموانیت **شهفافیستی پیرست**، **کونتراستی بهرز**، و هتد ریک بکهیت.

بهکارهینانی تهختهکیل و ماوس

بهکاربردنی ماوسی USB ی تهلدار / بیتل

ماوسهکهت بده له پورتی USB. بهکاری بهینه بۆ جوولاندنی نیشاندەر لهسەر شاشهی تهلفزیۆن و ههلبژاردنی ئهو مینوو که دمهوئیت.

- دوگمهی راست و دوگمه تایبتهکانی سهر ماوسهکه کار ناکهن.
- له کاتی بهکارهینانی ماوس یان تهختهکیلی USB ی بیتل دا رهنگه مهودا یان چۆنیهتی پیوهندیی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.

بهکاربردنی تهختهکیلی USB ی تهلدار / بیتل

تهختهکیلهکهت بده له پورتی USB. دمهوانیت به تهختهکیلی پیوستهکر او تیکست بنوسیت.

- له ههندئ له شاشهکان دا ناتوانیت تیکست بنوسیت.
- وا رینمایی دمکریت که لهگهل بهرهمهیک بهکاربهیندریت که بۆ سازبوون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتهوه. LOGITECH K360، LOGITECH K400، LOGITECH K750، LG Electronics MKS-1200
- دمهوانی به فشاردانی کیلی گۆرینی زمان یان کیلی Alt ی لای راستی تهختهکیل، زمانی نووسین بگۆریت، و ههروهها دمهوانیت به فشاردانی دوگمهی Ctrl و دوگمهی Space پیکهوه، زمانی نووسین بیگۆریت.
- له کاتی بهکارهینانی تهختهکیلی USB ی بیتل دا رهنگه مهودا یان شوینی پیوهندیی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.
- بۆ نووسینی تیکست لهئێو خانهی تیکست، تهختهکیلی سهر شاشه که لهسهر شاشهی تهلفزیۆنهکه نیشان دمهدریت یان تهختهکیلی USB به کار بهینه.

بهکارهینانی گهیمپه

بهکارهینانی گهیمپه

ئهگهر گهمهکه پیویستی به گهیمپه هیه، گهیمپه خۆت بده له پورتی USB ی تهلفزیۆنهکهت.

- چاک وایه گیمپدیک به کار بهینیت که بۆ سازگار بوون له گهڵ تهلهفزیۆنهکانی LG دا تیتست کرا بیت.
- 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 تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وهرگره

پیرستی راستهوخۆ

بهکارهینانی پیرستی زیندوو

کاتیک سیری بهرنامهی تهلهفزیۆنی پخشکراو دهکیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهیوهندیدارمکان به کار بهینیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده. **تهلهفزیۆن** له شاشهی مالهوه دهنیشان بکه.

02 نیشاندهری ریمۆتی سهریهکه بۆ لای چهپی شاشهی تهلهفزیۆنهکه بگوازوه.

تهنانهت کاتیک سیری هیچ پخشیک ناکهیت دمتوانیت بهینیت له ریگهی داگرتی دوگمهی **LIST** ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه.



① **پیشنیاړکراو / ئیستا له سهره** : راسپاردمکانی پروگرام وهرگره.

② **کهناڵهکان** : لیستیک له ئهو ناوهرۆکی پخشه که ئیستا خهریکه پخش دهکړیتهوه ببینه.

③ **ریبهری تهلهفزیۆن** : دمتوانی بهرنامهکان ببینیت و بۆ ههریک له بهرنامهکان بهرنامهریزی بکهیت. بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وهرگره** ← **ریبهری تهلهفزیۆن** له **رینمای بهکارهینهر**.

④ **تۆمارکردنهکان** : دمتوانیت تۆمارکردنی ههمارکراوی سهر نامیری ههمارگه بپشکنیت و تۆمارکردنهکان پخش بکهیت.

بۆ بېنېنى وردەكارىيەكان، بچۇ بەشى **چېز** **لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفزیونی تۆماركراو لە رېنمای بەكارهێنەر.**

5 خستەكراو : دەتوانیت كات و رۆژى پەخشى بەرنامەيەكى پى بدەیت بۆ ئەوێ لەو كاتە دا سەیری بكەیت یان تۆمارى بكەیت.

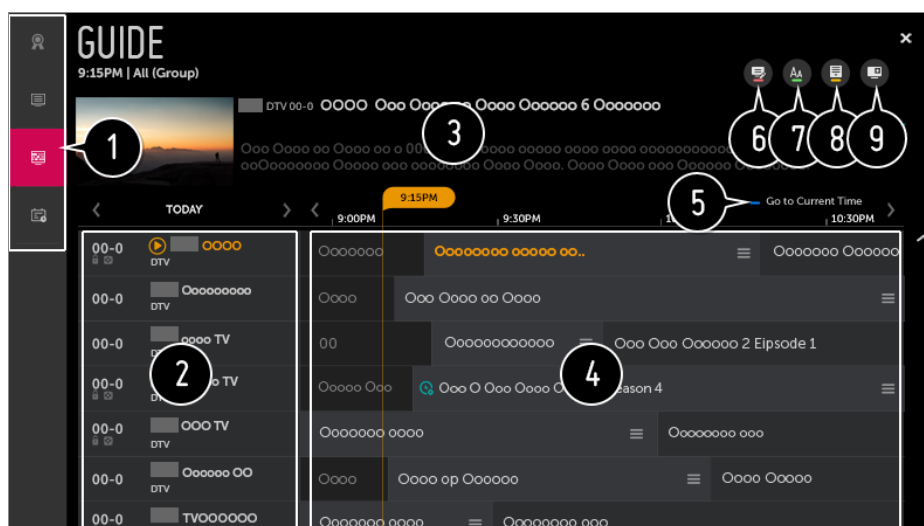
بۆ بېنېنى وردەكارىيەكان، بچۇ بەشى **چېز** **لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **خستەكراو لە رېنمای بەكارهێنەر.**

- ئەو كەنالاڤە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرێن ئەو كەنالاڤە كە لەلایەن دابىنكەرى خزمەتى پەخشەرە دابىن دەكرێن. لەبەر ئەمە، ئەگەر دابىنكەرى خزمەتى پەخش بى ئاگادار كەردنەو كەنالاڤەكانى بگۆرێت، ئەو كەنالاڤە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرێن ڕەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤە كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بەهۆى ئەوێ كە ئەو زانیاریانە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرێن، زانیاریى دابىنكراو لەلایەن دابىنكەرە دەر مەكەكانى رېنمای ئەلەكترونىی بەرنامە (EPG) یان تىدایە، ڕەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤە كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بۆ وەرگرتنى پېشنیاری گونجاو، پىویستە تۆر مەكت و ناوچەكەت و میزانكردنى خۆكار ڕێك بكەیت.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەینى مۆدىلى تەلەفزیون جیاوازن.

رێبەرى تەلەفزیون

بېنېنى رېنمای تەلەفزیون

دەتوانى بەرنامەكان ببینیت و بۆ هەریەك لە بەرنامەكان بەرنامەریژی بكەیت. دوگمەى **LIST** ى ریمۆت كونترۆلەكە دابگرە، و خستەبەندى **رێبەرى تەلەفزیون** دەسێشان بكە لە لای چەپى شاشەكە.



1 كرتە لەسەر هەر يەك لە ناوچەكان بكە، و دەتوانیت بۆ ئەپلیكەیشنەكە بچیت.

2 دەتوانیت زانیاریەكانى كەنالاڤەكە و پەخشكەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریەكانى ئەو بەرنامەى كە ئیستا سەیری دەكەیت و هەروەها زانیاریەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو ببینیت.

4 دوگمەى **≡** یان ناوى بەرنامەى مەبەستت هەڵبژێرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پروگرامەكە و ئەداى **سەیركردن / تۆماركردن** (تەنها لە چەند مۆدىلێكى دیاریكراودا بەردەستە) یان **بیرخەرهوه** / **تۆماركردنى خستەكراو** (تەنها لە

چەند مۇدئىلىكى دىيارىكرادا بەردەستە)، ھىند.

5 لىستى بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نىشانى تۆ دەدرىت.

6 ئامرازی بەرپوۋەبەرى كەنأل بىكەۋە.

7 دەتوانى ئەندازەى لىستى بەرنامەكان دەستكارى بىكەيت بۆ ئەۋەى ژمارەى ئەۋ كەنألانەى كە لەسەر شاشەكە نىشان دەدرىن بە دلى خۆت بگورپىت.

8 فىلنەر رىك دەكات.

9 دەتوانىت بگورننىتەۋە / ھەلبىكەيت Mini TV.

• زانىارىى بەرنامە لە ئەۋ كەنألانە دا كە ھىچ زانىارىەكى پەخشىان بۆ دابىن نەكراۋە، نىشان نادرىت.

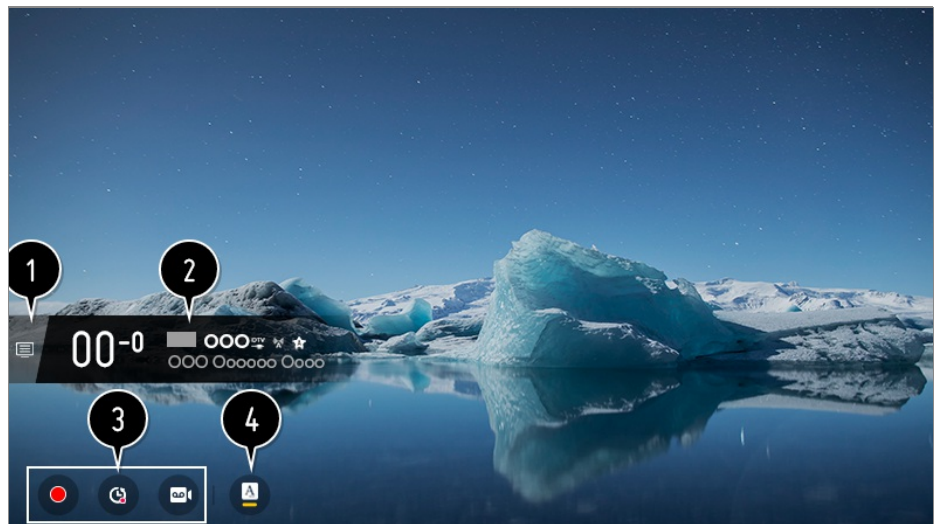
• رەنگە ھەندىك مۇدئىل پىشتىوانىكر او نەبن.

• ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بىگورى بېنى مۇدئىلى تەلەفزیون جىۋازن.

دلىای لە زانىارىەكانى بەرنامە

بىننى زانىارىەكانى بەرنامە

لە كاتى تەماشاكردنى پەخشى زىندوۋ دا، دوگمەى چەرخ (OK) فشار بەدە. لایفەى كەنأل دىتە پروو.



1 گواستەۋە بۆ كەنألەكان.

بۆ بىننى وردەكارىكان، بچۆ بەشى چىژ لە تەلەفزیونى راستەوخۆ ۋەرگەرە ← پىرستى راستەوخۆ لە رىنماى بەكارھىنەر.

2 زانىارى نىشان دەدات دەربارەى ئەۋ پروگرامەى سەبرى دەكەيت. ھىماى كەنألېك دەسنىشان بىكە بۆ چوۋنەناۋ زانىارى تىروئەسەل بۆ سەركردنى زانىارى تىروئەسەل پروگرام يان رادانى تايبەتمەندى زىاترى پەيوست بە ھىماكە.

بە بەكارھىنانى دوگمەى / ▲ ▼ دەتوانىت زانىارىەكانى پەخشى كەنألەكانى تر بىبىنىت.

بە بەكارھىنانى دوگمەى / ▶ ◀ دەتوانىت زانىارىەكانى پەخشى ئەۋ كەنألەى كە ئىستا سەبرى دەكەيت بىبىنىت.

لەسەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى فشار بەدە بۆ ئەۋەى رىمۆت كۆنترۆلى شاشە بىكەپتە كار.

• تایبەتمەندیەکان دەکریت کۆنترۆل بکړن له ناو پۆلپې زانیاری تېروتنهسل.

3 ناوروکی په یوه ست به تومار کردن/Live Playback نیشان دمدات.

بۆ بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **Live Playback** له رینمای بهکارهینن.

4 ئهگر ئه پروگرامه سیري دهکەیت زانیاری تیدایه وەک **ژیرنوووس** و **زمانی دهنگی**، دهتوانیت ئه تایبەتمەندیانە دیاری بکەیت.

• : دهتوانیت **ژیرنوووس** ریک بکەیت. SUB

• : دهتوانیت **زمانی دهنگی** ریک بکەیت. A

• تنها له پەخشی دیجیتال دا هیه.

• : دهتوانیت **فره دهنگی** ریک بکەیت. 8

• تنها له پەخشی نانالوگ دا هیه.

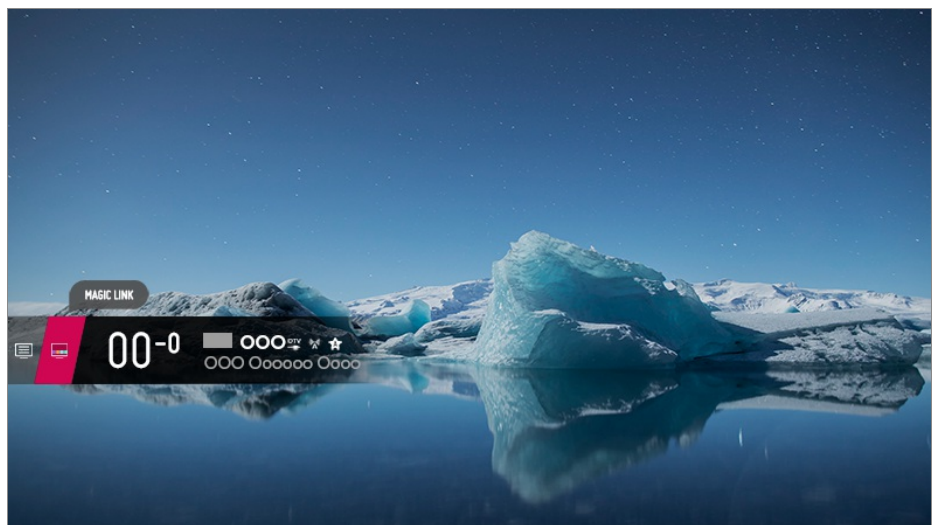
• ئامرازه بهردستهکان رهنگه ههمجور بن بهگویره سیگنالی پەخش.

بهکارهینانی مهجیک لینک

بهکارهینانی مهجیک لینک

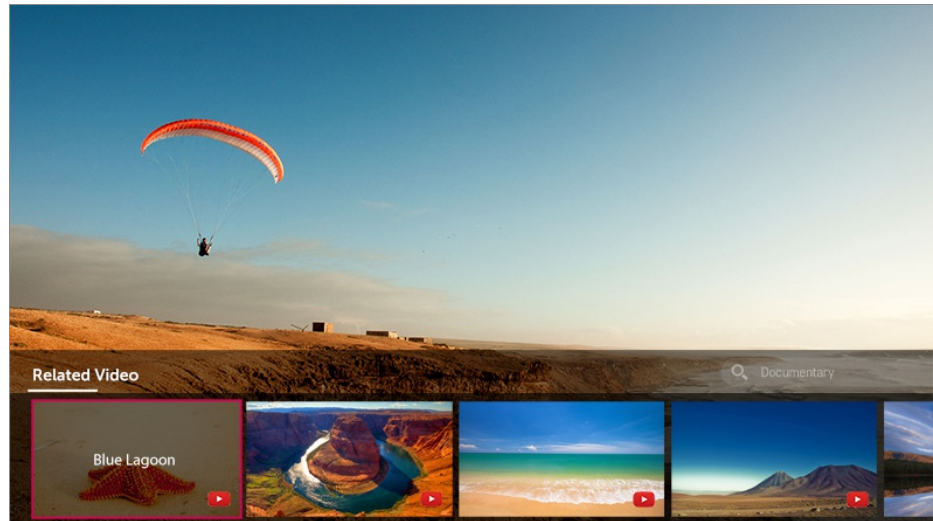
ئهمه کۆمەڵیک فیدیو و زانیاری زۆربهجور نیشان دمدات که په یوهندیان به ئه بهرنامهوه هیه که نو خهريکی سیري دهکەیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه **چرخ (OK)** فشار بده. لایقتهی کەنال دیتە پروو.



02 له نیو لایقتهی کەنال دا دوگمه **مهجیک لینک** فشار بده.

03 زانیاری جور بهجور دهر بارهی ئه بهرنامهی که سیري دهکەیت له لای خوار موهی شاشه که نیشان دهریت.



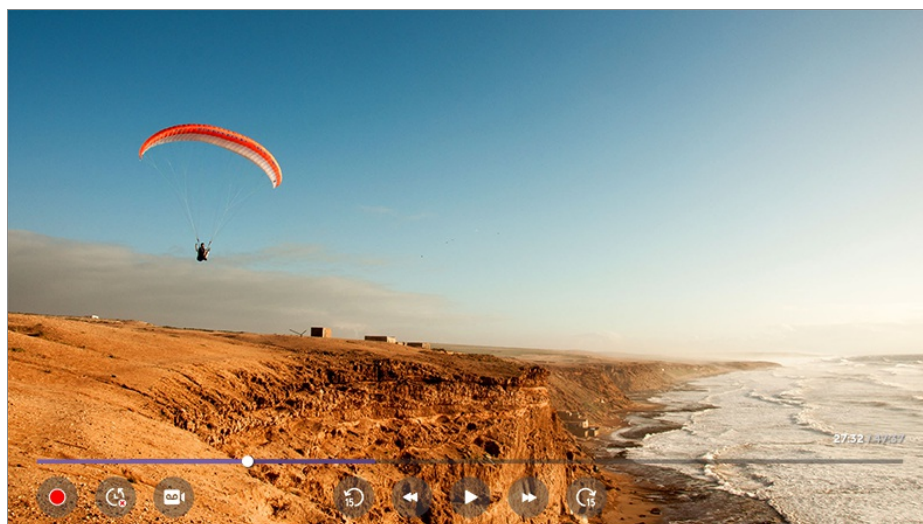
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- رادهی گهران رهنگه له ههر ولاتیک دا جیاواز بیت.
- کاتیک **مهجیک لینک** به کار دههینیت، ئهو ناومرۆکه که دابین دهکریت رهنگه ههمیشه مهچ نهبیت لهگهل ئهو بهرنامهی که لهو کاته دا سهیری دهکیت. بهرله بهکارهینانی **مهجیک لینک** به مهجیک ریمۆت کهنالهکه بگۆره.
- ههندی کهنالی تایهتی گهورهسالان یان کهنالی قوقلکاو پشتیوانی ناکهن لهم ئامرازه.
- دهرنجامی گهران رهنگه بهپیتی زانیاریهکان لهبارهی ئهو بهرنامهی که سهیری دهکیت جیاواز بن.

Live Playback

بهکاربردنی ئامراز ی پەخشی راستهوخۆ

لهریگهی ئهم ئامرازه دهتوانیت ئهو بهرنامانهی که لهئێستادا سهیریان دهکیت لهسهه USB HDD پاشهکهوت بکهیت، تا دواتر بتوانیت دووباره ئهو بهشانه ببینیت که له کاتی تهماشاکردنی تهلهفزیۆن دا له دهستت داوه. ئهگهر بۆ چهن ساتیک بجیته دهرموه، ئهم ئامرازه توانای ئهووت پی دمدات لهو ئهو شوینهوه که پیشتر دیوته درێژه بدیت به تهماشاکردن.

- 01 HDD ی دهرمکی بده له پۆرتی USB.
 - 02 دوگمهی **چهرخ (OK)** ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده یان نیشاندهر ببه لای سهروهی شاشهکه.
 - 03 دوگمهی **دهستپیکردنی LIVE PLAYBACK** ی خوارموهی شاشهکه دابگره.
 - 04 له میانهی سهیرکردنی پەخشی زیندوودا، به نیشاندهر ، بۆ بهکارهینانی ئهم ئامرازه ههروهها دهتوانیت دوگمهی **▶** ی ریمۆت کۆنترۆلهکته فشار بدیت. /
- لهسهه میلهی پیشومهچوون شوینی خواراو ههَلبژیره.



- ئەگەر دوو یان چەند USB HDD دراون لە تەلەفزیۆنەکە، یەکیکیان ھەلبژێرە بۆ ئەوەی ئامرازی Live Playback بە کاری بەھێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB بە کار بەھێنیت. ھارد دیسکیکی USB کە 80 گیگابایت یان زیاتر جێگەی ھەبێت لە تەلەفزیۆنەکە گری بە.
- لەو کاتەدا نامیری پاشەکۆتکردنی USB HDD، لەوانە Live Playback باش کار نەکات. بۆ بەکارھێنانی ئامرازی Live Playback پێویستت بە USB HDD-کە لە 2.3 گیگا بایت جێگەی زیاتر بێت.
- دەرکەوێت لە ھالەتی پەخشی ئانالوگ یان دیجیتاڵ و لە ھالەتی Input دا بە کاری بەھێنیت. بەلام، ناتوانیت لە کاتی گۆڕگرتن لە بەرنامەیکە رادیویی دا ئەم بژاردەیە بە کار بەھێنیت. (رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)
- **Live Playback** پشتیوانی نەکراوە لەو کەنالاڵەیی گریڤراون بە **HDMI IN** و **COMPONENT IN**. (پۆرتی **COMPONENT IN** تەنها لە ھەندێ مۆدێل دا ھەیە.)
- بە بەکارھێنانی ئامرازی Live Playback، دەتوانیت ھەتا دوو کاتژمێر بەرنامە پەخش بکەیت، ئەمەش بەسراوە بەوەی کە USB HDD چەندە جێگەی مابێت. ئەم ماوە رەنگە بەپێی ناوچەی ئێوە جیاواز بێت.
- ئەو فیلمانە کە بە شیوازی Live Playback ھەڵدەگیرێن، ئەگەر تۆماریان نەکەیت و تەلەفزیۆنەکە بکوژێنیت، دەسڕدێنەو.

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

بە کەڵکومەرگرتن لە LG webOS TV، دەتوانیت ئامرازەکانی تۆمارکردن بە کار بەھێنیت.

بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خیرا'

- 01 ھارد دیسکیکی USB یان فلاشیکی USB لە پۆرتیکی USB گری بە؟
رێنمایی ئەوە دەرکەوت کە لەسەر USB HDD تۆمارێ بکەیت.

02 له کاتی تهماشاکردنی پهنځی زیندو دا، دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.

03 دوگمهی ● سی خوارموهی شاشهکه دابگره.

04 نهگهر دمهویت تومارکردن بومستینیت، دوگمهی ■ فشار بده.



لهماوهی تومارکردنی بهرنامهی جیوازا دا ، تنهها دهتوانی بهرنامهی نازاد سهیر بکهیت.

- له کاتی تومارکردن دا، بۇ بینینی زانیار پهکانی تومارکردن دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.
- دمهکړیت بهرلهوهی دمهست بکهیت به تومارکردن ماوهکهی دیاری بکهیت.
- نهگهر چهند نامیری پاشهکهوتی USB درایتن له تلهفزیونهکه، خوی بۇ خوی دوایین نامیر هلهدبژیردریت.
- دمهیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر USB HDD دا لانیکه 1 گیگابایت بیت.
- دمهیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر فلاشی USB لانیکه 4 گیگابایت بیت.
- ماوهی تومارکردن رهنگه بهپنی قهبارهی بیرگه USB بگوردریت.
- کاتیک که فلاشی USB بۇ جاری پهکهم بۇ تومارکردن به کار دهینریت، تلهفزیونهکه تیستی کارایی نهجام دمدات. تنهها کاتیک دمهوانیت تومار بکهیت که تیستهکه تهواو بیت.
- بههوی بهکاربردنی تهکنهلوژیای پاراستنی ناوهړک ناتوانیت فیلمی تومارکراو لهسهر کوپیوتر یان مودیلهکانی دیکهی تلهفزیون پهنځ بکهیتوه. ههروهه نهگهر سیرکتی فیدیوی تلهفزیونهکه بگوریت ناتوانیت فیلمهکه پهنځ بکهیتوه.
- له ماوهی تومارکردن دا نامیری USB دهرمهینه.
- نهگهر له کاتی تومارکردن دا بهزور تلهفزیونهکه بکوژنیتوه، لهوانیه بهرنامهکه خزن نهیت. ژیرانهترین کار نهوهیه که بهرله کوژاندنهوهی تلهفزیون، تومارکردن بومستینی و بزانی نایا بهرنامهکه تومار بووه یان نه.
- نهگهر نامیری خزنکردنی USB کیشهی ههیت، لهوانیه تومارکردن به شیوهیهکی گونجاو نهجام نهیت.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- لهوانیه نامیری خزنکردن بۇ هندی مهیستی تر جیا له تومارکردن به کار بهینریت، بویه رهنگه، بههوی نهوون یان کمهی جیگه لهسهر نامیرمه، تومارکردن رابگیردریت. چاک وایه نامیریکی خزنکردن به کار بهینیت که جیگهی پنیست بۇ تومارکردن ههیت.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپنی مودیلی تلهفزیون جیوازان.
- له ماوهی تومارکردن دا رهنگه هندی له نامرازهکان ناچالاک بین.
- نهو کهنلانه که دراون له پورتي COMPONENT IN و HDMI IN له کاتی تومارکردن لهریگهی پیدهروه، تومار

ناکرین.

(پورتی **COMPONENT IN** تنها له همدی مودیل دا هیه.)

- رهنګه Bluetooth و پورتی USB له کاتی تومارکردن لسه نامیری خزنکردنی USB باش کار نهکهن.
- گرتهی تومارکراوی کهتر له 10 چرکه ؛ پاسهکوت ناکرین.
- دهنایت تا 600 فایل ناوهروک لسه یهک پارتیشن پاشهکوت بکیت.

بگری موزیک

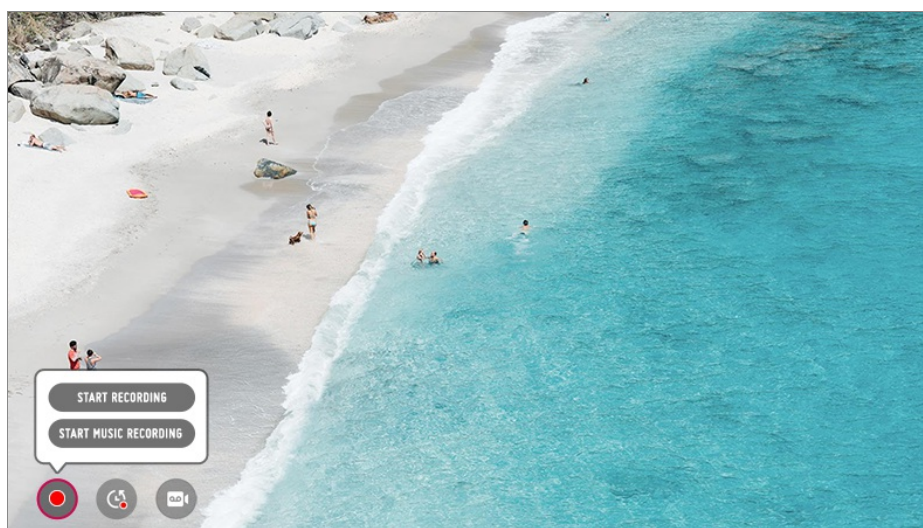
بهکارهینانی Music Catch

نهمه نامرازیکه که ههمو کاتیک دهنایت بو تومارکردنی موزیک له ریگهی تلهفزیونه به کاری بهینیت.

01 له کاتی تماشاکردنی پخشی زیندو دا، دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 له گوشهی چپی شاشهکه دا دوگمهی  فشار بده.

03 دوگمهی **دستپیکردنی تومارکردنی موزیک** فشار بده.



- کاتیک که USB HDD دراوه له تلهفزیونهکه، نامیری هلیژیره بو نهوی بو تومارکردنی موزیک به کار بهینیت.
- نهگر نامیری USB HDD جیگهی تهوای نهابیت، لهوانیه Music Catch باش کار نهکات. بو بهکارهینانی نامرازی Music Catch پیویستت به USB HDD هیه که لانیکم 100 میگابایت جیگهی هبیت.
- دمکریت لهنیو نپی **موزیک** دا فایل خزنکراوکان ببینیت، و دهنایت لسه کومپیوترهکمت یان نامیره هلهگرتنهکمت دا بیانکیتوه.
- فایل تومارکراوکان به فورماتی aac یا mp3 خزن دمکرین. (فورماتی خزنکردن بهپی مودیلی تلهفزیون جیوازه.)
- نهگر له ماوهی تومارکردن دا نپ یان پندراو بگوریت، تومارکردن خوی بو خوی کوتایی پی دیت و فایل تومارکراو خزن دمکریت.
- تنها له پخشی نالوگ دا هیه.
- به نامرازی Music Catch، دهنانی تا دو کاترمیر موزیکیک پخش بکیتوه.

• رهنگه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

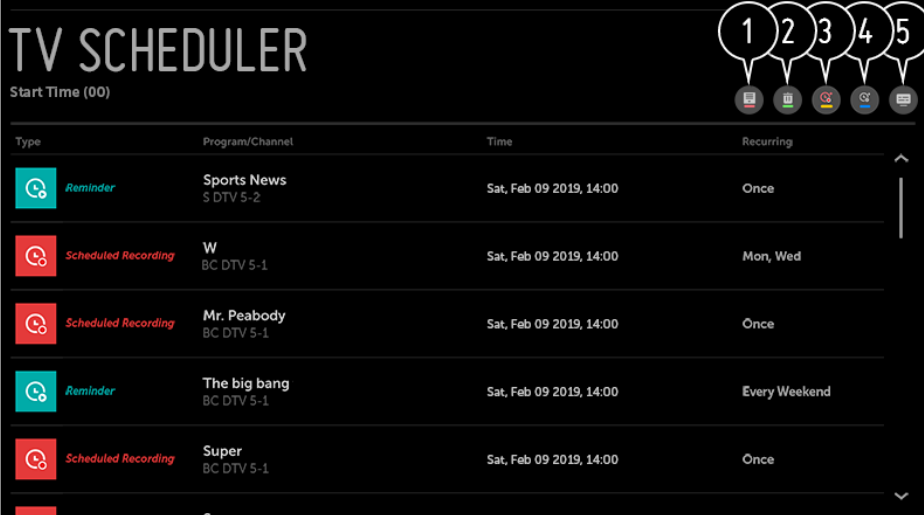
خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دمتوانیت کات و پروژی پخشی بهرنامهیهکی پی بدمیت بو نهوی لهو کاته دا سیری بکهیت یان توماری بکهیت.

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

02 ی لای راستی سهرموه دمنیشان بکه.



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 دمتوانیت ریزبندی هاوتیری بگوریت یان فلتریک جیبهجی بکهیت.

2 دمتوانی 'شئوازی سیرینهو' دیاری بکهیت.

3 دمتوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.

4 دمتوانی 'وهربیرهینری نوئ' دابنیت.

5 نامرازی **ریبهری تهلهفزیون** بکهوه.

بهپیی بهرنامه بهرنامهپژی بکه

دمتوانی نهو بهرنامه هلبژیریت که دمتوئیت کات دیاری بکهیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

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

02 نهو بهرنامه هلبژیره که دمتوئیت.

نهگر دمتوئیت بهرنامهیهکی پخشی زیندوو تومار بکهیت، لهسر دوگمهی **تومارکردن** یان **سیرکردن** کلیک بکه.

ئەگەر بەرنامەبەك بىر يارە لە داھاتوو پەخش بىر ئىتھە، لەسەر دوگمەى **تۆمار كىردنى خىشتەكراو** يان **بىر خەرهو** كلىك بىكە.

- دىارىكىردنى رۆژ و كاتى تۆمار كىردن گەرمىتىي ئەو ناكات كە بەرنامەكە رىك لە كاتى دىارىكىراو دا تۆمار بىر ئىت چۈنكە بەرنامەكە لەسەر بىنەماى زانىارىي كۆمپانىي پەخشكەر تۆمار دىكرىت.
- بۇ پەخشى دىجىتالە.

بەرنامەبىر ئىزى كىردنى دەستى

دەتوانىت رۆژ و كات و بەرنامە دىارى بىكەيت بۇ تەماشاكىردن يان تۆمار كىردن.

01 دوگمەى **LIST** رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خىشتەبەندى **خىشتەكراو** دەسنىشان بىكە لە لای چەپى شاشەكە.

02  لای راستى سەر موە دەسنىشان بىكە.

03  يان  لای راستى سەر موە دەسنىشان بىكە.

04 **بە دەستى دروستى بىكە** ھەلبرىرە.

05 رۆژ و كات و كەنال دىارى بىكە بۇ ئەو لە كاتى دىارىكىراو تۆمار يان سەپرى بىكەيت.

- ماوہى ئەو بەرنامە كە دەسنىشانى دەكەيت بۇ تۆمار كىردن دەبى لانىكەم 1 خولەك بىت.

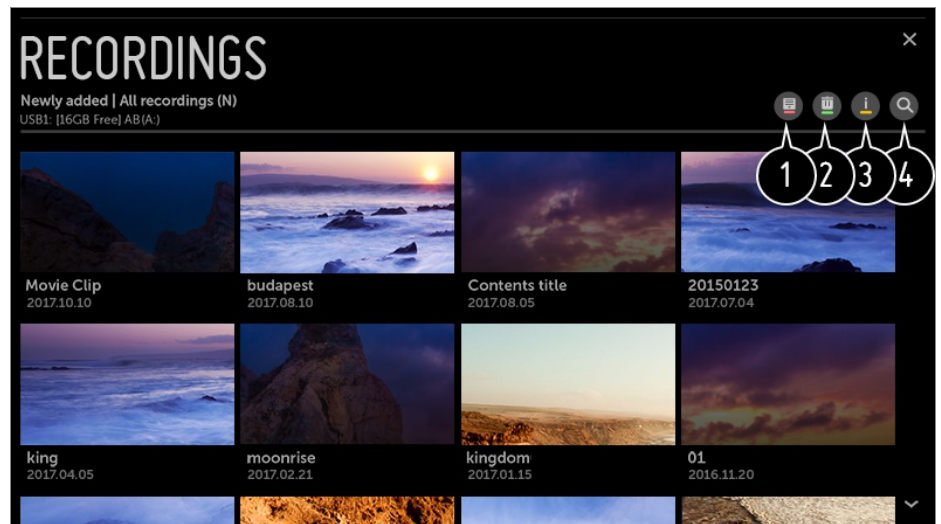
پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفزیونی تۆمار كىراو

بەریو ەبردى بەرنامە تۆمار كىراو ەكان

لەرىگەى ئىپى **تۆمار كىردنەكان** دەتوانىت ئەو تۆمارانەى كە لەسەر ئامىزەكانى خىزىكىردن دانراون بىبىنىت و پەخشىان بىكەيتەو.

01 دوگمەى **LIST** رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خىشتەبەندى **تۆمار كىردنەكان** دەسنىشان بىكە لە لای چەپى شاشەكە.

02  لای راستى سەر موە دەسنىشان بىكە.



1 نئو نامیری خزنکردنه که دتهویت به کاری بهینیت، جوری تومارکان و شیوازی ریزکردن ههلبژیره.

2 ناوهرۆکی مههستت ههلبژیره و بیسرهوه.

3 زانیاری ورد لهبارهی ناوهرۆکهکه نیشان ده. دهتوانیت لهتۆ لاپههجههی زانیاری ورد دا عینوانی ناوهرۆکهکه بگۆریت.

4 نامرازی گههراڤان بکهوه.

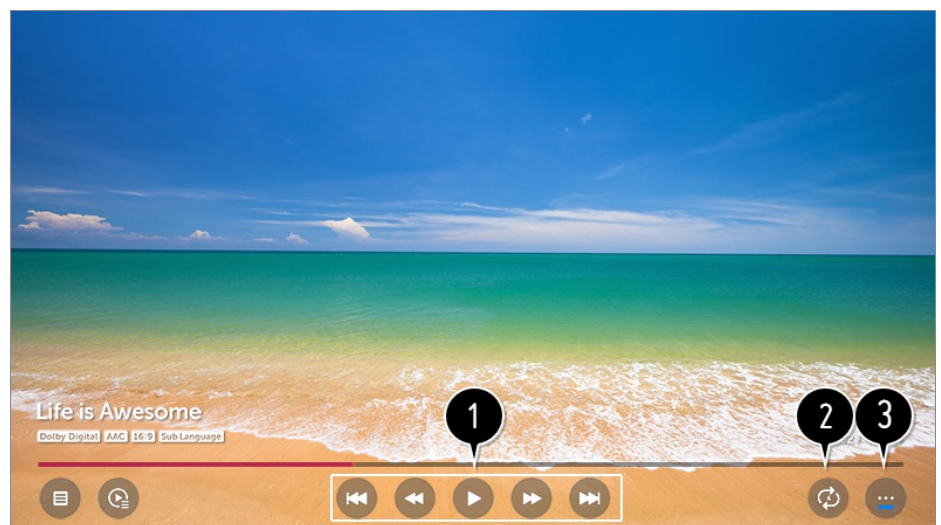
• تههها دهتوانیت نئو بهرنامانهی که لهسهه ئهم تهلهفزیونه تومار کراون له **تومارکردنهکان** دا پهخش بکهیتهوه.

پهخشکردنهوهی بهرنامه تومارکراوهکان

له شاشهی پهخشکردنهوه دا دهتوانیت نامرازه بههرهتیهکان، وک پهخشکردنهوه و راگرتن، ببینیت و بهکاریان بهینیت.

01 له ئهپی **تومارکردنهکان** دا، توماری دلخواز ههلبژیره.

02 له کاتی پهخشکردنهوهی توماری مههستت دا دهتوانیت به دوگمهی **چهرخ (OK)** پهخشکردنهوهی کۆنترۆل بکهیت.



1 دهتوانیت نامرازه بههرهتیهکانی پهیههستت به پهخشکردنهوه به کار بهینیت.

2 دهنوانیت نهم ریكبهندانه بكهیت كه پهيوستن بو پخش كردنی دووباره بوونهوی فیدیوكه.

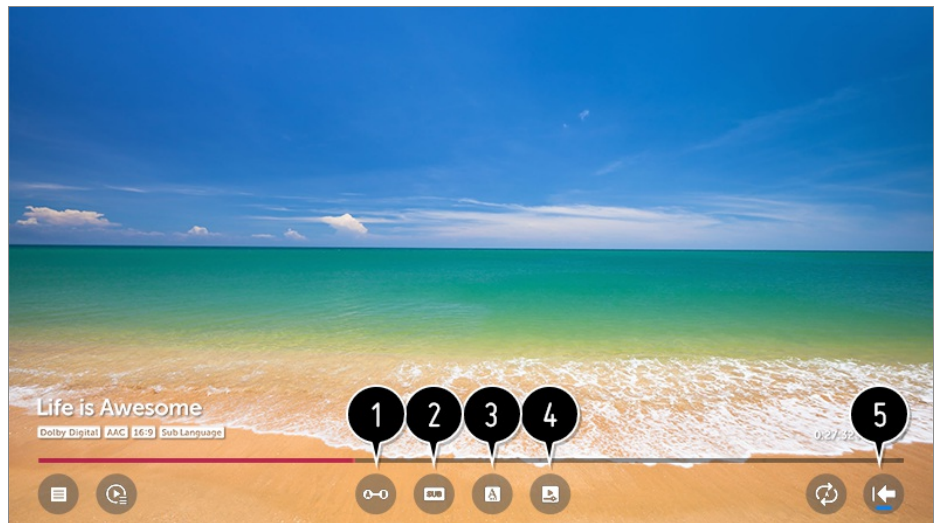
3 نهمه تو دمهاته سهر شاشهیهك كه لهوئ دهنوانیت نامراز مكانی تر ريك بكهیت.

ریككردنی نامرازهكانی تر

دهنوانیت بزاردهكانی دووبارمكردنهوی A تا B، ژیرنوس، و بزاردهكانی تر ريك بكهیت.

01 له كاتی پخشكردنهوی توماری دلخوازت دا دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.

02 له شاشهكه دا بزاردهی ... هلبژیره.



1 بهشيك هلبژیره بو نهوی سهیری بكهیت یان دهنوانیت یان دهنوانیت بكهیت.

2 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بكه.

3 زمانیکې دمنگ كه دهنوانیت پخش بكریتهوه هلبژیره.

4 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاكردن» ريك بكهیت بو نهوی لهو شوینهوه كه دوايين جار بينيوته دریژه بدهیت به سهیركردنی فیدیوكه.

5 دهنوانیت نهو شاشهكه بو شاشه نامرازه بنهړهتیهكان.

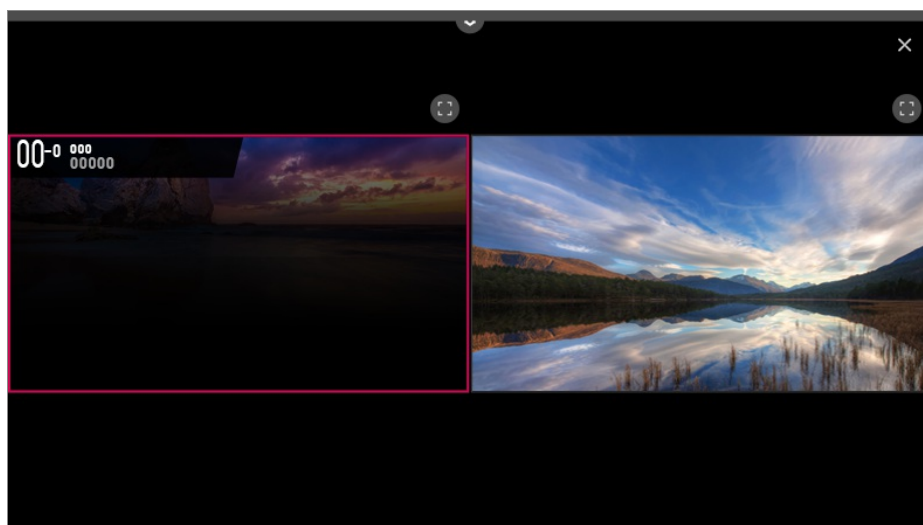
• نهو شتانه كه دهنوانی بیگوړی بهینی مودلی تلهفزیون جیوازن.

فره-بینین

بهكارهینانی فره-بینین


دهنوانیت سهیری live TV بكهیت و بینوتی دهرمکی له ههمان كاتدا بهكاربینیت له ریگهی لهتكردنی شاشهكه.

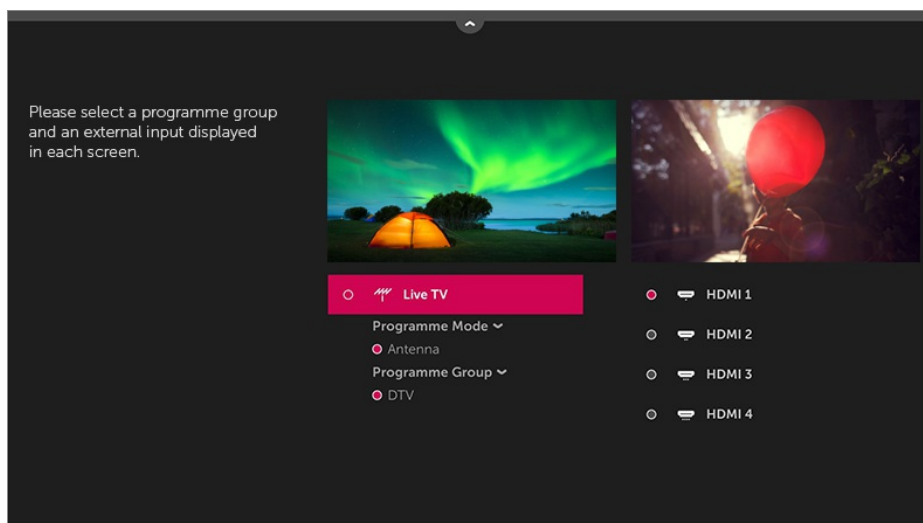
01 له سهر ریموت كونترول دوگمهی ... دابگره.



- لە شیوازی **فره-بینین** دا، نەگەر لە یەکیەک لە شاشەکان دا (●) هەلبژێریت، ئەو شاشە گەرە دەبێتەو و دەبێتە تەواوە.
- لە کاتی سەیرکردنی تەلەفزیۆن دا، هەرکام لە شاشەکان هەلبژێریت، دەنگی ئەو شاشە پەخش دەکریتەو.
- بۆ گۆڕینی کەنالهەکانی ئەو شاشەیی کە هەلبژێاردوو دوگمەیی **چەرخی (OK)** ی ریمۆت کۆنترۆلی مەجیک یان دوگمەیی **(+)** **(کەنالهەکان)** **^ / v** ی ریمۆت کۆنترۆل بە کار بهێنە.
- ئامرازی **فره-بینین** ڕەنگە بۆ کەنالهەیی Ultra HD لە بەردەست نەبێت.
- **فره-بینین** و تایبەتمەندی تۆمارکردن (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراو بەردەستە) ناکرێت لە هەمان کاتدا بەکاربێن.
- **فره-بینین** و **Live Playback** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراو بەردەستە) ناکرێت لە هەمان کاتدا بەکاربێن.
- بەپێی جۆری ئامێری لکێندراو یان ھیزی سیگنالی پەخش، ڕەنگە بەکار ھێنانی **فره-بینین** سنووردار بێت.

هەلبژاردنی پێدراو (ئینیپوت)

- 01 دەتوانیت لەلای سەرەوێ شاشەیی تەلەفزیۆن کلێک بکەیتە سەر  و پێدراویک بۆ ھەریەک لە شاشەکان هەلبژێریت.



- جۆرەکانی وێنە کە لە یەکیەک لە شاشەکان دا پشتیوانی دەکرین ڕەنگە بەپێی رێککردنەکانی شاشەکەیی تر جیاواز بن.

- رېكېندى دوو شاشهكه بهگويړه مودېلهكه دهگوريت.

دهقى زانياريهكان

بو بهكارهينانى تيليتيكت

تيليتيكت خزمهتيكي بهخوړاييه كه له لايښ نهو ويستگه تلهفزيونيوه پيشكش دهكرت كه زانيارى تيكستى لهباره بىرنامهكانى تلهفزيون، هوالهكان و كشو هوالا پيشكش دهكات. رهمزخوينى تيليتيكتى هم تلهفزيونه دمتوانى پشتيوانى بكات له سيستمهكانى TOP، SIMPLE و FASTEXT.

01 له سىر ريموت كونترول دوگمى ... دابگره.

02 **تيكت** هلبزيره.

03 پنجره تيليتيكت ديته روو.

04 بو سىركردنى پخش و تيليتيكتى تلهفزيون له ههمان كاتدا، دوگمى ... سى سىر ريموت كونترولكه دابگره و **تيكت** دمنيشان بكه.

دوگمى رهنكى

بو هلبزاردنى لاپره پيشتر يان دواتر.

دوگمى ژماره

ژماره لاپره مېست داخل بكه بو نهو بچيته سىر نهو لاپره.

دوگمى  (كهناكان) / 

بو هلبزاردنى لاپره پيشتر يان دواتر.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانىكراو نهى.

نامرازى تايهتي تيليتيكت

01 له سىر ريموت كونترول دوگمى ... دابگره.

02 **بىرېزارى تيكست** هلبزيره.

03 مينووى **دهقى زانياريهكان** هلبزيره.

 **ژيدىر**

هەر لاپېر میه کی ریز بند هبلز یره.

کات

له کاتی تهماشاکردنی بهرنامه یه کی تله فزیونی، هم مینووه هبلز یره تاو مکوو کات له گوشه ی سر وی لای راستی شاشه نیشان بدریت. له دوه ی تیلیتیکستا، هم دوگمه دابگره بو دمنیشان کردنی ژماره ی لاپېر میه کی لاو مکی. ژماره ی لاپېر می لاهو مکی له خوار موه ی شاشه که نیشان ددریت. بو راگرتن یان گورینی لاپېر لاهو مکیه که، / < , / > یان دوگمه ی ژماره کان دابگره.

بهستن

گورینی نوتوماتیک لاپېر به مستینه، هرکات لاپېر میه کی تیلیتیکست له 2 یان چند ژیر لاپېر پیک هاتنیت لاپېر مکه به شیوه ی نوتوماتیک دهگوردریت. ژماره ی لاپېر لاهو مکیه کان و نهو لاپېر لاهو مکیه که نیشان ددریت، ناسایانه، له شاشه ی ژیر کات دا نیشان ددریت. کاتیک هم مینووه هبلز یره، همای ستوپ له گوشه ی چپی لای سر موه ی شاشه که نیشان ددریت و حالته ی گورینی نوتوماتیک لاپېر له کار دمکویت.

ناشکراکردن

هم مینووه هبلز یره بو نهو ی زانیاریه شار او مکان، و مکوو وه لامی مهتل یان پاریل، نیشان بدرین.

نویکردنهوه

وینم تله فزیونه که له سر شاشه که نیشان دمدات هتا کاتیک که لاپېر میه کی نوی تله تیکست دیته پروو. پیشاندهر مکه له گوشه ی چپی لای سر موه ی شاشه که دمر دمکویت. پاشان، کاتیک که لاپېر می ناپدمیکراو له بهر دمهسته، شاشه که دهگوردریت و ژماره ی لاپېر مکه نیشان دمدات. بو بینینی لاپېر می تیلیتیکستی ناپدمیکراو، دووباره هم مینووه هبلز یره.

زمان

زمانی تیلیتیکست دیاری دمکات.

- تنیا له شیوازی دیجیتال دا

بو بهکار هینانی تیلیتیکست


کاتی که دوو یان چند زمانی تیلیتیکست پهخش دمکویت، نامرازی زمانی تیلیتیکست به کار بهینه.

01 له سر ریموت کونترول دوگمه ی  دابگره.

02 همم هبلز یره:  < گشتی < زمان (Language) < زمانی سره کی تله تیکست / زمانی لاهو کی تله تیکست.

- تنیا له شیوازی دیجیتال دا
- نهگر دهیتای تیلیتیکست له زمانیک هبلز یراو دا پهخش نهکریتهوه، زمانی گریمانه نیشان ددریت.
- نهگر ولاتی خوت به هله هبلز یری، لهوانیه تیلیتیکست بهروستی له سر شاشه نیشان ددریت وه رهنکه له موه ی کارکردن به تیلیتیکست دا همدی گرفت پروو بدات.

HbbTV چیه؟

HbbTV (تلهفزیونی بهرباندی پهخشی هایبرید) ستانداردیکي پهخشی نوئ یه که نیمکاني نهوه فراهم دمکات خزمهتهکاني جوړی سووپر-تيلهتیکست که له لایهن بهرنامهیهکی تلهفزیونیوه دابین دمکریڼ لهگل نهو خزمهته ئینترنیټیانه که له ریځی بهرباندهوه لهسهر Smart TV ی پیوستهکراو به ئینترنیټ بلاو دمکریڼهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکترموه. بهم شیوه بهکارهینهران دمتوانن دستیان به خزمهته ئینترنیټیه جیاوازمکان بکات وک تلهفزیونی کهچ-ئپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، ئپهکاني تاییهتی بهرنامه تلهفزیونیهکان یان خزمهته زانیاریه بهپتهکاني تر بیجگه له خزمهته کونهکاني تيلهتیکستی دیجیتال، نهامنه ههموویان به شیوهی راستهوخو و یهکپارچه لهسهر تلهفزیون بلاو دمکریڼهوه. خزمهتهکاني HbbTV دمکریټ به چهند شیوه چالاک بکریڼ، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی . ئاسایانه بهکارهینهران هر به کليلة کونهکان خزمهتهکان به کار دهینن (لهوانه دوگمهی OK و , , )، له ویشانی ئیستای نامرازمکانی HbbTV دا هسروهه نیمکاني پالپستی بو "پهخشی سازگار"ی فیدیو لهسهر ئینترنیټی بهربانده هیه و نههمیش باشتیرین کوالیتی وینه بو بینر گهرمنی دمکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهري www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بو بهکارهینانی HbbTV

    **کمالهکان** 

- HbbTV لهسهر حالهتی هملکراو دادمنیت.
- له کوملک ناومروکی جیاواز که له ریځی خزمهتهکاني خاومن قابلیهتی HbbTV بلاو دمکریڼهوه چیژ و مربرگرن.
- نهگهر تلهفزیونهکه پیوسته نهکرا بیت به ئینترنیټ مومکینه نامرازمکانی خزمهتهکه سنووردار یان کم بن.
- کارایی و کوالیتی خزمهتی HbbTV مومکینه بهپی کوالیتی ئینترنیټی بهربانده جیاواز بیت و بگوریت.
- گهرمنی نهوه ناکریټ که خزمهتهکاني HbbTV بو ههمو بهرنامهکان دابین بکریټ - تنهها نهو خزمهتهکان دابین دمکریڼ که پهخشکری تو هملیژاردوون و پشتیوانیان لی دمکات.
- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- کاتیک که DVR یان Live Playback کار دمکات، HbbTV ناچالاک دهیت.
- له کاتی بهکارهینانی خزمهتی HbbTV دا، نهگهر نیشاندهری ریموت کونترولی مهچیک لهسهر شاشه چالاک بیت، مومکینه کليلةکاني پیداکهراو و دوگمهی **چرخ (OK)** ناچالاک بین. لهم حالهته دا، بو ناچالاک کردنی نیشاندهر کليلةکاني چهپ، راست، سهرموه و خوارموه فشار بده. (نهمه تنهها بو نهو مودیلانه دهیت که پشتیوانی دهکن له مهچیک ریموت.)

شیوازی بهکارهینانی ناوهرۆکی جوراوجور

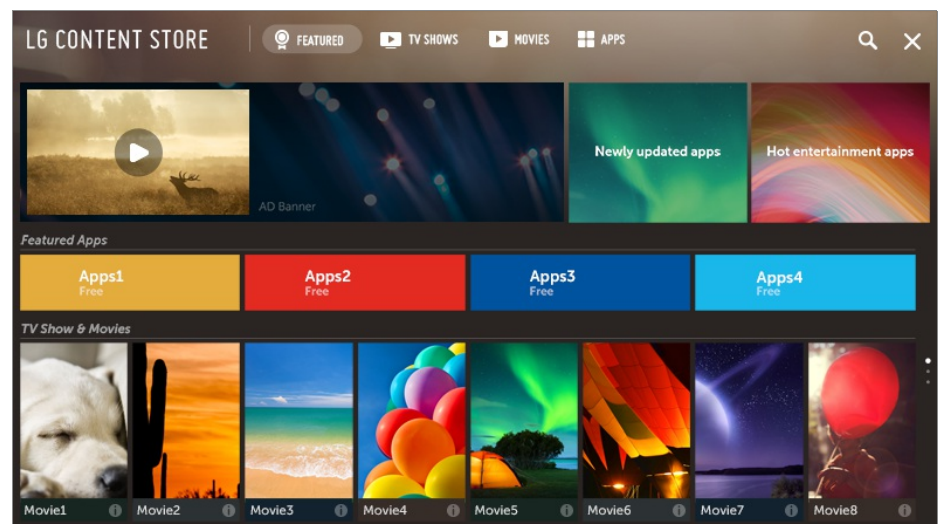
LG Content Store (بیرگهی ناوهرۆکی LG)





LG Content Store

دەتوانیت خێرا و ئاسان بگهڕیت بۆ **نمایشه‌کانی تەلەفزیۆن**, **فیلمه‌کان**, و زۆر شتی تر بۆ ئەوەی دەستبەجێ سەیریان بکەیت. هەروەها دەتوانیت ئەپەکانی هاوێڵە جیاوێزەکانی وەک وێنە، رابواردن، شیوازی ژيان، نووچه، و یاری دابگرت و بە کاریان بهێنیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  فشار بدە.

02 **LG Content Store** دەکاتەوه.



- بەگۆڕهی مۆدێلەکه، رەنگه ناوهرۆکه پێشکه‌ش‌کر‌او‌م‌کان جیا‌و‌از بن یان هەندیک تایبەتمەندی رەنگه سنوورداری بیت.
- پێویستە هۆشیاری بیت مندالان دەستیان بە ناوهرۆکی نه‌گون‌ج‌او نه‌گات چونکه ئەم ئامێره دەتوانیت په‌ی‌و‌ست ببیت به ئینتەرنێت. دەتوانیت لە‌ری‌گ‌هی سنووردارکردنی دەست‌گ‌ه‌شتن به هەندئ له ئەپەکان، ناوهرۆکی ئینتەرنێتی نه‌گون‌ج‌او به‌ر‌ب‌ه‌ست بکەیت. له     **سه‌لامه‌تی** ← **قوف‌کردنی کار به‌ر‌نامه‌کان** دا ریک‌کردنه‌کان دیاری بکه.

ناوهرۆکی پێش‌نی‌ار‌ک‌را‌و له‌نی‌و شاشه‌ی سه‌ره‌کی

دەتوانی پێش‌نی‌ار‌م‌کان سه‌بارم‌ت به‌ پر‌ل‌ای‌ه‌نگ‌تر‌ترین ناوهرۆک و ئەپەکانی نیو هەریەک له پۆله‌کان، له شاشه‌ی سه‌رم‌کی **LG Content Store** دا ببینیت. فایلێک هه‌ڵ‌ب‌ژ‌یره که تهماشای بکەیت یان ئەپێک هه‌ڵ‌ب‌ژ‌یره که دایه‌گریت.

- رەنگه هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- ئەم تایبەتمەندیه تهن‌ها له کاتی گرێدانی تور به‌ر‌ده‌سته.

بهریوه بردنی نهژمیر

حسابی LG ایت بهریوه بیه؟

له بهریوه بردنی نهژمیر دا، دمتوانیت ئادرسی ئیمیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **گهشتیک بهنیو ریکخستهکان** ← **گشتی** ← **بهریوه بردنی نهژمیر** له **رینمای بهکارهینهر** بخوینهوه.

لهنیو ناوهرۆک بگهره

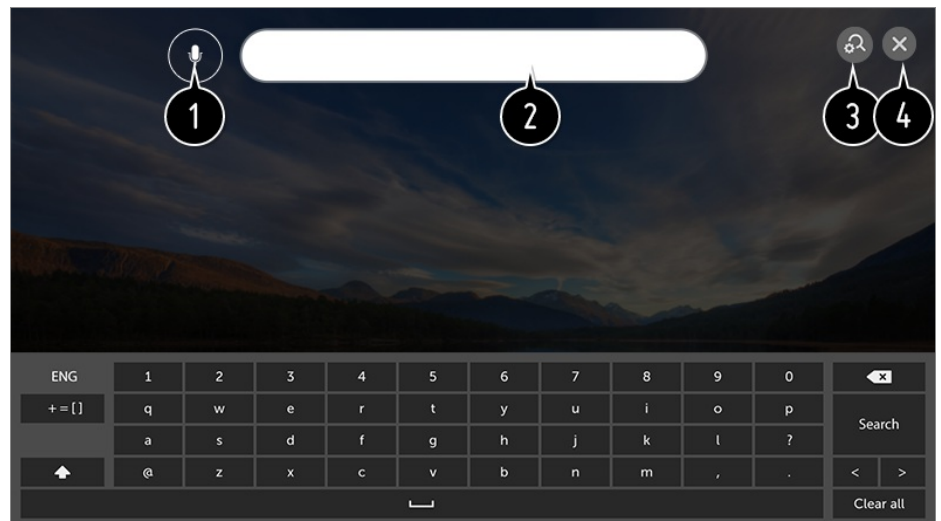
گهران

گهران رینگهت پندهدات کۆمهڵیک ناوهرۆک بدۆزیتهوه و بهکاربینیت. دمتوانیت بگهریت بو فایللی وینه و فیدیۆ و مووزیک.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02  دهکاتهوه.

03 به وشهی گهرانی دلخوازت بگهره بو ناوهرۆک و زانیاری جۆربهجۆر.




1 دمتوانیت به دهنگ وشهی گهرانی پی بدهیت. بو بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **شیوازی بهکارهینانی تهلهفزیۆن** ← **وتار بو بابته** له **رینمای بهکارهینهر**.

2 وشهیهک بنوسه بو گهران.

3 ریککردنهکانی نهو ئامرازانهی که له لایهن **گهران** دابین کراون بگۆره.

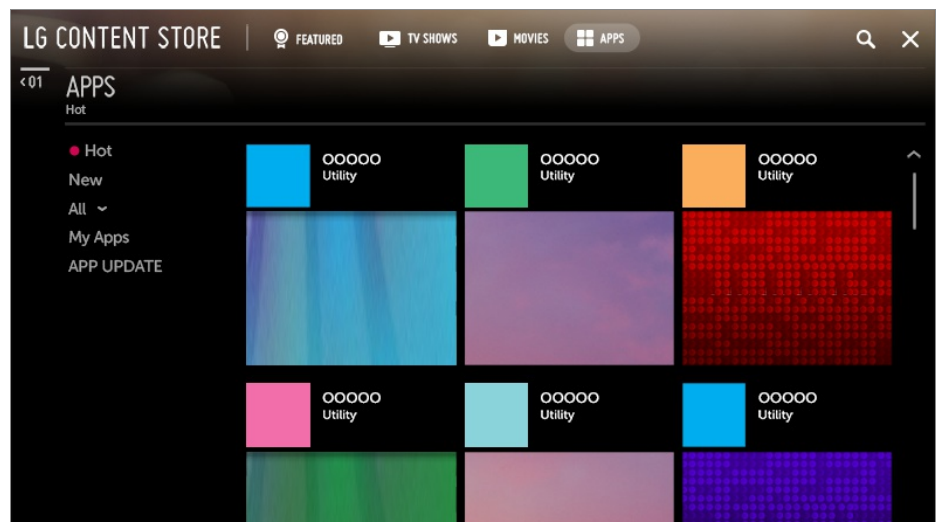
4 له گهران بچۆ دهرهوه.

- دمتوانیت به فشاردانی دوگمهی  بگهریت بۆ ناوهرۆک.
- ههندی له ئهپهکان ئامرازیکت پی دمدن که ریگهت پی دمدات لهنیو تلهفزیونهکته بگهریت. ئهگهر لهم جورته ئهپانه دا بگهریت، کاری گهران له **گهران** دا ئهجام ددریت.
- بهپی ریگهرنهکانی کهنأل، ناوچه، و تور، ههروهها بهپی قهبوول کردن یان نهکردنی شهرت و مهرجهکان، رهنگه دهرهجامهکانی گهران جیاواز بن.

بهکارهێنان و ناوهرۆکهکان به کار بهینه

دامهزراندنی ئهپهکان

دمتوانیت ئهپی جوربهجور له **LG Content Store** وهربگهریت و بیهخته سهر ئهم تلهفزیونه.



01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پۆلی **ئهپهکان** که له لای سهرموهی شاشهکه نیشان ددریت ههلبژیره. لیستی ئهپه مهوجودهکانی نیو پۆلی ههلبژیراوه نیشان ددریت.

04 لهنیو لیستهکه ئهپیک ههلبژیره بۆ ئهوهی ریکی بخت.

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

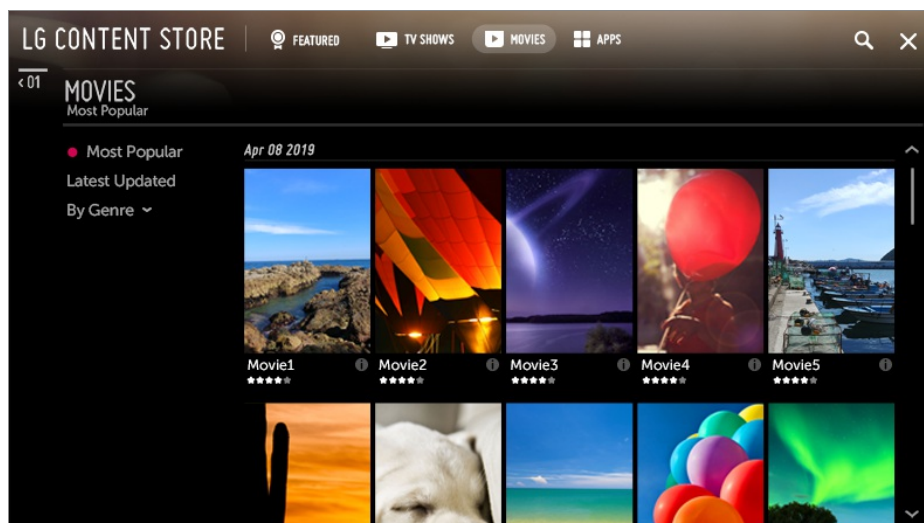
06 دواى ئهوهی دامهزراندن تهواو بوو، دمتوانیت دهمبهجی ئهپهکه بکهتهوه.

- ئه پۆلانه که ههه بهپی ولات یان دۆخی دا بینکردنی خزمهت جیاوازن.
- ئهگهر بیرگهی تلهفزیونهکته جیگهی تهواوی نهبیته، دمتوانیت ئامیریکی میمۆریی دهرمکی بدهیت له تلهفزیونهکه و ئهپهکان لهسهری دامهزرینیت.
- ههندی ئامیری USB رهنگه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکهن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت که ئهپهکانی تلهفزیونیکى تری تیدا بیت.

- دتوانیت ئەر ئهپانه بېرتهوه که له کاربهر نامه‌گانی من ی نایتمی ئهپهکان دا داتگرتوه.

ته‌ماشاکردنی ناوهرۆکی VOD

دتوانیت دسبهجی دراماكان، فیلمه‌کان، و زۆر شتی تر که راسته‌خو په‌خش ده‌کړینه‌وه ببینیت.



01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** ده‌کاته‌وه.

03 له‌نیو ئەر پۆلانه‌ی که له سهر موه‌ی شاشه‌که نیشان دراوون ئەر پۆله‌ی که دتوانیت هه‌ل‌بژیره، وک نمایشه‌گانی ته‌له‌فزیۆن و فیلمه‌کان.

لیستی ناوهرۆکه مه‌جوده‌گانی نیو پۆلی هه‌ل‌بژیراو نیشان ده‌دریت.

04 له‌نیو لیسته‌که نایتمیک هه‌ل‌بژیره.

05 دتوانیت ناوهرۆکی د‌خوازت په‌خش بکه‌یته‌وه.

بۆ په‌خشکردنه‌وه‌ی ناوهرۆک ره‌نگه پ‌یوستت به ئه‌پیک هه‌بیت. ئه‌گهر ئه‌په‌که نه‌خراوته سهر ئامیره‌که‌ت، بیخه‌ سهری بۆ ئه‌وه‌ی بتوانیت ناوهرۆکه‌که په‌خش بکه‌یته‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.


- ئەر پۆلانه که هه‌ن به‌پ‌ی ولات یان دۆخی دا‌بینکردنی خزمه‌ت جیاوازن.

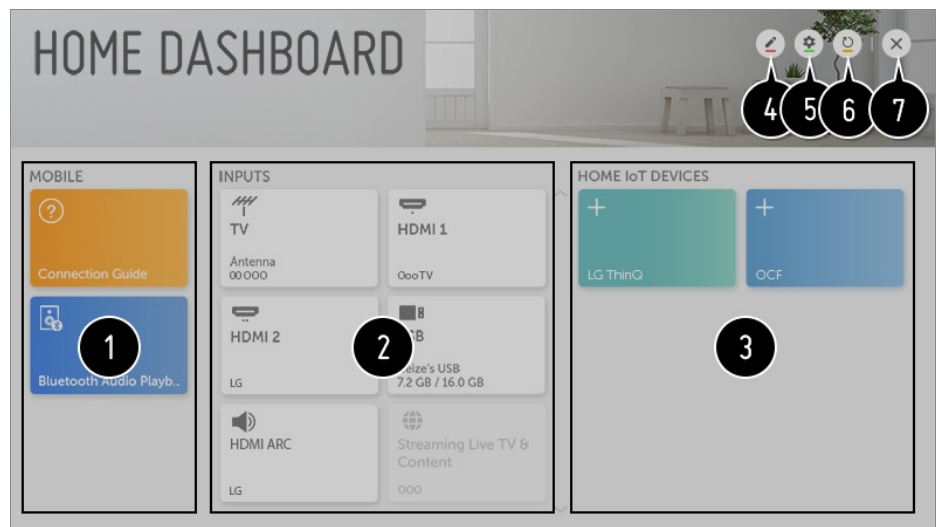
- بۆ ببیننی زانیاری ورد له‌باره‌ی ناوهرۆکه‌که، له خوار موه و له به‌شی  دا ناومه‌ی هه‌ل‌بژیره.

گریدانی ئامیره‌گانی تر

داشبۆردی مالهوه

بهكارهينانی داشبۆردی مالهوه

دهتوانیت ئاميریک دەسنیشان بکەیت یان کۆنترۆل بکەیت (مۆبایل، ئاميری دەرەکی، مالهوهی ئاميرەکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تەلفزیۆنهکه گرێدراوه. دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و ڕاییگره.



1 دهتوانیت ئاميری هۆشمنەدی گرێدراو به ئەپلیکەيشنی LG ThinQ بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت. تکایه سهیری **گرێدانی ئاميرەکانی تر** ← **پهيوهستکردنی مۆبایل** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

دهتوانیت دەنگی ئاميریکی گرێدراو له ڕیگهی Bluetooth پەخش بکەیت. تکایه سهیری **گرێدانی ئاميرەکانی تر** ← **بلاوکردنەوهی دەنگی ئاميریکی هۆشمنەند** له ڕیگهی **بڵندگۆ تەلفزیۆنهوه** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

2 دهتوانیت ئاميری دەرەکی گرێدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ڕیگهی پۆرتی ئینپوتی دەرەکی یان تۆر. دهتوانیت ئەو سپیکرهی ئیستا دەسنیشانکراوه بپشکنیت یان بگۆریت.

3 دهتوانیت ئاميرە گرێدراو مکه بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ڕیگهی IoT ی مالهوه. تکایه سهیری **گرێدانی ئاميرەکانی تر** ← **مالهوهی ئاميرەکانی IoT** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

4 دهتوانیت ناومکه بژار بکەیت یان وینۆکی ئاميری گرێدراو بگۆریت بۆ **نینپوتەکان**. دهتوانیت ناوی ئاميریکی گرێدراو به ئاميری **مالهوهی ئاميرەکانی IoT** یان **نمایش** / **شاردنەوه** بژار بکەیت.

● هەندیک ئامير ناكریت بژار بکړین.

5 **ئەژمیری LG ThinQ** : دهتوانیت بچیتە ناوموه/دەر موه له ئەژمیری LG ThinQ که لەسهەر مۆبایل دروستکرد. **گرێدانی OCF** : ئەگەر دیاری بکەیت تا **هەلکەردن** بیت، هەر ئاميریک که پشتیوانی له OCF دەکات دەبەستریڤهوه جگه له بهرهمهکانی LG ThinQ. **ئاگاداری** : ئەگەر بیکەیتە **هەلکەردن**، دهتوانیت ئاگانامهکان دەربارەي دۆخی مالهوهی ئاميرەکانی IoT ی مالهوه وەر بگرت. **گهیهنەری ئامير** : دهتوانن بهرنامهی **گهیهنەری ئامير** چێبەجێ بکەن.

6 لیستی ئامیر نوئ دهکاتهوه.

7 له داشبوردی مالهوه بچۆ دهرموه.

• نهو شتانه که دهنوانی بیگوری بهیپی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

پهيوهستکردنی موبایل

پهيوهستکردنی موبایل

دمنوانیت کۆمهلیک تاییهتمهندی بهکاربینیت له ریگهی گریدانى تلهفزیونهکه به ئامیریکی هوشمهند.

پهيوهستکردنی ئامیره هوشمهندهکەت به تلهفزیونیکی به کهکوهرگرتن له ئهپی LG ThinQ

01 له فرۆشگهی ئهپی سههر ئامیره هوشمهندهکەت ئهپی LG ThinQ دابگره.

دمنوانیت کۆدی QR سکان بکهیت و بهئاسانی ئهپهکه دابگریت.

Android •



iOS •



02 تلهفزیونهکەت و ئامیره هوشمهندهکەت بده له یهک تۆری وای-فای.

دمنوانیت سهیری تۆری Wi-Fi خۆت بکهیت له     **گریدان**  **گریدانى Wi-Fi**.

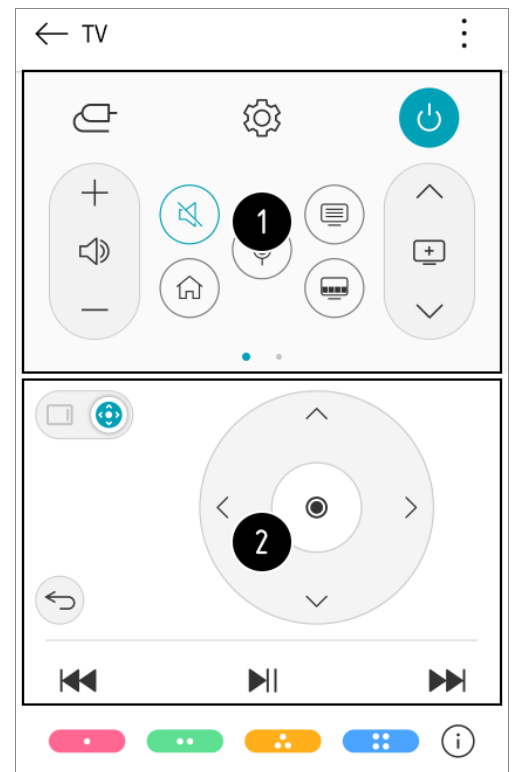
03 ئهپی LG ThinQ که خراومته سههر ئامیره هوشمهندهکەت بکهوه.

04 له ئهپلیکەیشنی LG ThinQ پهیرموی رینماییهکان بکه بۆ گریدانى ئامیره هوشمهندهکەت به تلهفزیونهکه.

کاتیکی زانیاری ئهژمیری LG ThinQ لینیکی تلهفزیونهکه کراوه، دمنوانیت ئامیرمکانی IoTی خۆت بهرپوه بهییت که لینیکی ئهژمیرمکەت کراون به بهکارهینانی **داشبوردی مالهوه**ی تلهفزیونهکەت.

كۆنترۇل كىردى تەلەفۇنلارغا بە ئىپى LG ThinQ

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفۇنلارغا كۆنترۇل بىكەت.



1 لە كاتى سەپىر كىردى پەخىشەك، دەتوانىت كۆنترۇل كەنەلەكە، ئاستى دەنگ، و ھتە بىكەت يان ئىنپوتى دەرمكى دەسنىشان بىكەت بە فەرمانى دەنگ لەجىياتى بەكار ھىنانى رىمۇت كۆنترۇل.

2 دەتوانىت ھەمان ئامراز مەكان، واتە نىشانەدەر و كىلەكانى تىرى سەر مەجىك رىمۇت، بە كار بەيىت.

- ھەندى لە ئامراز مەكانى كۆنترۇل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرمكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى كارى ئىپەكان رەنگە بگۆردىن بەيى ئەوى بەكار ھىنەران لەپىشەوۈ ئاگادار بىر ئىنەوۈ.
- ئەو ئامرازانەى كە ھەن رەنگە بەيى و لات و سىستەمى كارپىكردى تۆ جىاواز بن.

شاشەى سمارتفون ھاوبەش بىكە

بۇ دىتتى بىنگەى ئامپىرى مۇبايل لەسەر شاشەى تەلەفۇن.

- 01 دۇخى Screen Share لە سەر مۇبايل چالاك بىكە.
- 02 تەلەفۇنلارغا بە لىستى ئەو ئامپىرانەى كە ھەن نىشان دەدرىت.
- 03 تەلەفۇنلارغا بە ھەبىزىرە و داواى پەيۈندى بىكە.
- 04 لە پەنجەرى داوا كىردى پەيۈندى دا دوگمەى بەئى دەسنىشان بىكە.

- 01 دوگمى  ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و داشپۇردى مالدەو دەسنىشان بىكە.
- 02 لە ناوچەى مۇبايل، ئەو Bluetooth نۆدىق پلەيىك رابده.
- 03 Bluetooth ى ئامپىرە ھۆشمەندەكە ھەل بىكە، پاشان لە لىستى ئامپىرەكان دا تەلەفزیونەكە ھەلپزىرە.
- 04 تەلەفزیونەكە پەيوەست دەبىت بە ئامپىرە ھۆشمەندەكە.

پەيوەستکردنى USB

پەيوەستکردنى USB

ئامپىرىكى خەزىنە USB (ومك ھارددیسكى USB يان فلاشى USB) لە پورتى USB ى تەلەفزیونەكە گرى بده بۆ ئەو ى بتوانى لەسەر تەلەفزیونەكەت ئەو فایلانە ببىنیت كە لەئىو ئامپىرى USB دا ن.

ھەندى رېنمايى دەربارەى بەكارھێنانى ئامپىرى USB

- ھەر ئامپىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسینەو ى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايقى خوى بە كار بەھىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیونەكەو نەناسریت.
- ھەندى ئامپىرى USB رەنگە پشٹیوانى نەكرین يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژکردنەو USB بە كار بەھىت، لەوانەيە تەلەفزیونەكەت ئامپىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنیا ئەو ئامپىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بەھىت كە بە سىستىمى فایللى FAT32 يان NTFS ى سىستىمى كارپىکردنى Windows فورمەت كراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد دیسكى USB ى دەرمكى بە كار بەھىت كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بىت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بىت.
- چاك وایە ھابىكى USB يان ھارد دیسكىكى USB بە كار ھاباوە بە كار بەھىت. (ئەگەر كار ھەا ناتەواو بىت، لەوانەيە ئامپىرى خەزىنە USB بەباشى نەناسریت.)
- چاك وایە كە فلاشىكى USB كە 32 گىگابايت يان كەمتر جىگەى ھەبىت يان ھارد دیسكىكى USB كە 2 ترابايت يان كەمتر جىگەى ھەبىت بە كار بەھىت.
- ئەگەر ھارد دیسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزمەو ى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد دیسكەكە بكۆژىنەو و ھەلى بکەو.
- بۆ زانیاریى زیاتر نامىلكەى رېنمايى ھارد دیسكەكە بخوینەو.
- ئەگەرى ئەو ھەيە كە دەيتاى سەر ئامپىرى USB زيان ببىنیت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپىەك لە فایلە گرىنگەكان ھەلپگرىت. بەكار ھێنەرى خوى بەرسپارە لە پاراستن و بەرئومبەردنى دەيتاى خوى. بەر ھەمەھێنەر بە ھىچ شىو ھەك بەرپرسىار نىە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاىردنى ئامپىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى جىاگردنەو دابگرە، كە لە سەر ھەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەیتە سەر ئامپىرى ھەمارگەى USB كە دەتەوت لای بدەيت. ئەگەر بەيى ھەلپزاردنى دوگمەى جىاگردنەو ئامپىرى USB لە تەلەفزیونەكە بكەیتەو، مومكىنە تەلەفزیونەكە يان ئامپىرى خەزىنە تەووشى گرىفتىك ببىت.
- بۆ زانیاریى زیاتر لەبارەى رىگەكانى دىكەى پەيوەستکردن بچۆ    **گریدان**  **گەيەنەرى ئامپىر.**

- دوگمەى  رېمۆت كۆنترۆل فشار بده و رايىگره. له بهشى **داشبۆردى مالىهوه** ← **نېنپوتەكان** دا ئامپىرى USB پەيوستىراو ھەلېژىرە و پاشان دوگمەى **فۆرمات** فشار بده بۆ ئەوئى ئامپىرى پاشەكەوتى USB فۆرمات بکرىت. دواى فۆرمەتکردن، ھەموو دەيتاى نيو ئامپىرى خزنکردنى USB دەسپردىنەوه و ئامپىرکە بە سىستىمى فايلى NTFS يان FAT32 فۆرمەت دەکرىت.

- کاتتىک ئامپىرىكى USB پەيوست دەکەيت، دەکرىت فايلى يان فۆلدەرىكى ھەرمەكى دروست بکرىت بۆ دابىنکردنى خزمەتەکانى تەلەفزیۆنى ھۆشمەند و مک پاشەکەوت کردن و ھىنانەوهى وینە بچووکهکان (وینۆکهکان).

فۆتۆ و قىدیۆ

سەیرکردنى وینە و قىدیۆ

دەتوانىت بە کەلکۆمرگرتن لە ئەپى **فۆتۆ و قىدیۆ** سەیرى وینە و قىدیۆ بکەيت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بده.

02 ئەپى **فۆتۆ و قىدیۆ** بکەوه.

03 ئامپىرى خزنکردنى مەبەست ھەلېژىرە.

04 وینە و قىدیۆى مەبەست ھەلېژىرە و سەیریان بکە.



① جۆرى ناوەرۆک و شیوازی سەیرکردنى مەبەست ھەلېژىرە.

② ناوەرۆكى مەبەست ھەلېژىرە و بېسەرەوه.

- ناتوانىت ئەو فايلىنەى كە لە ئامپىرى دیکهوه ھاوبەش کراون بىسرىتەوه.

③ ئەو ناوەرۆکەى كە دەتەوئیت پەخشى بکەيت ھەلېژىرە. تەنھا دەتوانىت ئەو جۆرە لە ناوەرۆک ھەلېژىریت كە يەكەم جار ھەلېژاردووه.

④ ھەرەھا دەتوانىت فايلىكە كۆپى بکەيتە نيو ئامپىرىكى خزنکردنى USB.

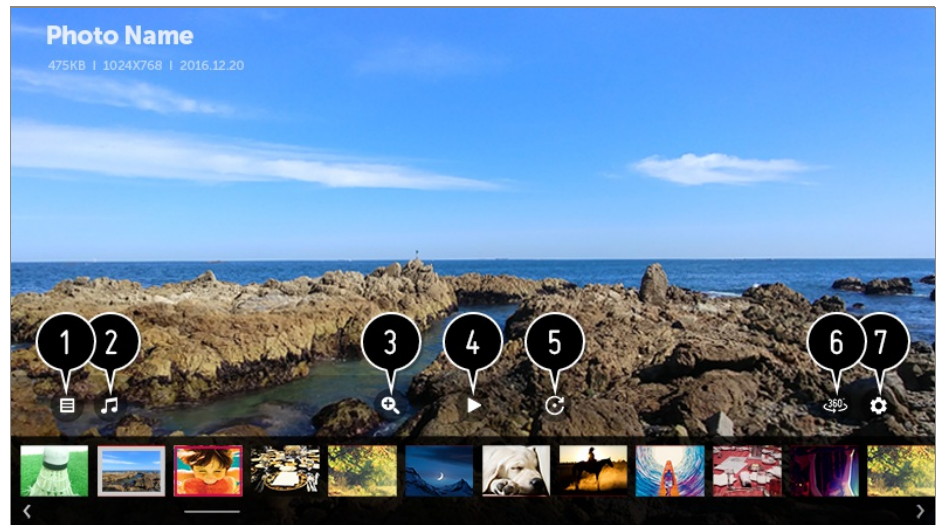
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشٹیوانىکراو نەبن.

5 نۇمرازی گەپران بکەوه.

- ئەگەر كۆی ژمارەى ناومرۆكهكان زیاتر له 40,000 بێت، ڕەنگە هەندى ناومرۆك نیشان نەدرین.

پەخشكەرى وێنە

هەلبژاردنى وێنە لە ئەپى **فوتو و فیدیۆ** دا دەبێتە هۆى ئەوهى كه پەخشكەرى وێنە بكرێتەوه. دەتوانیت وێنە پاشەكەوتكر او مكانت ببینیت.



- 1 دەگەرێتەوه بۆ لیستی هەموو ناومرۆكهكان.
- 2 دەتوانیت بە کردنەوهى پەخشكەرى موزیک له پشتزەمینە دا موزیک پەخش بكەیت.
- 3 دەتوانیت وێنەكان گەوره و بچووك بكەیتەوه.
- 4 نمایشى سلايد دەست پى دەكات.
- 5 وێنە دەسوورێنیت.
- 6 دەتوانیت وێنەى 360 دەرجە بە شێوهى 360 دەرجە ببینیت.
- بەكارهێنانى پەخشكردنى VR 360 ° بۆ وێنەى ئاسایى ڕەنگە وێنەكه بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندىك مۆدیل پشتیوانیكر او نەبن.
- 7 دەتوانیت سائزى وێنەیهك دیارى بكەیت یان خێرایى و ئیفیكتى نمایشىكى سلايد بگۆریت.

فایلى وێنەى پشتیوانیكر او

وردبینى

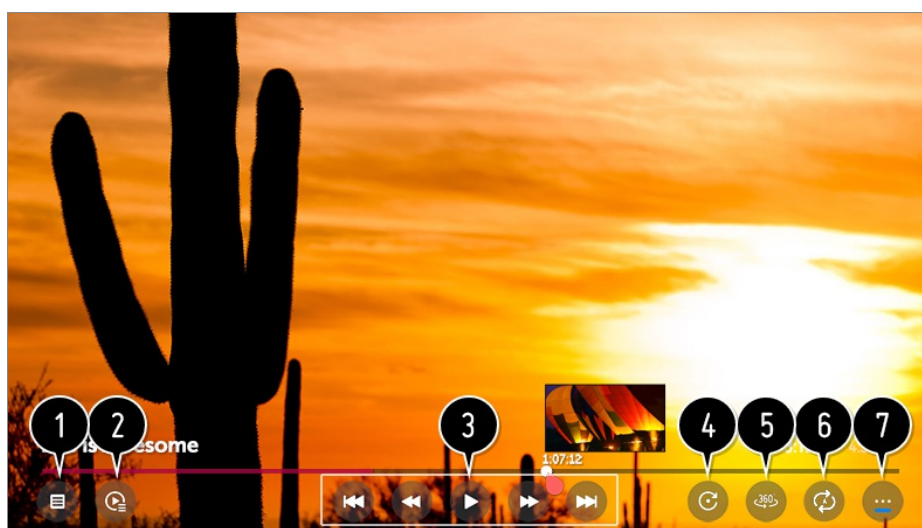
فۆرمەت

فۆرمەتى فایل

64 × 64 : كەمترين زۆرترين 15360 (W) × 8640 (H) : جۆرى ئاسايى 1920 (W) × 1440 (H) : جۆرى پېشكەوتوو	JPEG	jpe ،jpg ،jpeg
64 × 64 : كەمترين 5760 (W) × 5760 (H) : زۆرترين	PNG	png
64 × 64 : كەمترين 1920 (W) × 1080 (H) : زۆرترين	BMP	bmp

پەخشكەرى قىديو

ھەلپزاردىن قىديو لە ئېچى **فوتو و قىديو** دا دەپنە ھۆى ئۈھى كە پەخشكەرى قىديو بىر ئىتھە. دەتوانىت قىديو پاشەكەوتىر او مەانت بېنىت.



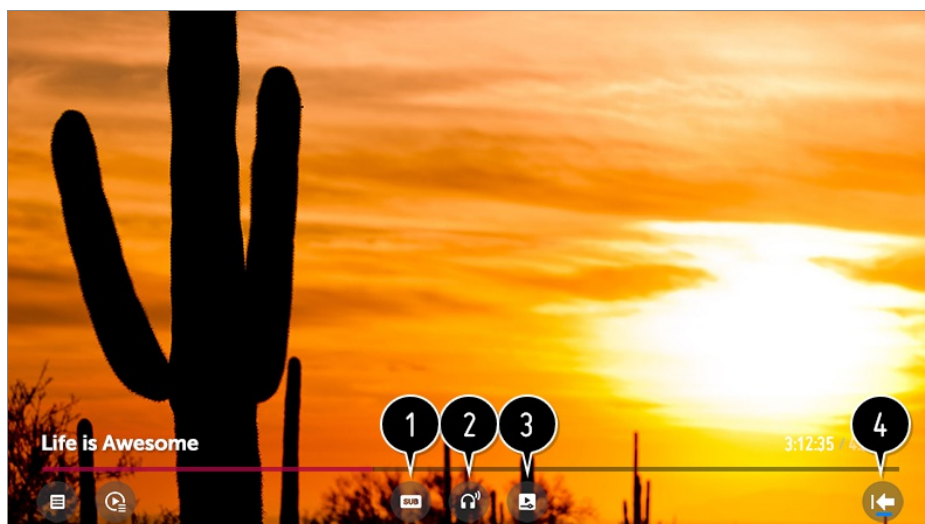
- 1 دەگەر ئىتھە بۇ لىستى ھەموو ئاۋرۇكەكان.
- 2 لە كاتى پەخشكەرى قىديو دا دەتوانىت بە نىشاندى لىستى پەخش ئاۋرۇكى دىكە ھەلپزىرىت.
- 3 دەتوانىت فرمان و ئامرازە بىرەتەكەنى پەخشكەرى قىديو كۆنترۆل بىكەت.
- 4 قىديو دەسۋور ئىت.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.
- 5 دەتوانىت قىديو 360 دەرجە بە شىۋە 360 دەرجە بېنىت.
- بەكار ھىنانى پەخشكەرى VR 360 ° بۇ قىديو ئاسايى رەنگە و ئىكە بىشتىۋانىت.

• رنگه هندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهین.

6 دهتوانیت ئهم ریکبه‌ندانه بکهیت که په‌یوستن بۆ په‌خش کردنی دووباره بوونه‌وه‌ی قیدیۆکه.

7 دهتوانیت بژاردە‌ی زیاتر ریک بکهیت.

ریککردنی بژاردەکانی تر



1 دهتوانیت ریککردنه‌کانی ژیرنوس بگۆریت.

2 دهتوانیت تراکه ده‌نگیه‌کان ریک بکهیت.

3 دهتوانیت «دریژمدان به تماشاکردن» ریک بکهیت بۆ ئەوه‌ی له‌و شوێنه‌وه که دوا‌یین جار بینيوته دریژه به‌یت به‌سه‌یرکردنی قیدیۆکه.

4 ده‌گه‌ڕێته‌وه بۆ شاشه‌ی ئامرازه بنه‌ڕه‌تیه‌کان.

فایلی قیدیۆی پشتیوانیکراو

زۆرترین ریژه‌ی گواسته‌وه‌ی ده‌یتا:

• قیدیۆی Full HD

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

• قیدیۆی ULTRA HD (ته‌نها مۆدیله‌کانی ULTRA HD)

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

• قیدیۆی HFR (ته‌نها مۆدیله‌کانی پشتیوانی HFR)

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

• قیدیۆی Dolby Vision (ته‌نها مۆدیله‌کانی 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	پاشگر
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

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

- rm، rmvb : ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- Dolby AC-4 : ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- AV1 : تەنھا ئەو کاتە پشتیوانیکراوە کە بەرزکەرەوەی 8K بە مۆدێلی 8K گریڤرا بیت.

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنەو ی فیدئو

- ھەندێ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلی فیدئو و فایلی ژێرنووس ھەردوو لە نێو یەک فۆلدەر دا بن. بۆ ئەو ی ژێرنووس باش نیشان بدرێت، دڵنیا ببە کە فایلی فیدئو و فایلی ژێرنووس ھاوناو بن.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکە و ئەو ی کە بەرھەمی کام کۆمپانیا بیت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر نامیری NAS (نەمباری گریڤراو بە تور) پشتیوانی نەکەیت.

- ئەو پەخشكراوانەى كە (Quarterpel Motion Estimation و Global Motion Compensation (GMC) (Qpel) يان تېدا بېت پشتيوانى ناكړين.


- فېديوى ULTRA HD (تەنھا مۇدئەكانى 4096 × 2160، 3840 × 2160 : ULTRA HD) ھەندى فېديوى ULTRA HD كۆدكراو بە شىوازي HEVC جيا لەو ناوړوكانه كە بە شىوہى ږمسمى لەلايەن LG Electronics موه بلاقو كراونەتەوه ږمگه پەخش نەكړنەوه. ھەندى لە كۆدخوينەكان ږمگه دواى ئاپگرميدى نەرمامراز پشتيوانى بکړين.

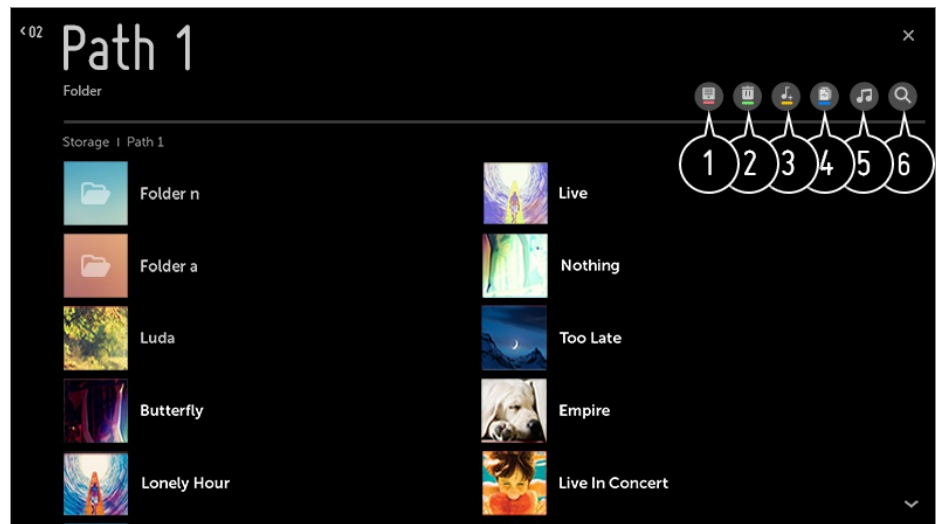
پاشگر	كۆدخوينەكان	
mkv / mp4 / ts	فېديو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشتيوانى دمکړين.
- پروفايلى AAC Main پشتيوانى ناکړيت.
- ئەو فايلى فېديوييانه كە بە ھەندى كۆدكەرى تاييەت دروست كراون ږمگه پەخش نەكړنەوه.
- ئەگەر فورمەتى فايلى فېديو جياواز بېت لە ئەو فورمەتانه كە ديارى كراون ږمگه پەخش نەكړيت.
- ئەگەر فايلى فېديو لاسەر جوړيک لە ئامپري خزنكردنى USB دانرابيت لە پشتيوانى نەكات لە خپرايى زور، ږمگه باش پەخش نەكړتەوه.
- كۆدخوينى DTS تەنھا بو پەخشكردنەوهى فايلى فېديو لە ږيگهى USB و HDMI پشتيوانى دمکړيت.

موزيک

پەخشكردنى موزيک

- دەتوانيت لەږيگهى ئېپى **موزيک** موه گوى بگړيت لە موزيک.
- 01 له سەر ږيموت کونترول دوگمەى  فشار بده.
 - 02 ئېپى **موزيک** بکوه.
 - 03 ئامپري خزنكردنى مەبەست ھېلېږيره.
- دەتوانيت گورانیه دلخواز مکانى نيو ھموو ئامپرمکانى خزنكردنت ھېلېږيريت و بيانخپته سەر **ليستی پەخشى من**.
- 04 ئەو موزيکانه كە ھەزرت لنيانە ھېلېږيره و كەيف بکە.



1 نئو جۆره له لیستی ناوهرۆک که حەزت لێیه هەڵبژێره.

2 ناوهرۆکی مەبەستت هەڵبژێره و بیسرهوه.

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

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

4 ههروهها دمتوانیت فایلهکه کۆپی بکهیته نێو ئامپیریکی خهزنکردنی USB.

• ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

5 پەخشکەری موزیک بکەوه.

6 نامرازی **گهڕان** بکەوه.

بهکارهێنانی پەخشکەری موزیک

فایلیکی موزیکی هه‌لگیراو له ناو ئه‌پلیکەیشنی موزیک یان ماله‌وه دهنیشان بکه، و دمتوانیت به ئاسوودمیی گۆی له موزیک بگریت به پەخشکەری موزیک.



- 1 دهنوانيت موزيكي نيو ناميري هه لگرتني هه لږير او پخش بکيت.
- 2 دهنوانيت حالتي پخشي دوپات و پخشي رهمه کي هه لږيريت.
- 3 نهو شتانه که دهنوانی بيگوري به پي مودلي تله فزيون جيا وزن.
- 4 : له کاتي گوډان به موزيک دهنوانيت شاشه که بکوژنيت هه يان پخشکري موزيک به شيوه ي تهواپه نيشان بديت.
- 5 : دهنوانيت له حالتيک دا که شاشه کوژاوت هه گوډ بگريت له موزيک.
- 6 دهنوانيت شويني پخشکري موزيک بگوريت.
- 7 دهنوانيت پخشکري موزيک بچوک بکيت هه.
- 8 نهو نامرازه پخشکري موزيک داده خات.
- 9 تيکستي گوراني نهو فايلاه ي موزيک که دابيني دهکن له بهر دهسته.
- 10 له هندی فايلى موزيک دا، دهنوانيت به شيکي تيکستي گوراني هه لږيريت و پوزيشني پخش بگوريت.
- 11 نامرازي تيکستي گوراني تنها له هندی نامير دا پشتيواني دهکريت.
- 12 به پي داتاي تيکستي گوراني که له نيو فايلى موزيک دا به، لهوانيه تيکستي گوراني هاوکات له گهل گورانيه که نيشان نهکريت.
- 13 پخشکري موزيکه که بهر هه به فشار خسته سهر کيلي ناستي دهنگ له سهر ريموت کونترول هکيت.
- 14 رهنکه دهنوانيت پخشکري موزيک به کار به نيت بو هندی نامراز.

فورماتي دهنگ

فورماتي فايل	نايم	زانياري
mp3	رادهي بيت	32 kbps - 320 kbps
	نمونه ي فرمکاس	16 kHz - 48 kHz
	پشتيواني	MPEG-1, MPEG-2
	کناله کان	مونو، ستيرو
wav	رادهي بيت	-
	نمونه ي فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتيواني	PCM

مۆنۆ، ستیریۆ	کەنالهکان	
64 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	ogg
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کەنالهکان	
128 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 کەنال	کەنالهکان	
-	رادەیی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونهی فرمکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کەنالهکان	

• لەوانهیه ژماره‌ی ئەو کەناله‌ی پشتیوانی دهرکین به‌پێی نمونه‌ی فرمکانس جیاوازی.

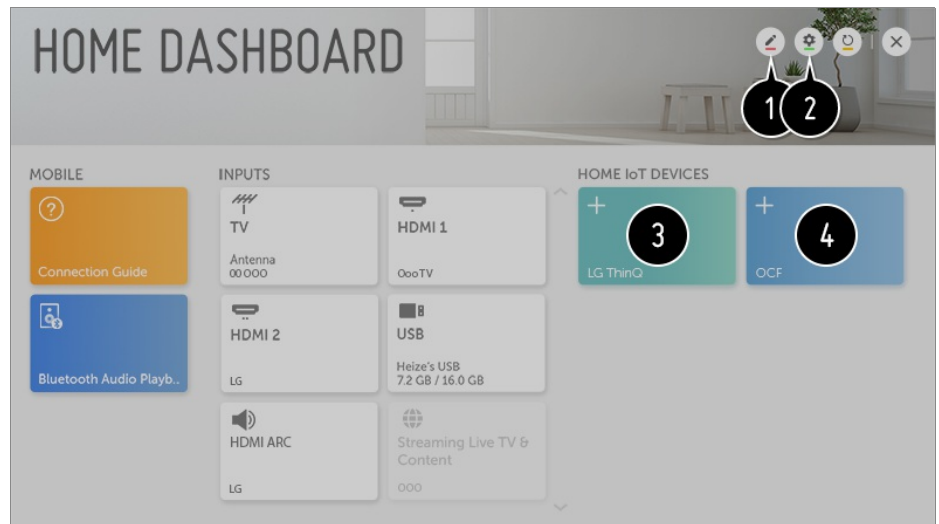
مائهوه‌ی ئامیره‌کانی IoT

مائهوه‌ی ئامیره‌کانی IoT

دەتوانىت دۇخى مائەھەى ئامىرەكانى IoT ى مائەھەى گرېدراو بېشكىت و كۆنترۆل بىكەيت.

- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەنت دابمەزىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەژمىرى LG ThinQ، ئامىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.
- 03 دوگمەى ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و داشبۆردى مائەھە دەسنىشان بىكە.
- 04 ى لای راستى سەر مەھە دابگرە بۆ دەسنىشان كەردنى ئەژمىرى LG ThinQ.
- 05 بچۆ ناو ئەژمىرى LG ThinQ ت. لىستىك لە ئامىرە تۆمار كراوكانى LG ThinQ دەرەكەون.

- تۆمار كەردنى ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) ى خۆت، رېنۆنى OCF دەسنىشان بىكە بۆ گۆرىنى رېكەندەكان بە گۆىرەى رېنەمايەكان.
- ئەگەر بە مۇبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانىت لە تەلەفزیونەكەتەھە كۆنترۆلى ئامىرەكە بىكەيت. لە ئېلىكەيشنى مۇبایلەكە دەرەچۆ بۆ كۆنترۆل كەردنى لە تەلەفزیونەكەتەھە.



- 1 دەتوانىت ناوى ئامىرىكى گرېدراو بە ئامىرى مائەھەى ئامىرەكانى IoT يان نەمايش / شارەنەھە بگۆرىت.
 - 2 ئەژمىرى LG ThinQ : دەتوانىت بچىتە ناو مەھە/دەر مەھە لە ئەژمىرى LG ThinQ كە لەسەر مۇبایل دروستتەكرد. گرىدانى OCF : ئەگەر دىارى بىكەيت تا ھەنكەردن بىت، ھەر ئامىرىكە پىشتىوانى لە OCF دەكەت دەبەستىرەنەھە. ناگادارى : ئەگەر بىكەيتە ھەنكەردن، دەتوانىت ناگانامەكان دەر بارەى دۇخى مائەھەى ئامىرەكانى IoT ى مائەھە وەر بگرىت. گەپەنەرى ئامىر : دەتوانن بەر نامەى گەپەنەرى ئامىر جىبەجى بىكەن.
 - 3 لە دواى چوونە ناو مەھە، ئامىرى تۆمار كراو لە سەر ئەژمىرى LG ThinQ دەرەيت نىشان بەرەيت. كاتىك ئامىرەكە لە لىستەكە نىشان دەرەيت، كارتەكە دىار نامىنىت.
 - 4 دەتوانىت ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) ى خۆت بە تەلەفزیونەكە گرى بەدەيت بۆ بەكار ھىنان. كاتىك ئامىرەكە بە تەواى گرى دەرەيت، كارتەكە دىار نامىنىت.
- ئەو شتەنەكە دەتوانى بىگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیون جىلوازن.
 - تەنھا ھەندىك لە LG ThinQ و ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) پىشتىوانىكراون، و پلانمان ھەپە بەرەدەوام بىن لە زىادەردنى پىشتىوانى بۆ ئامىرى زىاتر.
 - لە كاتى رېكەردەنەھەى تەلەفزیونەكە، ھەر مەھە داواى رېكەردەنەھەى ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) دەكەت كە بە سىتەكە گرېدراو.

ناوهرۆکی کۆمپیوتەر هاوبەش بکە

هاوبەشکردنی ناوهرۆک چیه؟

هاوبەشکردنی ناوهرۆک ڕێگهی ئه‌ه‌م‌ه‌م‌ پ‌ی‌ د‌م‌د‌ات‌ ک‌ه‌ ل‌ه‌ ف‌ی‌د‌ی‌و، م‌و‌ز‌ی‌ک‌ و و‌ی‌ن‌ه‌ی‌ س‌ه‌ر‌ ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ر‌ م‌ک‌ت‌ چ‌ی‌ژ‌ و‌ه‌ر‌ب‌گ‌ر‌یت‌.

به نهرممازای هاوبه‌شکردن، ناوهرۆکه‌که‌ له‌سه‌ر کۆمپیوتەر پەخش بکەوه.

ئ‌ه‌گ‌ه‌ر Windows 7 یان س‌ه‌ر‌و‌وت‌رت‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ر‌ م‌ک‌ت‌ دان‌ا‌وه‌، د‌م‌ت‌وان‌یت‌ م‌و‌ز‌ی‌ک‌، ف‌ی‌د‌ی‌و، و‌ی‌ن‌ه‌، و ه‌ت‌د‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ت‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ ب‌ک‌ه‌یت‌ه‌وه‌ ب‌ی‌ ئ‌ه‌وه‌ی‌ پ‌ی‌و‌ی‌ست‌ ب‌ی‌ت‌ ب‌ه‌ر‌ ن‌ا‌م‌ه‌یه‌کی‌ ت‌ای‌به‌تی‌ ب‌ۆ‌ د‌ا‌ب‌م‌ه‌ز‌ر‌یت‌یت‌.

01 ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ت‌ و ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ر‌ م‌ک‌ت‌ ب‌ه‌ ی‌ه‌ک‌ ت‌ۆ‌ری‌ و‌ای‌-ف‌ای‌ گ‌ر‌ی‌ ب‌ده‌. ئ‌ه‌و ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ر‌انه‌ی‌ ک‌ه‌ Windows 7 یان س‌ه‌ر‌و‌وت‌ر‌یان‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ دان‌را‌وه‌، ه‌ه‌ر‌وه‌ها‌ پ‌ی‌و‌ی‌سته‌ پ‌ه‌ی‌وست‌ ب‌ین‌ ب‌ه‌ ت‌ۆ‌ر‌یک‌ه‌وه‌.

02 ر‌اس‌ت‌ ک‌لی‌ک‌ ب‌ک‌ه‌ س‌ه‌ر‌ ئ‌ه‌و‌ ف‌ای‌له‌ی‌ م‌و‌ز‌ی‌ک‌ / ف‌ی‌د‌ی‌و / و‌ی‌ن‌ه‌ ک‌ه‌ د‌م‌ت‌ه‌و‌ی‌ پ‌ه‌خ‌شی‌ ب‌ک‌ه‌یت‌ه‌وه‌، پ‌اش‌ان‌ ب‌ه‌ ک‌ه‌ل‌ک‌ و‌م‌ر‌گ‌رت‌ن‌ ل‌ه‌ ئ‌ام‌را‌زی‌ Play To ک‌ه‌ ل‌ه‌ Windows 7 و س‌ه‌ر‌و‌وت‌ر‌ دا‌ ه‌یه‌، ف‌ای‌له‌ک‌ه‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ ب‌ک‌ه‌وه‌.
ب‌ۆ‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ئ‌ام‌ی‌ر‌ه‌کان‌ی‌ ت‌ری‌ و‌م‌ک‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌و‌نی‌ م‌ۆ‌ب‌ایل‌، ر‌ی‌ن‌م‌ای‌ ب‌ه‌کار‌ ه‌ێ‌ن‌ه‌ری‌ پ‌ی‌و‌ه‌ند‌ید‌ار‌ ب‌خ‌و‌ی‌ن‌ه‌وه‌.

• ت‌ه‌ن‌ان‌ه‌ت‌ ک‌ات‌ی‌ ک‌ه‌ چ‌ه‌ند‌ین‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ یان ئ‌ام‌ی‌ر‌ ک‌ۆ‌ن‌ی‌ک‌ت‌ ک‌را‌ون‌، ف‌ای‌لی‌ ه‌ه‌ل‌ب‌ژ‌یر‌د‌را‌و‌ ت‌ه‌ن‌یا‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ی‌ه‌ک‌ ئ‌ام‌ی‌ر‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ د‌م‌ک‌ر‌یت‌. ب‌ه‌پ‌ی‌ی‌ د‌ۆ‌خی‌ پ‌ه‌ی‌و‌ه‌ند‌یی‌ ت‌ۆ‌ر‌ ر‌ه‌نگ‌ه‌ خ‌یر‌ایی‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ ج‌یا‌وا‌ز‌ ب‌ی‌ت‌.

له SmartShare PC Software ک‌ه‌ل‌ک‌ و‌ه‌ر‌ب‌گ‌ره‌ ب‌ۆ‌ پ‌ه‌خ‌ش‌کردنی ئ‌ه‌و‌ ناوهرۆکانه‌ی‌ ک‌ه‌ له‌سه‌ر کۆمپیوتەر م‌ک‌ت‌ دان‌.

د‌م‌ت‌وان‌ی‌ SmartShare PC Software ب‌ه‌ کار‌ ب‌ه‌ی‌ت‌ ب‌ۆ‌ ئ‌ه‌وه‌ی‌ م‌و‌ز‌ی‌ک‌ و ف‌ی‌لم‌ و و‌ی‌ن‌ه‌ی‌ س‌ه‌ر‌ ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ر‌ پ‌ه‌ی‌وست‌ ب‌ک‌ه‌یت‌ ب‌ه‌ ت‌ۆ‌ری‌ م‌ال‌ه‌وت‌ و ل‌ه‌سه‌ر‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ پ‌ه‌خ‌شی‌ان‌ ب‌ک‌ه‌یت‌.

01 ئ‌ه‌و‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ و ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ره‌ ک‌ه‌ ب‌ه‌ SmartShare پ‌یک‌ه‌وه‌ گ‌ر‌ی‌د‌را‌ون‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ی‌ه‌ک‌ ت‌ۆ‌ر‌ ر‌یک‌ ب‌خ‌ه‌.

• خ‌ز‌م‌ه‌تی‌ Smartshare ت‌ه‌ن‌یا‌ ک‌ات‌یک‌ ب‌و‌ونی‌ ه‌یه‌ ک‌ه‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ه‌ و ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ری‌ س‌ی‌ر‌ف‌ه‌ر‌ پ‌ه‌ی‌وست‌ ک‌را‌ب‌یت‌ن‌ ب‌ه‌ ی‌ه‌ک‌ ر‌و‌وت‌ه‌ر‌.

02 SmartShare PC Software ل‌ه‌ م‌ال‌پ‌ه‌ری‌ LG ی (www.lg.com) د‌ا‌ب‌ه‌ز‌ی‌ن‌ه‌ و د‌ام‌ه‌ز‌ر‌یت‌ه‌.
ب‌ه‌ر‌ل‌ه‌ د‌ام‌ه‌ز‌ر‌اند‌ن‌، ه‌ه‌م‌و‌ ئ‌ه‌و‌ ب‌ه‌ر‌ن‌ام‌انه‌ی‌ ک‌ه‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ک‌ۆ‌م‌پ‌ی‌وت‌ه‌ر‌ م‌ک‌ت‌ دا‌ ک‌را‌ون‌ه‌ت‌ه‌وه‌، و‌م‌ک‌ ن‌ه‌ر‌م‌ام‌را‌زی‌ ئ‌ا‌گ‌ر‌م‌دی‌وار‌ یان د‌ژ‌م‌ف‌ای‌ر‌ۆ‌س‌، د‌ا‌ب‌خ‌ه‌.

03 SmartShare PC Software ب‌ک‌ه‌وه‌ و ر‌یک‌ی‌ ب‌ک‌ه‌ ب‌ۆ‌ هاوب‌ه‌ش‌کردن‌.

04 ف‌ی‌د‌ی‌و و و‌ی‌ن‌ه‌ی‌ هاوب‌ه‌ش‌ک‌را‌و‌، ل‌ه‌ر‌یک‌ه‌ی‌ ئ‌ه‌ی‌ **ف‌وت‌و و ف‌ی‌د‌ی‌و**ی‌ س‌ه‌ر‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ه‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ د‌م‌ک‌ر‌یت‌ه‌وه‌، و م‌و‌ز‌ی‌کی‌ هاوب‌ه‌ش‌ک‌را‌و‌ ل‌ه‌ر‌یک‌ه‌ی‌ ئ‌ه‌ی‌ **م‌و‌ز‌ی‌ک‌** ی س‌ه‌ر‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ه‌ پ‌ه‌خ‌ش‌ د‌م‌ک‌ر‌یت‌ه‌وه‌.

• ب‌ۆ‌ س‌ه‌یر‌کردنی ف‌ای‌لی‌ هاوب‌ه‌ش‌ک‌را‌و‌ ل‌ه‌سه‌ر‌ ش‌اش‌ه‌ی‌ ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌، پ‌ی‌و‌ی‌سته‌ س‌ی‌ر‌ف‌ه‌ر‌ چ‌ال‌اک‌ ب‌ی‌ت‌.
• ب‌ۆ‌ ز‌ان‌ی‌اری‌ ل‌ه‌بار‌ه‌ی‌ چ‌ۆ‌ن‌یه‌تی‌ ب‌ه‌کار‌ ه‌ێ‌نان‌ی‌ SmartShare PC Software، ب‌ه‌شی‌ ر‌ی‌ئ‌و‌ینی‌ ئ‌ه‌م‌ ن‌ه‌ر‌م‌ام‌را‌زه‌ ب‌خ‌و‌ی‌ن‌ه‌وه‌.

ئەو بابەتتەى كە پىۋىستىيان بە سەرنجدان بە Content Share ھەپە

- ئەگەر بزار دەى ھابەشكردنى ناومرۇك باش كار ناكات، رىكخستەكانى تۇر بېشكە.
- رەنگە لە تۇرى بېتەل دا بە باشى كار نەكات. چاك واىە تۇرى تەلدار بە كار بەننېت.
- بەپىى دۇخ و كەشى تۇر رەنگە باش كار نەكات.
- ئەگەر چەندىن تەلەفزیۆن درايتىن لە يەك ئامىر، بەپىى كاراىى سىرقەر، رەنگە ناومرۇكەكان بە باشى پەخش نەكرىتەو.
- بۇ سەركردنى فىلمى 1080p لەرىگەى ئامرازى Content Share، روتەرىك بە فرمكەنسى 5 گىگاھىرتز پىۋىستە. ئەگەر لە روتەرىكى 2.4 گىگاھىرتز بە كار بەننېت، رەنگە قىدىۆكە باش پەخش نەكرىتەو.
- لە روتەرىك دا كە لە multi-cast پىشتىوانى ناكات، رەنگە لە ئامرازى Content Share پىشتىوانى نەكرىت. بۇ زانىارىى زياتر، سەردانى رىنماى بەكار ھىنەرى روتەرمەكت بەكە يان پەيوەندى بەكە بە بەر ھەمەپىنەرەكەى.
- ژىرنووس تەنبا لە ھەندى ئامىرى كۆنىكتكار دا پىشتىنواى دەرئىت.
- SmartShare PC Software بۇ خوئندەوەى ژىرنووس پىشتىنار دەرئىت.
- كاتىك فائىلىكى ژىرنووس دواتر زىدە دەرئىت، فۆلدەرى ھابەشكارا ناچالاك بەكە و ئىنجا دىسانەو چالاكى بەكەو.
- فائىلى DRMى ئىو ئامىرى پەيوەستكارا پەخش ناكىت.
- تەنەت بۇ ئەو فورمەتى فائىلە كە تەلەفزیۆنەكە پىشتىوانى لى دەكات، لەوانە يە بەپىى كەش و شوئىى ئامىرى كۆنىكتكارا فورماتى فائىلى پىشتىوانىكارا جىواز بىت.
- ئەگەر كۆمەلىكى زور فۆلدەر يان فائىل لەئىو فۆلدەرىك دا بن، رەنگە بە باشى كار نەكات.
- رەنگە زانىارىەكانى ئەو فائىلانە كە لە ئامىرى پەيوەستكارا مەو ھاورده كارون دروست نىشان نەدرىن.
- بەپىى شىواى كۆدكردن، رەنگە ھەندى ناومرۇك لە شىواى ھابەشكردنى ناومرۇك دا پەخش نەكرىن.

شاشەى كۆمپىوتەر ھابەش بەكە

بۇ دىتىى بىنگەى كۆمپىوتەر لەسەر تەلەفزیۆن

پەيوەندىى بېتەل

- 01 دۇخى Screen Share لە سەر كۆمپىوتەر چالاك بەكە. تەلەفزیۆنەكە لە لىستى ئەو ئامىرانەى كە ھەن نىشان دەرئىت.
 - 02 تەلەفزیۆنەكە ھەلېزىرە و داواى پەيوەندى بەكە.
 - 03 پاش جىبەجىكردنى پرۆسەى گرېدان، بىنگەى ئامىرى گرېدارا لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە نىشان دەرئىت.
- چاكتر واىە بەردەوام سىستەمى كارپىكردنى ئامىرەكت نوئ بەكەتەو بۇ ئەوەى بى كىشە بدرئىت لە تەلەفزیۆن.
 - چاك واىە لە نزىكەو ئەم ئامرازە بە كار بەننېت.
 - ئەگەرچى دەرئىت بەپى روتەرىى بېتەل كۆنىكتى بەكەت، چاك واىە كە ئامىرەكت كۆنىكت بەكەت بە روتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە كەشى بېتەلى دەورەو بەر دەتوانىت كارپىگەرىى خراپ دابنئىت لەسەر كاراىى ئەو.

- ریژهی وه لامدانوه رهنگه بهیژی ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه جیاوازه له ویشانی Windows. بو زانیاری زیاتر لهبارهی نهو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت، رینمانی بهکار هینهری نهو بخوینهوه.
- نهگهر دواي چهند جار ههولدان پهیوست نهوو، تهلهفزیونهکه و نهو ئامیرهکی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، پاشان ههلیانبکهوه و دووباره ههول بده.

پهیهندیی تهلدار

کۆمپیوتەر مکت به کابلی HDMI پهیوست بکه.

سوودهکانی تهلهفزیونی وشیار

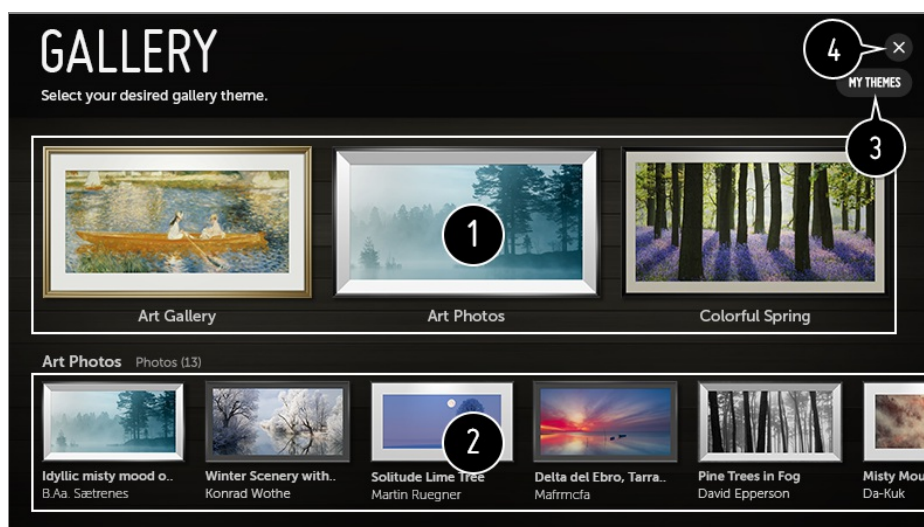
گهلهیری

گهلهیری

دمتوانیت چیر له وینهی پیناسه بهرزی پیشکەشکراو بو ههر تئیمیک وهربگریت.

01 له سههر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 نهپی گهلهیری بکهوه.



1 وینه سههرخوکانی تاییهتی ههر تئیم ببینه.

● له ههندی مۆدیل دا دهتوانی تا سێ تێم دابگریت.

2 دهتوانیت پێشتر سهیری زانیاری و وینهی تێمی فۆکسهسکر او بکهیت.

3 دهتوانیت تێمیکي دابهزێنراو بسریتهوه یان تێمی خواراو دهسینشان بکهیت بۆ پهخش کردن.

4 له **گهلهریی** بچۆ دهرهوه.

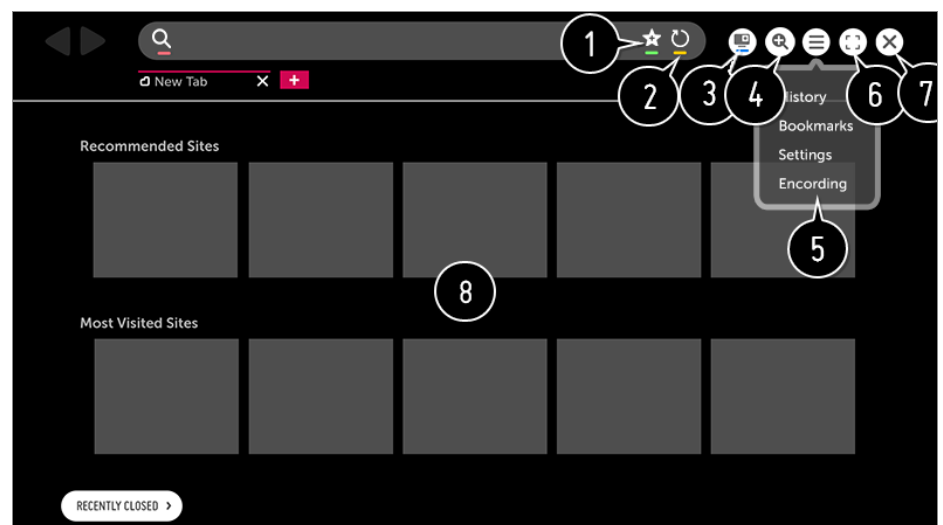
چێژ وهرگرتن له ئینتهرنیت

بهکارهینانی گهرالی ویب

کاتیک که ناوینشانی ویب له نیو خانهی URL داخل دهکهیت دهتوانیت بچیته نیو ویبسايتهکه. ئهگهر وشهی گهران داخل بکهیت، له نیو مۆتۆری گهران دا دهربارهی وشهی گهرانی تۆ زانیاری دهمۆزیتهوه.

01 له سهڕ ریمۆت کۆنترۆل دوگمهیی  فشار ده.

02 ئهپلیکەیشنی **گهرالی ویب** بکهوه.



1 دهتوانیت لاپهڕهی ئیستا له **نیشانگهی** زیاد بکهیت یان بسریتهوه.

2 دووباره ئهم لاپهڕه بار دهکاتهوه.

3 دهتوانیت بکوژنیتهوه / ههلبکهیت Mini TV.

4 لهسهڕ شاشهکه زووم بکه.

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

نیشانگهی : دهتوانی لیستی بۆکارک بکهیتهوه یان بیسریتهوه.

رێکبهندهکان : دهتوانیت ههندی رێککردنی ساده بۆ ویبگهر دیاری بکهیت.

رهزماندن : ئهگهر ناوهڕۆک به شیوهیهکی دروست لهسهڕ شاشهکه نیشان نهدریت دهتوانیت زمانهکهی بگۆریت.

6 دهتوانیت ویبگهر مکه به شیوازی تهواوپهرده به کار بهینیت.

بۇ گەرانەھ بۇ شاشەئى ئەسلى، بە رېمۆت كۆنترۆل نیشانەدەر مەكە بىجولۇنە بۇ لای سەرموھى شاشەكە. پەيامى **دەرچوون لە** **تەواویر** نیشان دەدریت.

7 لە گەرانى **ویب** بچۆ دەر موھ.

8 **مالپەرە پیشنیارکراو هکان و سایته زۆرتین سەردانکراو هکان** لە تەبیکى نوئى دا نیشان دەدرین.

مالپەرە پیشنیارکراو هکان رەنگە لە ولاتى تۆ دا نەین.

بۇ شارەنەھى **مالپەرە پیشنیارکراو هکان** لە بەشى **رېکبەندەکان** ← **مالپەرە پیشنیارکراو هکان نیشان بەدە** دا، بژاردەى **کوژاندەھە** هەلبژیرە.

● **گەرانى ویب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانى دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانى ناکات.

● **گەرانى ویب** رېگەى زیدمکردنى پلاگ-ئین نادات.

● لەم **گەرانى ویبە** دا تەنیا بەم فورمەتەنەى خوار موھ دەتوانیت فایلى میدیا پەخش بکەیت:

JPEG / PNG / GIF :

● ئەگەر بېرگە جىگەى كافى نەبیت رەنگە **گەرانى ویب** دا بخت.

● **گەرانى ویب** تەنیا ئەو فۆنتانە بە کار دەھێنیت کە لەسەر تەلەفزیۆنەکە بنەجى کراون. لەبەر ئەمە رەنگە تیکست بە فۆنىکى جیاواز لە فۆنتى سەر کۆمپیوتر نیشان بەدریت.

● بە **گەرانى ویبى** تەلەفزیۆن ناتوانیت فایل و فۆنت دا بگرت.

● چونکە **گەرانى ویب** جۆرىک براوزیری تایبەتى تەلەفزیۆنە، رەنگە بە شیومەیکى جیاواز لە براوزیری کۆمپیوتر کار بکات.

● رەنگە هەندىک ناوەرۆک بە دروستى پەخش نەکړین.

● پتویستە ھۆشیار بیت مندا لان دەستیان بە ناوەرۆکى نەگونجاو نەگات چونکە ئەم نامیرە دەتوانیت پەيوەست ببیت بە ئینتەرنیت. دەتوانیت لەرېگەى سنووردارکردنى دەستگەشتن بە هەندى لە ئەپەکان، ناوەرۆکى ئینتەرنیتی نەگونجاو بەر بەست بکەیت.

● لە  ←  ← **سەلامەتى** ← **قوفلکردنى کاربەرنامەکان** دا رېککردنەکان دیارى بکە.

● بۇ چارەسەرکردنى ھەر کێشەیکى تایبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزینەھەى کێشەکان و چارەسەرکردنیان** لەنێو **رینمای بەکارھێنەر** بخوینەھە.

رېککردنى گەرانى ویب

لە لای سەرموھى شاشەكە،  فشار بەدە و **رېکبەندەکان** هەلبژیرە.

لەکاتى دەستپېک

دەتوانیت لاپەرەى دەسپېکى ویبگەرەمەت لەسەر یەکێک لەم حالەتەنە دا بنیت: **لاپەرەیکى نینۆکى نوئى بکەھە / لەو شۆینەھە بەردەوامبە کە بەجیم ھێشت / مالپەر:.**

بزوینەرەکانى گەران

دەتوانى مۆتۆرى گەرانى گریمانە هەلبژیریت.

● بەینى بارودۆخى دا بینەر، لەوانەمە رېککردنەکانى مۆتۆرى گەران بگۆردریت بى ئەھەى تۆ ئاگادار بکړیتەھە.

مالپەرە پیشنیارکراو هکان نیشان بەدە

دەتوانیت رېککردنەکان بگۆریت بۇ ئەھەى **مالپەرە پیشنیارکراو هکان** نیشان بەدرین.

همميشه ميلي نيشانگه پيشان بده

دمتوانيت ريكردنهكان بگوريت بو ئهوهي شريتي **نيشانگهي** همميشه نيشان بدرت.

گهرالي تاييهت

دمتوانيت ريكردنهكان به جوريك ديارى بكهيت كه لهوای گهران هيچ تومار و زانياريهك به جي نههئليت.

فلتهركردنى سايت

سايت پهسندكراوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جوريك ديارى بكهيت كه تنها ئه ويپهرا نه بكاتمه كه پيشتر تومار كراون.

مالپهر (سايت) ه داخراوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جوريك ديارى بكهيت كه ريگه به كردنهوهي ههندي سايتي دياريكراو نهداث.

- بو بهكارهيناني نامرازي **فلتهركردنى سايت**، پيوسته تيپهروشي تلهفزيونهكي پي بدميت. وشه نهيني سهرتايي لهسهر "0000" دانراوه. كاتيک فهرهسا يان نهرويج بو ولات دهسنيشان دمهريت، نهينوشهكه "0000" نيه بهلكو "1234" ه.

قوفلكهري پهنجهرؤچكه

دمتوانيت بچيته نيو ريكردنهكان و پهنجهره ي لاوهكي بلوك بكهيت.

شويني ههلمهگره

دمتوانيت داوا بكهيت كه ميژووي سهردانت لهنيو سيرفيهرهكه دا تومار نهكرت.

Adaptive Streaming به بهكارهيناني JavaScript

ئهگهر ئهمه لهسهر **كوژاندنهوه** دابزيت، ريژولوشني ئه فيديو به كه له **گهرالي ويب** دا پهخش دمهريتهوه به 720p سنووردار دمهريت.

Live Plus

بهكارهيناني كرداري Live Plus

Live Plus نهزمونيكي باشتراكراوي سهيركردن پيشكش دمهكات كه پهيوسته به ناوهروكهي سهيري دمهكيت بهلهخوگرنتي سهيركردني زانياري زياتر، بهشاريكردن له پيشهاتهكان، كارليكردن لهگهل ريكلام، هتد.

01 له سهر ريموت كوئنترول دوگمهي  دابگره.

02 ئهمه ههليژيره:  **گشتي** < **ريكهندي زياتر**.

03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخي **ههلكردن**.

- ږهنگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.
- دمتوانیت کرداری **Live Plus** تنه‌ها له‌گډل کونترول‌هکانی ریموتی LG به‌کار‌بینیت.
- نهم خزمه‌ت‌گوزاریه پیشک‌هشکراوه تنه‌ها بو دمنیشان کردنی ناو‌روک له‌گډل هاو‌به‌شه گریه‌ست له‌گډل‌کراو‌مکان.

دوخی خوشی

به‌کار‌هینانی شیوازی Cheering

شیوازی Cheering نامرازیکه که هرکات دوگمهی ریموت کونترول فشار دمه‌یت دمنگیکی ناماده‌کراو یان نهم‌هیشنیکی خوش بلاو دمکاته‌وه. له کاتی سیرکردنی تله‌فزیون دا دوگمهی فشار بده و رایبگره.



1 ږینما بو دمنگی ناماده‌کراو و نهم‌هیشنی خوش.

2 شیوازی Cheering ته‌واو بکه.

3 زانیاری بشاره‌وه.

- ږهنگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.
- کاتیک شیوازی Cheering همل کراوه، ږهنگه همدنیک نامراز و مک 'مینووی زیندوو'، نیشانه‌ی به‌نامه، و هتد کار نه‌کهن.
- کاتیک دوگمهی به‌نامه فشار دمه‌یت، شیوازی Cheering دمکوژینه‌وه.

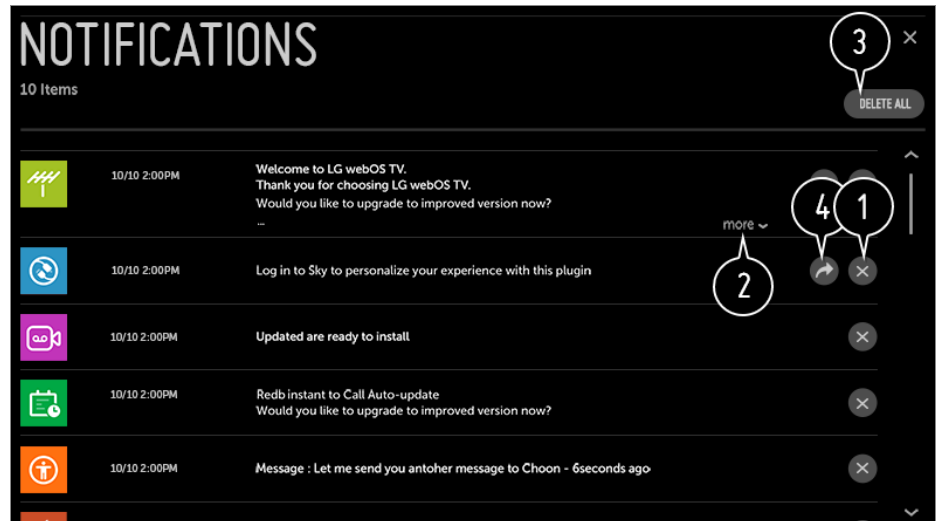
ناگانامه‌کان

بەکار ھېتانی ئاگانامەکان

دەتوانى ھاۋكات تەۋاۋى ئاگاندار يەكانى ئىپەكانى تەلەفزیۋنەكە و خزمەتى LG بېنىت. دەتوانى ھەريەك لە پەيامەكانى ئاگاندارى بېنىت و بىرىتەۋە، و لەرېگەى ئەۋ ئاگاندار يانەۋە كە پالېستى دەكەن لە قەدېر، راستەۋخۇ بچېتە سەر ئىپەكە يان سايەكە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙ دابگرە.

02 بچۆ بەشى ⋮ ← گشتى ← دەربارەى نەم تەلەفزیۋنە و ئاگانامەکان ھەلېژىرە.



① دەتوانىت ئاگاندار يەكان بىرىتەۋە.

② ئەگەر ناۋەرۋكى ئاگاندار يەك زۆرە، زياتر فشار بەدە بۆ ئەۋەى ھەموۋى بېنىت.

③ دەتوانىت ھەموۋ ئاگاندار يەكان بىرىتەۋە.

④ دەتوانىت APP كە بکەيتەۋە يان بچېتە سەر URL.

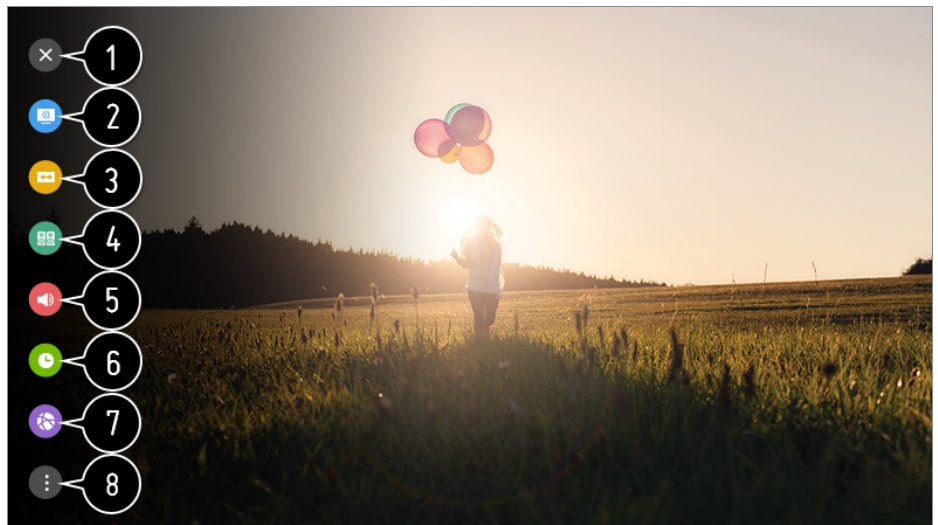
گەشتىك بەنيو رېكخستەكان

رېكبەندە خېرا

بۆ خېرا بەکار ھېتانی ئامرازى 'رېكکردن'

خېرا و ئاسان، كۆمەلېك ئامرازى كۆنترۆل ۋەك دۇخى وىنە، رېژەى پانى بۆ بەرزى، و دەنگ بۆ دەرەۋە نیشان دەدات.

له سهر رېموت كونترول دوگمهي  دابگره.



1 بهشي 'رېككردني خپرا' دادهخات.

2 دهتواني **دوخی وینه** رېك بکھیت.

3 دهتواني **رېژهی پانی بو بهرزی** رېك بکھیت.

4 دهتواني **دوخی دهنگی** رېك بکھیت.

5 دهتواني **دهنگ بو دهرهوه** هیلېژېریت.

6 دهتواني **کاتگری نووستن** رېك بکھیت.

7 گواستنېوه بو شاشهی **گریدان**.

8 دهتواني بژاردهی زورتر رېك بکھیت.

• له ماوهی رېکخستن دا، بو جوولاندنی پېرستی پهیوهندیدار، دوگمهي **چرخ (OK)** ی رېموت كونترول فشار بده و راییگره.

وینه

هیلېژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **رېکبهندهکانی دوخی وینه** ← **دوخی وینه**

ئو شیوازی وینه هیلېژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاگردن، هیلېژاردنهکانی تو یان جوړی فیدیو دهگونجیت.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی كونتراست، پرووناکی و درموشاومیی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

استاندارد

وینہ کہ بہ کونتر است، رووناکي و دروشاوهي ئاسايي نيشان دھدات.

APS / ئاپورى

نامرازی و زمیاریز ریکردنه‌کانی تله‌فزیونه که ده‌گوریت بو نه‌وی ریژه‌ی مه‌سره‌فکردنی کارها کم بکاته‌وه.

- ٺهڙو شتانه ڪه ڊهٽوانى بىگوري بهيئي مڊيلي تهله فزيون جياوازن.

سینہما

وینہی گونجاو بو فیلم.

وہرزش / توپی پی / Cricket

وینیهی گونجاو بۆ یاریی و مرز شی. وینیهی جموجووله توندهمان و مکو و تیهه‌دان یان فریدانی توپ رو و نتر دمکاتهوه.

- ناوی وهرزشه‌کان ره‌نگه به‌یئی ناوچه جیاواز بیٔ.

یاری

وینہی گونجاو بو یاری کۆ میو تهری.

HDR کاریگریں

ٲئم ٲامرازه ٲڀڀگت ٲڀڀ دمدات كه له ٲڀڀگهڀ ٲاستكر دنهوهڀ بهشه ٲوون و تاريكهكانڀ ٲڀشاندمروه وڼڼهڀهكڀ دايڼاميكتر و زلاٲتر ٲڀڀڼڀٲ.

لهم نأمر اذه وينيهيكي راستهقينت نيشان دمدات، تهنات لهو كاتانهيش كه ناستي پلهبنديي وينهي سمرچاوه له سمر وه به

- **نەگەر دۇخى وىنە لەسەر** **HDR** **كارىگەرىيى** دابىئىت، ناتوانىت ھەندى لە **رىكەندەكانى دۇخى وىنە** بە كار بېنىت.

پسیور technicolor®

زانایانی به‌ناوبانگی پرنگ له Technicolor که له‌سەر به‌ر هه‌مه به‌ر جه‌سته‌کانی هۆلیوود کار ده‌کهن پرنگه‌کان ریک ده‌خهن.

isf® / **isf**®

به کهسیکی پسیور یان کهسیک که بایه‌خی زور به کوالیتی وینه دمدات ریگه دمدات که باشتیرین حالتی نیشاندانی وینه هه‌لژیریت. نهم بژارده مینوویه‌کی میز انکردنه بوئو که‌سانه که بروانامهی ISF-یان بو میز انکردنی کوالیتی وینه هه‌یه. (لوگوی ISF تمهیا لسه‌ر ئو ته‌لف‌زی‌وانه که بروانامهی ISF-یان پی‌دراوه ده‌کری به کار به‌ئیریت.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision به کار دهینیت

گەش

بە زیاترکردنی کۆنتراست، پرووناکی و درموشاومی، شەفافیتی و ینەکه زیاتر دەکات.

ستاندەرد

لە کەشیکە تەماشاکردنی ئاسایی دا، شاشەیک دەکاتەوێه که دەتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR بە شیومیەکی گونجاو نیشان بدات.

سینەمای مائەوێه

شاشەیک بە شیومیەکی روونتر و گەشتەر لە سینەما دەردەکەوێت.

سینەما

و ینەمی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

و ینەمی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

technicolor* پەسپۆر

زانایانی بەنوبانگی رەنگ لە Technicolor که لەسەر بەرھەمە بەرجەستەکانی ھۆلیوود کار دەکەن رەنگەکان ریک دەخەن.

- ئەگەر سیگنالی فیدیوی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بەریت بە ئەو مۆدیلانەیی که پالپشتی ناکەن لە تەکنەلۆژیای HDR / Advanced HDR / Dolby Vision، و ینەکه بە شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دەدریت.
- ئەو شتەنە که دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازی.
- بەینی سیگنالی پێدراو، ئەو شیوازی و ینە که ھەبە رەنگە جیاوازی.
- کاتیک سەیری خزمەتیک ئونلاین دەکەیت، دەتوانیت شیوازی و ینە بگۆریت بۆ ئەو لەگەڵ ئەو ناوڕۆکەیی که نیشان دەدریت بگونجیت.
- **isf** پەسپۆر ئامرازیکە که ریکە دەدات پەسپۆری کوالیتی و ینە، کوالیتی و ینەکه ریک بکات. لەبەر ئەمە، رەنگە بۆ و ینەیک ئاسایی سوودی نەبیت.
- گۆرینی **دۆخی و ینە** رەنگە بێتە ھۆی گۆرانی چۆنیەتی **پاشەکەوتی وزە** و **بایەخدانی Motion Eye**، وە دەتوانیت کاریگەری دابنیت لەسەر ئاستی بەکارھێنانی وزە یان کاربە. دەتوانیت بچیتە سەر پێستی **پاشەکەوتی وزە** و **بەرێزارەکانی و ینە** و بە شیوازی دەستی ئەو چۆرە که دەتەوێت ئەم ریککردنە بگۆریت.

بینین لەگەڵ و ینە AI

⚙️ ← ⚙️ ← **و ینە** ← **ریکبەندەکانی دۆخی و ینە** ← **و ینە AI**

ھەلکەرنی تایبەتمەندی **ھەلکەرنی دۆخی و ینە** ی دەسەڵانکراو خودکارانە بە باشترین پێناسە دادەنریت بۆ تایبەتمەندیەکانی ناوڕۆک بەگۆرەیی خوارزمیەکی وەرگرتووە لە ریکەیی شیوازی فێربوونی قوول.

- تهنه بۆ پهخشکردنی دیجیتالی، فیدئوکانی نامیزی بیرگهیهکی USB، و ئینپوتی فیدئوی HDMI ی پشٹیوانیکراوه.
- نهگهر دۆخی وینه دیاریکرا بیټ بۆ یاری، ناتوانیت وینهی AI دیاری بکهیت.

شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکهبندهکانی دۆخی وینه

نهم نامرازه ریگهت پی دمدات که بهوردی شیوازی وینهی ههلبژیروا بگوریت.

رووناکی پشتهوه

به گورینی پشتچرا ناستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیټ، شاشهکه پرووناکتره.

- رووناکی پشتهوه کهم بکهوه بۆ ئهوهی وزهی کهمتر به کار بیریت.
- بهگۆیرهی پاشهکهوتی وزه (خودکار / زۆرتیرین)، لهوانیه نهتوانیت دهسکاری رووناکی پشتهوه بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ ⚙️ ← ⓘ ← وینه ← پاشهکهوتی وزه و بیکه به کۆژاندنهوه یان کهمترین.

OLED روناک

به گورینی پشتچرا ناستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیټ، شاشهکه پرووناکتره.

کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه پرووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگۆریت. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیټ، کۆنتراست زیاتره.

زهقی

رووناکیی گشتیی شاشه ریک دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیټ، شاشهکه پرووناکتره.

تیژی

تیژیی وینه دهگۆریت. ههرچهنده له 50 نزیکتر بیټ، وینهکه تیژتر و پروونتیه.

رهنگ

رهنگه نیشاندرامهکانی سهه شاشه کهمرهنگ یان پررهنگ دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیټ، رهنگهکه قوولتره.

تاریککردن

بالانسی رهنگی نیوان سوور و سهوزی نیشاندرامه سهه شاشه دهگۆریت. ههرچهنده له سوور 50 نزیکتر بیټ، رهنگهکه زیاتر سوور دهبیټ. ههرچهنده له سهوز 50 نزیکتر بیټ، رهنگهکه زیاتر سهوز دهبیټ.

پلهی گهرمی رهنگ

پلهی گهرمای رهنگ له ساردموه دهگۆریت بۆ گهرم.

- ئەو رېڭکردنانه كە ديارىيان دىمكىت تەنھا بۇ ئەو ھالەتى پېدائە كە ئىستە ھەلېژىرراوھ بە كار دەھىنرېن. ئەگەر دىمەوئىت رېڭكردنەكانى ئىستەى وئە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پېدان بە كار بەئىت، بۇاردەى بەسەر ھەموو تىچووهكاندا كارى پېڭكە ھەلېژىرە.

- بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىواى وئەى ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بۇاردەيانە كە ھەن جىاواز بن.
- ئەو شتانە كە دىمەوانى بېگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

ھەلېژاردنى شىواى وئە

⚙️ ← ⚙️ ← وئە ← رېڭبەندەكانى دۇخى وئە ← رېسېتکردنەوه

ئەم بۇاردە رېڭكردنەكانى وئەكە رېسېت دىمەك.

- دىمەوانىت ھەرىكە لە شىوازەكانى وئە بە جىا رېسېت كەپت. ئەو شىواى وئە ھەلېژىرە كە دىمەوئى رېسېتى كەپت.

دىارىكردنى بۇاردەكانى كۆنترۆلى پېشكەوتوو

⚙️ ← ⚙️ ← وئە ← رېڭبەندەكانى دۇخى وئە ← كۆنترۆلە پەرسەندووهكان / كۆنترۆلە پىسپورەكان

كۆنتراستى دىنامىكى

جىاواى نىوان لای روون و لای تارىكى شاشە چاك دىمەك بۇ ئەو بەپى پروناكى وئە بە باشترین شىوہ نىشانى بدات.

دىارىكردنى تونى دىنامىك

بەپى پروناكى وئەى ناوەرۆكى HDR، بە باشترین شىوہ كۆنتراست رېك دىمەك.

رەنگى دىنەمىكى

رەنگەكانى وئە رېك دىمەك بۇ ئەو سىروشتىر دىار بن.

رەنگى پەسەندىراو

رەنگى پېست، سەوزە و ئاسمان بە دلى تو دىمگورېت.

زىجىرەى رەنگ

رادەى ئەو رەنگانە كە نىشان دىرېن دىارى دىمەك. بەپى سىنگال، رادەى رەنگ لەسەر ھالەتى خودكار دابنە، يان بەپى تەرتىبى دىرېژىراوھ و فراوان رەنگى زىندووتر و خەستىر نىشان بدە.

روونىتى سۆپەر

ئاستى وردىبىنى دىمگورېت بۇ ئەو وئە تار و لىلەكان روونتر نىشان دىرېن.

گاما

پرووناکی مامناوندی وینهکه دهگوریت.

هاوسهنگی سپی

رهنگهکانی شاشه دهگوریت بۆ ئهوهی ههستیکی گهرم یان فینکی ههیت.

سیستمی بهریوهبردنی رهنگ

ئهمه ئه کاته بهکار دیت که کهسانی شارمزا کۆنترۆلی دهکهن له ریگهی بهکار هینانی شیوازی تاقیکردنهوه. دهتوانیت کۆنترۆلی بهکیت له ریگهی دهسینشان کردنی شمش رهنگهکه (سوور / سهوز / شین / پیروژهیی / نهرخهوانی / زهرد). لهوانیه ریککردنهکان نهیتته هۆی گۆرانیکی بهرچاو له رهنگی وینهکه دا.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درهوشاووترین پرووناکی.

- بهپێی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلبژێردراو، رهنگه ئه بژاردیهانه که ههه جیاوازی بن.
- ئه شتانه که دهتوانی بیگۆری بهپێی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازی.

گۆرینی بژاردهکانی وینه

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکهبندهکانی دۆخی وینه ← بهربژاردهکانی وینه

کهمکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمکان لادبات بۆ ئهوهی وینهکه روون بیت.

کهمکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

ئه نوێزه کهم دهکاتهوه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی فیدیۆی دیجیتال دا پیش دیت.

پلهبندی نیان

ناریکی له وینهکه کهم دهکاتهوه بۆ وینهیهکی باستر.

ئاستی رهش

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

سینهمای راستهقینه

ئهزمونی و مکوو سینهما بۆ بینهر فهرهم دهکات.

بایهخدانی Motion Eye

بەپپى زانىيارىھەكەنى وئىنە ئۆتوماتىك ئاستى پرووناكى رېك دەكەت و ئىللى وئىنە كەم دەكەتەو بۇ ئىوھى چاۋ كەمتر مەندوۋ بېيىت.

- ئەگەر ئىم بۇاردىيە لەسەر ھالەتى **كوژاندەوھ** دابنىت، رەنگە وزەى زۆرتەر بە كار بېرىت.

تارىكەردنى ناوھكى LED

بە پرووناكى كەردنى لای پرووناكى شاشە و تارىكتر كەردنى لای تارىكى شاشە كۆنتر است دەگەيەننىت بە زۆرىن ئاست.

- **كوژاندەوھ** : ئامرازى كەركەردنى LED ناچالاك دەكەت.
- **نزم / مامناوھندى / بەرز** : رېژەى وىك نەچوون دەگۆرىت.
- ئەگەر ئىم بۇاردىيە لەسەر ھالەتى **كوژاندەوھ** دابنىت، رەنگە وزەى زۆرتەر بە كار بېرىت.

TruMotion

كوالىتى وئىنە بە باشترین شىوھ رېك دەكەت بۇ ئىو وئىنەنى كە خىرا دەجوولن.

- **كوژاندەوھ : TruMotion** دەكوژىننىتەوھ.
- **نەرم** : وئىنە خىراكان خاۋ دەكەتەوھ.
- **روون** : وئىنە خىراكان پروونتر دەكەت.
- **بەكارھىنەر** : بە شىوھى دەستى **TruMotion** رېك دەكەت.
- **De-Judder** : رادەى لەرزانى شاشەكە دەگۆرىت.
- **De-Blur** : رادەى لىلى يان ناروونىي جومجوولەكان كەم دەكەتەوھ.
- **OLED Motion / Motion Pro** : بە كۆنترۆل كەردنى رۇشانىي وئىنە خىراكان پروونتر بەكەوھ.
- تەنبا لە شىوازى **'بەكارھىنەر'** دا دەتوانىت رېكەردنى پىشكەوتوۋ بگۆرىت.

پرووناكى AI

خودكارانە پرووناكى شاشە راست دەكەتەوھ بەگۆرىھى پرووناكى دەوروبەرى تەلەفزیۋنەكە.

- بەپپى سىگنالى وەرگىراۋ يان شىوازى وئىنەى ھەلپزىردراۋ، رەنگە ئىو بۇاردەيانە كە ھەن جىاۋاز بن.
- ئىو شتانە كە دەتوانى بىگۆرى بەپپى مۆدىلى تەلەفزیۋن جىاۋازن.

رېكەردنى ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⚙️ ← **وئىنە** ← رېكەندەكانى رېژەى وئىنە ← رېژەى پانى بۇ بەرزى

16:9

رېژې وېنه 16:9 نېشان دمدات.

رېسېن

بېږنې سېگنالی قېډیوی پېدراو رېژې وېنه دمگورېت بؤ 4:3 یان 16:9.

4:3

رېژې وېنه 4:3 نېشان دمدات.

زوومی ستوونی

دمتوانیت ئېندازې ئېستوونې شاشهکه بگورېت و به کلهکومرگرتن له **دمستکاریکردنی رېژې زووم و دمستکاریکردنی پېنگه شاسه** ئېندازې ئېستوونې شاشهکه رېک بکېت.

زوومی ههموو ناراستهکان

دمتوانیت ئېندازې ئاسووی / ئېستوونی / گوشه‌به‌گوشه شاشهکه بگورېت و به کلهکومرگرتن له **دمستکاریکردنی رېژې زووم و دمستکاریکردنی پېنگه شاسه** ئېندازې ئاسووی / ئېستوونې شاشهکه رېک بکېت.

- ئېو شتانه که دمتوانی بېگورې بېږنې مودېلی تله‌فزیون جیاواز.
- تماشاکردنی ناوړوکی سهر ئامېرېکی دهرکی یان، نېشاندانی تېکستی جېگیر وکوو ناوی بهرنامه بؤ ماوه‌یهکی درېژ یان بهکار هینانی رېژې وېنه 4:3 دمتوانیت بېږنې هوی پېدالکاني وېنه.
- بېږنې سېگنالی پېدراو، رېنگه ئېو ئېندازې شاشه که هیه جیاواز بېت.

به نامرازی تهنه سکانکردن شاشهکه بېږنې

⚙️ ← ⚙️ ← وېنه ← رېکبه‌نده‌کاني رېژې وېنه ← تهنه سکانکردن

ئېگېر ئېم نامراز له‌سهر حاله‌تی **هه‌لکړدن** دابنیت، دمتوانیت ناوړوکه‌که به ههمان قه‌باره‌ی وېنه که له سېگنالی پېخش یان سهرچاوه‌ی ناوړوکه‌که دا هیه، بېږنیت. ئېگېر لېواری شاشه‌که پروون و پاک نه‌بوو، تکایه له‌سهر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابېنه. ئېگېر ئېم نامراز له‌سهر حاله‌تی **خودکار** دابنیت، بېږنې ئېو زانیاړانه‌ی که له‌نیو سېگنالی قېډیو دا یه، خوۍ دمچېته سهر حاله‌تی **هه‌لکړدن** یان **کوژاندنه‌وه**.

- ئېو نایتمانه که دمتوانیت هه‌لېانېژېریت رېنگه بېږنې ئېو ئېښووته که ئېستا دراوه له تله‌فزیونه‌که جیاواز بن.

به‌کاربردنی جیاکاری (پاشه‌که‌وتکردنی وزه)

⚙️ ← ⚙️ ← وېنه ← پاشه‌که‌وتی وزه

به‌گورېنې ئاستی پرووناکیې شاشه رېژې به‌کار هینانی کارما کهم دمکاته‌وه.

خودکار

هه‌ستکهری تله‌فزیون راده‌ی پرووناکیې دموروبهر هه‌لدمه‌نگېنیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشه‌ی تله‌فزیونه‌که رېک

دهكات.

- ږمڼگه همدېک مودېل پشټيوانيکراو نهېن.

کوژاندنهوه

جياکاري (پاشهکوتکردنی وزه) ناچالاک دهکات.

کهمترین / مامناوهدی / زورترین

شيوازی لهپېش دياریکراوی “دسگرتن به ورموه” به کار دهېښت.

شاشه کوژاوهيه

شاشه دموژيټهوه و تهنيا دمنگی تلهفزيونهکه پخش دمکريت. بو هلمکردنهوهی شاشهکه دمتوانيت دسست بنيت به همریهک له دوگمهکان دا بيجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دمنگ.

- نهگهر نامرازی پاشهکوتی وزه به کار بهښت، لسمې روشنایي تلهفزيونهکته کاریگهری دادهښت.

بهکارهينانی تيستی وینه

⚙️ ← ⚡️ ← وینه ← تاقیکردنهوهی وینه

بهرله ههموو شتيک، دسست بکه به تيستی وینه تا ببښت ئايا بلاوکردنهوهی سيگنالی قيديو ئاساييه يان نه، پاشان ديارى بکه که ئايا هلمیهک هيه يان نه. نهگهر هيچ کيشهيهک له تيستی وینه دا نيه، سمرنجی نامیری دهرمکی پهيومستکراو يان سيگنالی پخش بده و بزانه کيشهيه هيه يان نه.

بو بهکارهينانی نامرازی شيوازی نارامی چاو

⚙️ ← ⚡️ ← وینه ← ريکبهندی زياتر ← شيوازی نارامی چاو

گهرمای ږمڼگ کهم دمکريت هوه بو نهوهی چاو ماندوو نهېت.

ههلمکردن

گهرمای ږمڼگ تلهفزيونهکته ږيک دمکريت.

کوژاندنهوه

شيوازی نارامی چاو بکوژينهوه.

- ږمڼگه همدېک مودېل پشټيوانيکراو نهېن.

HDMI ULTRA HD Deep Color

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبندی زیاتر ← HDMI ULTRA HD Deep Color

ئەگەر ئامیرمە بە پورتی ئینپوت گریدراو و ھەروەھا پشتیوانی لە HDMI ULTRA HD Deep Color بکات، وینەکەت روونتەر دەبێت.

بەلام، ئەگەر ئامیرمە پشتیوانی لێنەکات، رەنگە بە ریکوینگی کارنەکات.

لەو حالەتە دا، ئامراز ی HDMI ULTRA HD Deep Color تەلەفیۆنەکە بخە سەر حالەتی **کوژاندنەوہ**.

ئاستی وردبینی پشتیوانیکراو بۆ شاشە

• ھەڵکردن : پشتیوانی دەکات لە 4K@60 Hz (4:2:0, 4:2:2, 4:4:4)

• کوژاندنەوہ : پشتیوانی دەکات لە 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتی پشتیوانیی 4K @ 50/60 Hz

قوولایی رەنگ / گرتنی نمونەیی رەنگ			رێژەیی فرەیم (Hz)	وردبینی
12 بیت	10 بیت	8 بیت		
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
			60	
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	-	-		
-	-	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4		
-	-	⁽¹⁾ RGB 4:4:4		

1) کاتیک پشتیوانی دەکەیت کە HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر حالەتی **ھەڵکردن** دانرا بێت.

• تەنیا دەتوانیت ریککردنەکانی ئەر **HDMI IN** لە ھەر کاتە دا سەیری دەکەیت بگۆریت.





• دەتوانیت ریککردنەکانی جیاواز بۆ ھەر پورتیکی HDMI دیاری بکەیت.

بەکارھێنانی وەلامی یاری دەسبەجی

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبندی زیاتر ← وەلامی یاری دەسبەجی

پورتی HDMI گریدراو بە ئامیرمە بۆ **ھەڵکردن** دیاری بکە تا چیژ لە یاریەکان وەر بگرت لەگەڵ باشترین فیدیۆ بۆ یاریەکە.

بەلام، ئەگەر ئامیرمە پشتیوانی لێنەکات، رەنگە بە ریکوینگی کارنەکات.

- تایپه‌تمه‌ندی **HDMI ULTRA HD Deep Color** بکه به **هه‌لکردن** بۆ تیرمینالی HDMI ی گریډراو به نامیری یاریکردن بۆ چالاک کردنی **وه‌لامی یاری دهمسبه‌جی**.
- تمه‌ها ئه‌ر کاته کار ده‌کات که    **ده‌نگ**  **ده‌نگ** بۆ **ده‌روه بریتیه له بلندگۆی ناوه‌کی ته‌له‌فزیۆن / سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن / ده‌نگی ده‌رچوو (هێلی ده‌رچوو) / بیستۆکه ته‌لداره‌کان / بلندگۆی ناوه‌کی ته‌له‌فزیۆن + بیستۆکه ته‌لداره‌کان**. (ئه‌و شتانه که ده‌توانی بیگۆری به‌پێی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازی).
- کانتیک Instant Game Response دمخ‌رته کار، ره‌نگه فیدیۆکه به شیۆمیه‌کی کاتی به‌هریتیه‌وه.
- ئه‌گه‌ر ئه‌م تایپه‌تمه‌ندیه بکه‌یت به **هه‌لکردن**، ناتوانیت هه‌ندیک ئایتمی ریکبه‌نده‌کانی فیدیۆ بگۆریت.

ده‌نگ

Dolby Atmos

   **ده‌نگ**  **Dolby Atmos**

Dolby Atmos له‌سه‌ر بنه‌مای ناومرۆکی شته ده‌نگیه‌کان دیاری ده‌کری‌ت. هه‌موو ده‌نگیک ده‌کری‌ت میکس بکری‌ت و مکوو یه‌ک ئیلیمینتی ده‌نگی، شتیک، که به شیۆه‌ی سه‌ربه‌خۆ له‌ فه‌زای سی‌پالۆو دا دادمیری‌ت. ته‌له‌فزیۆنی LG ی نویی تۆ نویترین ته‌کنه‌لۆژیای ده‌نگی Dolby Atmos ی له‌سه‌ره. Dolby Atmos باشترین شیۆازی ده‌نگه که ده‌نگیکی ره‌وان دروست ده‌کات که له‌ری‌گه‌ی سپیکه‌ره‌کانی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ته‌وه په‌خش ده‌بیتیه‌وه. پیرسته‌که، که وکوو ئامرازیکی هه‌لکردن و کوژاندنه‌وه کار ده‌کات، له‌ حاله‌تی گریمانه دا له‌سه‌ر **هه‌لکردن** دانراوه. به‌پێی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناومرۆکی Dolby Atmos به کار ده‌هینری‌ت. (کانتیک پیرسه‌که له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکردن** دادمیری‌ت)

- هه‌ندێ ناومرۆکی Dolby Atmos ره‌نگه په‌خش نه‌کری‌نه‌وه.

به‌کاره‌ینانی ده‌نگی AI

   **ده‌نگ**  **ده‌نگی AI**

باشترین ده‌نگ و کاریگه‌ری ده‌ورو به‌ری راسته‌قینه پێشکesh ده‌کات له‌ سه‌ر بنه‌مای زیره‌کی ده‌ستکرد به‌گۆیره‌ی ناومرۆکه‌که. ئه‌م ریک‌کردنه ته‌نها بۆ بلندگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه. بۆ چالاک‌کردنی ئه‌م شیۆازه، له‌نیۆ لیسته‌که دا، له‌سه‌ر **هه‌لکردن** کلیک بکه.

- ئه‌گه‌ر تایپه‌تمه‌ندیه‌که دیاری بکه‌یت تا **هه‌لکردن** بی‌ت، ناتوانیت **دۆخی ده‌نگی** دیاری بکه‌یت تا به ده‌ستی بی‌ت.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پش‌تیوانیکراو نه‌بن.

ریکبه‌نده‌کانی باری ده‌نگ

   **ده‌نگ**  **ریکبه‌نده‌کانی باری ده‌نگ**

دۆخی ده‌نگی

رېكبهندي دهنګ بۆ دهرهوه

⚙️ ← ⚙️ ← دهنګ ← دهنګ بۆ دهرهوه

- کاتېک وهلامی یاری دسېبهجی بۆ ههڵکردن دانراوه، ږهنګه دواکووتنی دهنګ ږووبدات نهگهر دهنګ بۆ دهرهوه بۆ Bluetooth / سپیکهری WiSA / بینایی / HDMI ARC دابنریت.
- بیگوره بۆ بلنډگویی ناوهکی تهلهفزیون یان ⚙️ ← ⚙️ ← دهنګ ← رېکبهندی زیاتر ← فۆرماتی دهنګی ئینپوتی HDMI بگوره بۆ PCM.

بلنډگویی ناوهکی تهلهفزیون

دهنګ له ږیگهی بلنډگویی سره خوی تهلهفزیونهکهوه بلو دمکریتهوه.

بینایی

- دمتوانیت نامیریکي دهنګی که پالېشتی دهکات له بینایی پهیومست بکهیت به پورتی ئوپتیکال دیجیتالی بلاوکردنهوهی دهنګ بۆ نهوهی دهنګی تهلهفزیونهکات به کوالیتیهکی باشت و ئاسانیهکی زیاتر پهخش ببیتتهوه.
- تهنیا بۆ نهوه مۆدیلانه دهبیت که پورتی ئوپتیکالی دیجیتالیان ههیه.
 - بۆ ههنډیک نامیر، دمتوانیت ناستی دهنګ ږیک بکهیت به بهکارهینانی ریموت کۆنترۆلی تهلهفزیون.
 - دمتوانیت دهرچووی دهنګی دیجیتال (خودکار / PCM / Pass Through) و LG Sound Sync (ههڵکردن / کورژاندنهوه) دیاری بکهیت.

HDMI ARC

- دمتوانی دهنګی تهلهفزیونهکه له ږیگهی نامیریکي دهنګی دهرمکی که دراوه له پورتی HDMI (ARC) پهخش بکهیتتهوه.
- HDMI ARC ههڵبژیره بۆ نهوهی خوی بۆ خوی SIMPLINK ههڵ بکات. هرکات SIMPLINK بکوژیتتهوه، ږیککردنهکانی بلنډگویی بۆ خوی دهرمکریتهوه سر ږیککردنی بنهرمتی بۆ نهوهی بلاوکردنهوهی دهنګ نهچریت.
 - دمتوانیت دهرچووی دهنګی دیجیتال (خودکار / PCM / Pass Through) و eARC (ههڵکردن / کورژاندنهوه) دیاری بکهیت.

دهرچووی دهنګی دیجیتال

دمتوانیت دهرچووی دهنګی دیجیتال ږیک بکهیت.

- نهه ږیککردنه تهنیا کاتیک ههه که بینایی / HDMI ARC ههڵبژیرابیت.
- کاتیک Pass Through چالاک دمکریت، کاریگهریهکانی دهنګ ږهنګه دهرنهچن.
- ناوتپوتی کۆدیک لهگهڵ نامیریک ږهنګه له سیگنالهمکانی ئینپوت جیاواز بیت.

پهخشی دهنګی دیجیتال	پیدانی دهنګ
PCM	ههموو
	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 HDMI ARC eARC)	Dolby TrueHD (تەنها HDMI)
Dolby Digital	HE-AAC
DTS	DTS
DTS	DTS Express
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ¹ (HDMI ARC eARC) / DTS	DTS-HD MA

1) تەنها ئەو کاتە پشتیوانیکراوە کاتیک **دەرچووی دەنگی دیجیتاڵ** دیاریکراو بێت بۆ **Pass Through**، و ئیپۆتەکە خراببێت سەر HDMI.

• Dolby TrueHD , eARC : ڕەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

Bluetooth

دەتوانیت نامیری دەنگی Bluetooth یان هیدفۆنی Bluetooth بەشیوەی بێتەل پیوست بکەیت بۆ ئەوەی دەنگی تەلفزیۆنەکەت بە کوالیتیهکی باشتەر و ئاسانیەکی زیاتر پەخش ببێتەوه.

- ئەگەر لەم دوایانە نامیری پەيوەست کردووە کە میلی دەنگ پشتیوانیی لێ دەکات، ئامرازى LG Sound Sync خۆی-بۆ-خۆی هەول دەدات پەيوەست بێت بە ئەو نامیرە.
- نامیرەکانی LG Sound Sync خودکارانە هەولی گریدان دەکەن بەو نامیرانەى بەم دوایانە بەکارهاتوون کاتیک تەلفزیۆنەکەت هەڵدەکەیت.

- ئىمە پېشنىيار دەمەن ئامپىرىكى دەنگى LG كە پىشتىوانى دەمەن لى LG Sound Sync پەيۋەست بىكەيت، لىر ئىگە شىۋازى LG TV يان شىۋازى LG Sound Sync لى سىر ئامپىرەكە.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەن.
- دۈگمە دىيارىكردنى ئامپىرە فشار بىدە با ئامپىرە پەيۋەستكراۋەمەن يان ئىو ئامپىرەنە كە دەتوانىت پەيۋەستىان بىكەيت نىشان بىرىن و يەكەن لىوان پەيۋەست بىكەيت.
- دەتوانىت رىمۇت كۆنترۇلى تەلەفىزىۋەكەت بە كار بىھىنىت بۇ كۆرىنى ئاستى دەنگى ھەندى ئامپىرى Bluetooth.
- ئەگەر ئامپىرەكە نەيتوانى پەيۋەست بىنىت، بزانە ئايا ئامپىرەكە كارەبى پى دەمەن، ھەروەها بزانە ئامپىرى دەنگى بەدروستى كار دەمەن يان نە.
- بەپى جۇرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيۋەست نەبىت يان ھالەتتىكى ئاناساى رۈۈ بىدات بۇ نەمۈنە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەن.
- ئەگەر يەكەن لىم ھالەتەنەى خوارەۋە رۈۈ بىدات رەنگە دەنگ پىرەپىرت بىكەت يان كوالىتى دەنگ كەم بىتەۋە:
- ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دۈۈر بىت لە تەلەفىزىۋەكە؛
- ئەگەر كۆسپىك لىنئوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفىزىۋەكە دا بىت؛ يان
- ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكات لىگەل دەزگاپەكى رادىۋىي و مەك فرى مایكروۋەف يان LAN لى بىتەل بە كار بىھىنىت.
- ئەگەر دۇخى وىنە لىسەر يارى دابىرىت و دەنگ بۇ دەروە لىسەر Bluetooth دابىرىت، دۇخى وىنە دىگۈردىت و دەبىتە ستاندارد.

سىپىكەرى WiSA

- دەتوانىت بە شىۋەى بىتەل تەلەفىزىۋەكە بە سىپىكەرى WiSA كرى بىمەت بۇ چىز بىنىن لە دەنگى كوالىتى بەرز.
- لىستى ئامپىرە دىسنىشان بىكە بۇ رىكەستى رىكەندە تىرەتەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەن.
- بۇ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىۋىستە دۇنگلى تاپىت كرى بىمەت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۋەندى لە نىۋان دۇنگلى WiSA و سىپىكەرى WiSA رۈۈ بىدات لى دۇخانەى تىۋەمەلانى بىتەل ھەپە. لىم ھالەتەدا، پەيۋەندى بە كۆمپانىي دروستكەرى سىپىكەر بىكە.
- بۇ زانىارى زىاتىر دەربارەى كرىنى بەر ھەمى رىپىندىراۋى WiSA، سىپىرى www.wisaassociation.org بىكە.

دەنگى دەرچۈۈ (ھىلى دەرچۈۈ) / بىستۈكە تەلدارەكان

- بۇ چاكتىركردنى پەخشى دەنگ بەپى جۇرى ئىو ئامپىرەى كە پەيۋەست كراۋە، بىستۈكە تەلدارەكان يان دەنگى دەرچۈۈ (ھىلى دەرچۈۈ) ھەلپىزە.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەن.
- ئەگەر لە كاتى كار كىردى تەلەفىزىۋەكە دا بىستۈكى تەلدار بە كار بىھىنىت، بە شىۋەىكى ئۆتۈماتىك دىناسىتەۋە و لىر ئىگەپەۋە دەنگ بىلۈ دەمەتەۋە.

ھاۋكات پەخشكردنى دەنگ لىر ئىگەى بىلدىگۈى سەۋخۈى تەلەفىزىۋەكە و ئامپىرىكى دەنگى دەرەكى

دهكړی دمنگهكه له چندين ئاميرموه به شيوه‌ی هاوكات په‌خش بكریت.

سپيکری ناوځويی تله‌فزیون + بینایی

دمنگهكه هاوكات له بلندگوي سرخوی تله‌فزیون و ئامیری دمنگ كه دراوه له پورتی په‌خشی دمنگی ئوتییکال دیجیتال، بلاو دمیتتهوه.

بلندگوي ناوکی تله‌فزیون + بیستوکه تله‌داره‌کان

دمنگ به شيوه‌ی هاوكات له بلندگوي سرخوی تله‌فزیون و **بیستوکه تله‌داره‌کان** بلاو دهکړیتتهوه.

- رهنګه هندیك مودیل پشتیوانی‌کړ او نه‌بن.
- ئه‌ګر له کاتی کارکردنی تله‌فزیونه‌که دا بیستوکی تله‌دار به کار بهیئت، به شيوه‌یه‌کی ئوتوماتیک دهیناسیتتهوه و له‌ریګه‌په‌وه دمنگ بلاو دمکاته‌وه.

به‌کاره‌ینانی AI دمنگ ری‌کخستی

⚙️ ← ❗ ← دمنگ ← AI دمنگ ری‌کخستی

به یارمه‌تی نامرازی **AI دمنگ ری‌کخستی** دمتوانیت له مایکروفونی ریموت کونترولی مه‌جیک که‌ک وهر‌بگریټ بۆ پشکین و ناسینی ئه‌و شوینه که تله‌فزیونه‌کی تیدا دانراوه، بۆ ئه‌وه‌ی دمنگی تله‌فزیونه‌کټ به باشترین شيوه بۆ شوینی دموروبه‌رت میزان بکټیت. دواي ئه‌وه‌ی که پشکین و ناسینی سهرمتایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دمنگی دلخوازت هه‌لټزیریت.

ده‌ستپیکردنی سازکردنی دمنگی نوی

بۆ ئه‌وه‌ی دمنگ به باشترین شيوه په‌خش بکړیتتهوه، دمتوانین کاری پشکین و ناسین ئه‌نجام بدمیت له‌سهر ئه‌و شوینه‌ی که تله‌فزیونه‌کی تیدا دانراوه.

کوژاندنه‌وه

ئهم بزاردمیه به‌کاره‌ینانی دمنگی ګوردر او به **AI دمنگ ری‌کخستی** ناچالاک دمکات. ئه‌ګر ئهم بزاردمیه هه‌لټزیریت دمنگی تله‌فزیونه‌کټ به شيوه‌ی ئاسایی خوی په‌خش دهکړیتتهوه بی ئه‌وه‌ی ګورانکاریه‌کی تیدا بکړیت.

ستاندارد

ئه‌ګر ئهم بزاردمیه هه‌لټزیریت، دمنگی ګوردر او به **AI دمنگ ری‌کخستی** به شیوازی ستاندارد په‌خش دهکړیتتهوه. لهم شیوازه دا دمنگیکی بی‌ګرد و سروشتی په‌خش دهکړیتتهوه.

به‌رزکردنه‌وه‌ی دمنگ

ئه‌ګر ئهم بزاردمیه هه‌لټزیریت، دمنگی ګوردر او به **AI دمنگ ری‌کخستی** له‌ګه‌ل جوریک ته‌نکید له‌سهر دمنگی باس په‌خش دهکړیتتهوه.

بهرزگهروهی تریبل

نهگه نهم بزاردميه ههلبژيريت، دهنکی گوردراو به **AI دهنک ريکخستنی** لهگهل جوریک تهئکید لهسهر دهنکی زیر پهخش دمکريتهوه.

- نهگه ناستی نويز زياتر له ناستی نويزی پهرتووخانه (زياتر له 30 ~ 40 dBA) بيټ، نيمه پيشنيار دهکين که لهنيوان مهودای 3 ميتر دا داينن.
- نهم فرمانه رمنگه باش کار نهکات نهگه:
- نويزی پشتزهمينه يهکجار زور و زياتر له 40 dBA بيټ.
- مهودای نيوان تهلهفزيون و ريموت کونترول 5 ميتر يان زياتر بيټ.

نهجامدانی 'تيستی دهنک'

⚙️ ← ⚙️ ← **دهنگ** ← **تافيکردنهوهی دهنک**

دمست بکه به 'تيستی دهنک' تا بزانيت نایا بلاوکردنهوهی سيگنالی دهنک ناساييه يان نه، پاشان دیاری بکه که نایا ههلهيهک ههيه يان نه.

نهگه هيج کيشيهک له تيستهکه دا نيه، سهرنجی ناميري دهرمکی پهبوستکراو يان سيگنالی پهخش بده و بزانه کيشههی ههيه يان نه.

- تنها به بلندگوی سهر خودی تهلهفزيونهکه دتهوانيت دهنک تاقی بکهيتهوه.

دياريکردنی ناستی دهنک

⚙️ ← ⚙️ ← **دهنگ** ← **ريکبهندی زياتر** ← **دوخی ناستی دهنک**

ناستی دهنکی خودکار

لهسهر **ههلبکردن** داينه. نهمه به شيوازی ئوتوماتيک ناستی دهنک بو هر کومپانيايهکی پهخش ريک دمکات بو نهوهی همميشه دهنکی کهنالکه له ناستیکی گونجاو دا بيټ تهناست دواي نهوميش که کهنال دمگوريت.

پري زيادبوونی قهبارهی دهنک

بو دياريکردنی رادهی زياد و کم کردنی دهنک حالتهی **نزم** / **مامناوهندی** / **بهرز** ههلبژيره. سوود له بهرزترين بههای زياديه.

ريکبهندی دهنکی DTV

⚙️ ← ⚙️ ← **دهنگ** ← **ريکبهندی زياتر** ← **ريکبهندی دهنکی DTV**

کاتي که له سيگنالی پيدراو دا چهند جور دهنک ههبيټ، نهم نامرازه ريگت پي دمکات که نهو جوره دهنکه که خوت دهنهوی ههلبژيريت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** دابینیت، تەرتیبی گەران بەم شیوە دەیت HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG و دەنگ بە یەكەمین فۆرمەتیک کە دەوزریتەو بەلاو دەکریتەو.

- بەپێی ولات، ڕەنگە ئەم تەرتیبی گەران خوارمەو بگۆردریت : HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG.
- ئەگەر فۆرمەتی دەنگی هەلبژێراو پشتیوانی نەکریت، دەتوانی فۆرمەتیکێ دیکە بۆ بەلاوکردنەوی دەنگ بە کار بهێنیت.
- ڕەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

هاوکاتکردنی AV

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

کاری هاوکاتکردنی دەنگی ئەو بلەنگۆیەکی کە کار دەکات ئەنجام دەدات. هەرچی نزیکتر بیت لە (+)، بەلاوکردنەوی دەنگ خواتر دەیت.

ئەگەر **Bypass** هەلبژێرن، سیگنالەکانی وەشان یان دەنگ بە بێ هیچ جۆرە دواکەوتنی دەنگ، لە ئامێرە دەرەکیەکانەو دەنیریت بۆ ئامێری پەخش. ڕەنگە دەنگ پێش وێنە پەخش بکەیت لەبەر ئەوەی کە ماوەیەک دەخایەنیت تەلەفزیۆنەکە پێداوی قیدیویی لێکداتەو.

فۆرماتی دەنگی ئینیپوتی HDMI

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ڕیکبەندی زیاتر** ← فۆرماتی دەنگی ئینیپوتی HDMI

دەتوانیت فۆرماتی دەنگ بۆ هەر ئینیپوتیکێ HDMI دیاری بکەیت. کاتیک دەنگی گەپەراو لە ڕیگەیی پۆرتی HDMI هاوئەم نەکراو، بیکە بە **PCM**.

کەنالهکان

دامەزراندنی بەرنامە بە شیوەی ئۆتوماتیک

⚙️ ← ⓘ ← **کەنالهکان** ← سازاندنی کەناله ← سازاندنی خودکار

خۆی بەرنامەکان میزان دەکات.

01 ئەو ولاتە هەلبژێرە کە تەلەفزیۆنەکە لەوێ بە کار دەهێنریت. ڕیککردنەکانی بەرنامە بەپێی ئەو ولاتە کە هەلبژێری دەگۆریت.

02 دەست بکە بە **سازاندنی خودکار**.

03 لە ڕووی ڕێنماییەکانی سەر شاشە شیوازی میزانکردنی ئۆتوماتیک دیاری بکە.

- ئەگەر سەرچاوەی پێدان بە شێمەیکی گونجاو نەرابێت لە تەلەفزیۆنەکە، ڕەنگە کاری تۆمارکردنی بەرنامە جێبەجێ نەبێت.
- **سازاندنی خودکار** تەنیا ئەو بەرنامانە دەوزریتەو کە ئیستا پەخش دەکرێنەو.

- نهگړ بهشی **سه لامله تی** چالاک کړاښت، پنجره میه کی لاومکی دپته پروو و داوای تپه پروسه دمکات.

بۆ به کارهینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⋮ ← **که ناله کان** ← **سازاندنی که نال** (سازکردن و ریکه بندکردنی که نال) ← **سازاندنی دهستی**

به برنامه کان به شیوهی دهستی دهگوریت و دهرمنجای گوران پاشه کهوت دمکات. له پهخشی دیجیتال دا، دهگوریت هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکهیت.

بۆ به کارهینانی 'تیستی سیگنال'

⚙️ ← ⋮ ← **که ناله کان** ← **سازاندنی که نال** (سازکردن و ریکه بندکردنی که نال) ← **تیستی سیگنال**

زانبارپهکانی MUX و خزمهتهکان و هتد نیشان دمدات.

- تیستی سیگنال تهنیا بۆ نانتین یان کابل نیشان دهریت.
- رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

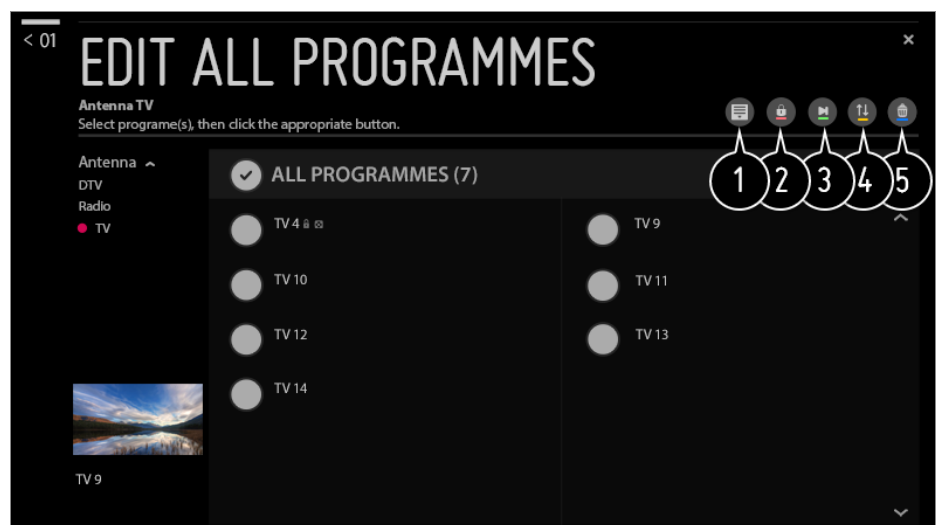
دهستکاریکردنی به برنامه کان

دمتوانیت نهی به برنامه نهی که لهنیو ههموو به برنامه تو مارکراو مکان دا ههلتبزاردوون دهستکاری بکهیت یان بیانخهیه نیو لیستی به برنامه دلخواهکان یان لهی لیسته لایان بهیهیت.

لیستی ههموو به برنامهکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که ناله کان** ← **به ریوه بهری که نال** ← **بزارکردنی ههموو که ناله کان**

دمتوانیت نهی به برنامه نهی که لهنیو ههموو به برنامه تو مارکراو مکان دا ههلتبزاردوون قوفل بکهیت یان نازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جوریک ریکیان بکهیت که له کاتی گورینی به برنامه دا بهپریندرین.



1 بزاردهی ریزکردن دیاری بکه.

2 برنامه هایلبریر او مکان قوفل بکه یان برنامه قوفلکر او مکان نازاد بکه.

3 برنامه هایلبریر او مکان به جوریک ریک بکه که له کاتی گورینی برنامه دا بپه‌ئیندرین، یان حالته‌ی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر ئه‌و برنامه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌و‌ی بپه‌ئیندرین.

4 : که‌ناله هایلبریر او مکان بگواز موه.

5 : ژماره‌ی که‌ناله هایلبریر او مکان بگوره.

6 : ژماره‌ی که‌ناله هایلبریر او مکان بگوره.

7 : که‌ناله هایلبریر او مکان بسره‌وه.

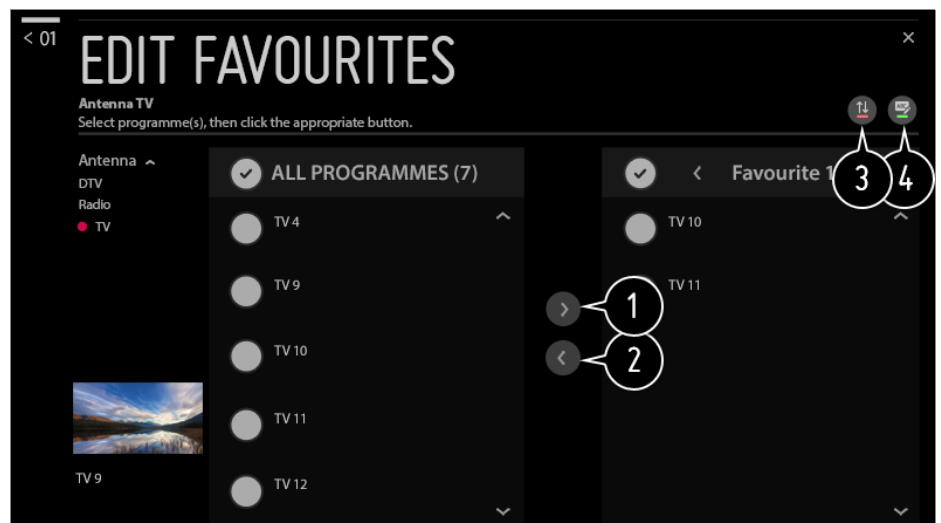
• نه‌و نامرازانه‌ی که همن ر‌منگه پنی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.

• بو مودنلیک که پشتیوانی ده‌کات له برنامه‌ی سه‌ته‌لایت، ده‌توانیت له به‌شی بژارکردنی که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت (پیشکه‌وتوو) دا که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت به دلی خوت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی برنامه دلخواه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← که‌ناله‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری که‌نال ← بژارکردنی دلخواه‌کان

ده‌توانیت برنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یته نئو لیستی برنامه دلخواه‌کان یان لای بی‌هیت له‌نئو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگوریت، و هتد.



1 له لیستی ههموو برنامه‌کان دا ئه‌و برنامه‌ی که ده‌ته‌ویت هایلبریره و دوگمه‌که فشار بده بو ئه‌و‌ی بخه‌ینه نئو لیستی برنامه دلخواه‌کان.

2 نه‌و برنامه‌ی که هایلبریراون لایبه له لیستی برنامه دلخواه‌کان.

3 که‌نالیکیان زیاتر ده‌سنیشان بکه له لیستی که‌ناله خوازاو مکان، دوگمه‌ی ⬆️ دابگره، و ئینجا ئه‌و شو‌ینه ده‌سنیشان بکه بو گواسته‌وه بو‌ی. که‌ناله ده‌سنیشانکر او که بو ئه‌و شو‌ینه ده‌گوازاو ریته‌وه که ده‌سنیشان‌ت کرد.

4 ناوی لیستی برنامه دلخواه‌کان بگوره.

مولتی فید

⚙️ ← ⋮ ← که‌ناله‌کان ← فره فید

ئه‌گه‌ر فیلمیک که له‌سه‌ر تله‌فزیون په‌خش ده‌کریت له چه‌ندین گوشه‌نیگای جیاوازه‌وه تو‌مار کراویت، تو ده‌توانیت له

گوشه‌نیگای دلخوازی خوتوه تماشای بکیت.

- رنگه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

HbbTV چیه؟

HbbTV (تله‌فیوونی به‌ریباندی پخش‌ی هابیرید) ستانداردیکی پخش‌ی نوئی یه که ئیمکانی ئهوه فراهم دهکات خزمه‌ت‌هکانی جوری سووپه‌ر-تیله‌تیکست که له‌لایهن به‌رنامه‌یه‌کی تله‌فیوونیوه دابین ده‌کرین له‌گه‌ل ئهوه خزمه‌ته ئینتەرنیتیانه که له‌ریگه‌ی به‌ریباندوه له‌سه‌ر Smart TV ی پیوسته‌کراو به‌ ئینتەرنیت ب‌لاو ده‌کرینه‌وه یه‌ک ب‌خات یان پیوستیان ب‌کات به‌یه‌کتره‌وه.

بۆ بینینی وردمه‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **چیز له تله‌فیوونی راسته‌وخۆ وه‌رگه‌** ← **HbbTV** له رینمای به‌کاره‌ینه‌س.

- رنگه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تله‌فیوون

⚙️ ← ⓘ ← **گریدان** ← **ناوی تله‌فیوون**

دمتوانیت به‌کییوردی سه‌رشاشه‌ ناوی تله‌فیوونی هوشمندی خۆت دیاری بکیت تاوه‌کوو له‌سه‌ر تۆر به‌کار به‌یتریت.

- له‌ئەلفوبیی ئینگلیزی دا دمتوانیت تا 25 کاراکتەر به‌کار به‌یتریت.

دیاریکردنی تۆری ته‌لدار

⚙️ ← ⓘ ← **گریدان** ← **گریدانی ته‌لدار (ئیسهرنیت)**

ئه‌گه‌ر به‌کابل تله‌فیوونه‌که بدمیت له‌تۆریک، تله‌فیوونه‌که ئۆتوماتیک پیوسته‌ت دمییت به‌ئو تۆره. بۆ گۆڕینی ریک‌کردنه‌کانی پیوسته‌کردن به‌ ئینتەرنیت، **بژارکردن** هه‌لبژیره.

- سینتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

ریک‌کردنی 'تۆری بیتەل'

⚙️ ← ⓘ ← **گریدان** ← **Wi-Fi**

ئه‌گه‌ر تله‌فیوونه‌که‌ت بۆ تۆری بیتەل ریک کردبیت، دمتوانیت بگه‌ریت بۆ ئه‌و تۆره بیتەلانه‌ی ئینتەرنیت که هه‌ن و پیوستیان بکیت به‌تله‌فیوونه‌که‌ت.

تۆریکی بیتەلی شاراوه زیاد بکه

ئەگەر راستەمۇخۇ ناۋى تۈرەكە داخىل دىمىكەيت، دىتوانىت تۈرۈكى بىتەل زىدە بىكەيت.

گىردان لە رىگەى WPS PBC

كاتى كە دوگمەى PBC كە پىشتىوانى لە AP ى بىتەل دىمات فشار دىمىت بەئاسانى پەيۋىست دىمىت.

گىردان لەرىگەى WPS PIN

كاتى كە پىنى ئەم AP كە بىتەلە كە دىتەمۇ پىيەۋە پەيۋىست بىى لە مالىپەرى AP داخىل دىمىكەيت، بەئاسانى پەيۋىست دىمىت.

رىكەبەندە پەرسەندىۋەكانى Wi-Fi

ئەگەر راستەمۇخۇ زانىيارىەكانى تۈر داخىل دىمىكەيت، دىتوانىت زانىيارىەكانى تۈرۈكى بىتەل پى بىمىت.

● سىتەپى IPv6 پىشتىوانى بىزاركىدن ناكات.

گىردانى 3G/4G چىە؟

ئەم نامرازە بە تەلەفىزىۋنى ھۈشمەند رىگە دىمات كە بە كەلگۈمرگىرتن لە تۈرى 3G/4G پەيۋىست بىت بە تۈرىكەۋە.

- بۇ بەكار ھىنانى ئەم نامرازە، پىۋىستت بە USB دۈنگلى 3G/4G ھىيە. ئەگەر دىتەمۇت USB دۈنگلى 3G/4G بىكرىت، تىكايە پەيۋىندى بىكە بە دابىنكەرىكى خىزمەتى 3G/4G لە ناۋچەكەت.
- USB دۈنگلى 3G/4G تەنبا لەگەل ھەندى دۈنگلى دىارىكر او دىسازىت. بۇ رىگىردن لە ھەرجۈرە كىشەپەك، چاك واىە لەسەر تەلەفىزىۋنەكەت جۈر و كارابى دۈنگل چىك بىكەيت.

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

● رەنگە بەپى سىگنالى 3G/4G خىراى گەران لە ئىنتەرنىت جىاواز بىت.

● رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.





پەيۋىستىۋون بە تۈرىك بە كەلگۈمرگىرتن لە USB دۈنگلى 3G/4G

01 ئەگەر USB دۈنگلى 3G/4G دىمىت لە تەلەفىزىۋنىكى ھۈشمەند، تەلەفىزىۋنەكە خۋى بۇ خۋى پەيۋىست دىمىت بە

تۈرىكەۋە.   **گىردان** **گىردانى 3G/4G** بىخەنە سەر دۈخى ھەلكرىن.

02 ئەگەر گىردانى تۈر ھىۋاش و ناجىگىر بىت برۇ بۇ   **گىردان** **گىردانى 3G/4G** دۈخى تۈرى

03 نه‌گهر ههر په‌یوست نه‌بوو و کیش‌ه‌ی هه‌بوو، په‌یو‌ندی بکه به دا‌بین‌کهری خزمه‌تی 3G/4G.

- نەگەر دمتەوئ بە شیوەی دەستی خالی دەسپێگەشتن بگۆریت، بچۆ سەر   **← گریدان ← گریدانی 3G/4G ←** **ریکەبنەدی خالی دەستگەشتن،** ئەر خالی دەسپێگەشتنە هەلبژێرە کە دمتەوئ ریکی بکەیت (**خالی دەستگەشتنی 2** یان **خالی دەستگەشتنی 3**)، پاشان **بژارکردن** هەلبژێرە بۆ ئەوەی بچیتە نیو **APN**، **ژمارە**ی **لێدراو**، **ناوی بەکارهێنەر**، و **نەینۆشە** و **دوا**ی ئەو **گریدان** هەلبژێرە. (دابێنکەری 3G/4Gی زانیاریی وردتر دابین دەکات).
- نەگەر دمتەوئ لە ماوەی بەکارهێنانی تۆری رۆمینگ دا، پەیمەندی 3G/4G ناچالاک بکەیت، ئەمانە هەلبژێرە:   **← گریدان ← گریدانی 3G/4G ← گەڕانی چالاک بۆ کوژاندنەوە.**
- نەگەر کاتیەک کە ئامێریکی USBی تۆری 3G/4G بە دەزگاکە گرتی دەریت، ناتەوئ تۆری 3G/4G بە کار بهێنیت، **گریدانی 3G/4G** لەسەر حالتی **کوژاندنەوە** دابنێ.

به کار هیئانی گاهینہری نامیر



ئەم تاييەتمەندىيە بۇ ئەومىيە رېگىت پېدىتات بە ئاسانى گرىدان دىارى بىكەيت لە نىوان تەلەفرىۆ نەكە و ئامىرە دەر مەكىەكان.
رېئامايەكانى نىو **گەيەنەرى ئامىر** جېيەجى بىكە.

به کار هیئانی تله فزیونی موبایل هه لکراوه



ئەگەر **ھەلکەردن لە ڕیڤگەى Wi-Fi** یان **ھەلکەردن لە ڕیڤگەى Bluetooth** لەسەر حالەتى **ھەلکەردن** دانرابییت، دمتوانییت تەلەفزیۆنەکەت ھەل بکەیت بە ئەپێک کە پشتیوانى دەکات لە **تەلەفزیۆنى مۆبايل ھەلکراوە** یان شاشەى ئەپەکە لەسەر تەلەفز بۆ نەکەت بێنییت.

- ده‌بښت تله‌فزيؤنمکه به تورمه‌کوه گريډر ايټ.
- ده‌بښت تله‌فزيؤنمکه و ئو ناميره‌ی که به کار ده‌ينيريت کونيتک کرابينن به يهک تورموه.
- نامرازى **هه‌لکړن له ړنگه‌ی Wi-Fi** ده‌بیت له‌نيو ئه‌پيک دا لسه‌ر ئاميرکي هوشمند که پشتيوانی ده‌کات له ئم نامرازه به کار به‌ينيريت.
- نامرازى **هه‌لکړن له ړنگه‌ی Bluetooth** تنها له‌گه‌ل همدئ له سمارتفونمکانی LG Electronics کار ده‌کات.
- پيوسته تله‌فزيؤنمکه درايټ له کارمبا.
- يه‌که‌م جار که دمه‌تويت کونیکي بکه‌يت، د‌لنيا ببه ئو ناميره‌ی که به‌کاری ده‌ينيت ناماده يه بؤ کونيتک کردن.
- رنکه همدنپک مودئل یشتيوانیکر او نه‌بن.

Screen Share ریکبہندہ کانی



دمتوانیت سپړینه‌وهی میژووی جووت کړدن دابگریټ بو سپړینه‌وهی گړیدانی نامیره گړیدراومکان به تهل‌فزیونهکه له ریگهی

Screen Share.

ئەنجامدانى رېكبەندەكانى ئامىرى HDMI

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← رېكبەندەكانى ئامىرى HDMI

دەتوانىت زانىارى وابەستەى ئامىرە گریدراومەكان بە تەلفەزىۋن بەكىت لە رېگەى كىبلى HDMI بۇ دىارى كەردنى ئامىرەكان تا كۆنترۆل بەكرىن لە رېگەى رېمۆت كۆنترۆلى تەلفەزىۋنەكە.

خود دۆزىنەۋەى ئامىر

خودكارانە ئەۋە دىارى دەكات كە رېگەت پىدەمات كۆنترۆلى ئامىرە گریدراومەكان بەكىت كە لە رېگەى HDMI گریدراون بە رېمۆتى سحرى.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

دەتوانىت بەئاسانى ئامىرى جۆر بەجۆرى مۆلتىمىدىا كە لە رېگەى HDMI پەيۋەست كراون بە رېمۆت كۆنترۆلى تەلفەزىۋنەكە، كۆنترۆل بەكىت و بە كارىان بەئىت.

بۇ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى شىۋازى بەكارهينانى تەلفەزىۋن ← SIMPLINK (HDMI-CEC) لە رېنماى بەكارهينەر.

خود ھاۋدەمكەردنى ھىز

ئەگەر ئامرازى Auto Power Sync لەسەر ھالەتى ھەلكرەن دانرايىت، ھەركات ئامىرىكى پەيۋەستكراۋ لە رېگەى SIMPLINK ھەل بەكىت تەلفەزىۋنەكەش ھەل دەكات. كاتتىك تەلفەزىۋنەكەت دەكۆزىنەتەۋە، ئامىرەكەش دەكۆزىتەۋە.

- ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بېگۆرى بەپىى مۆدىلى تەلفەزىۋن جىاۋازن.

بەستەۋە بە ئامىرەكان بۇ كۆنترۆلى دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← بەستەۋە بە ئامىرەكان بۇ كۆنترۆلى دەنگ

رېگەت پىدەمات فەرمان بەكىت لە رېگەى قسەكردن لە گەل ئامىرە گریدراومەكە بۇ كۆنترۆلكەردنى تەلفەزىۋن لە دوورىەۋە.

- ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بېگۆرى بەپىى مۆدىلى تەلفەزىۋن جىاۋازن.

گشتى

رېكەردنى زمان

⚙️ ← ⓘ ← گشتى ← زمان (Language)

دەتوانىت زمانى مېنۋى سەر شاشە و زمانى دەنگى پەخشى دىجىتال ھەلېزىرەيت.

زمانى پېرست (Menu Language)

دمتوانیت پهکک له زمانهکانی مینو و هلبژیریت بو ئهوهی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بو زمانی دیاریکراو بو پیرستهکه دادمیریت.

- ناسینهوهی قسه تنها بو همدیک مودیل جیهجی دمریت.

زمانی دهنگی بنههتی / زمانی دهنگی لوهکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتال پخش دمیتهوه که چند زمانی هیه، دمتوانیت ئهو زمانه هلبژیریت که دمتویت. له ئهو بهرنامه دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دههیریت.

- بو پخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکیل

زمانیک بو گهرانی دهنگی هلبژیره.

بو بهکارهینانی تیلنیکست

زمانی تیلنیکست دیاری دهکات.

بو بینینی وردهکاریهکان، چو بهشی **چیز له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره** ← دهقی زانیاریهکان له رینمای بهکارهینهر.

- تنهیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← شوین

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بو تلهفزیونی هوشمندی خوت بگوریت.

ریکبهندی ناویشان

دمتوانیت **ههریم و شار** ی تلهفزیونهکست بهکار بینیت.

ولاتی پخشکردن

دمتوانیت ولاتی پخش بو تلهفزیونهکست دیاری بکیت.

کودی زیپی ناوچهی خزمهتگوزاری

ئهم فرمانه به کار دههیریت بو ئهوهی لهریگهی پیدانی کودی پوستانیهوه شوینی پخشی تلهفزیونهکست دیاری بکیت.

ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG

ئهگر بهشی **دانان به خودکار** چالاک نهکیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی ولاتی خوت هلبژیریت.

- ئهگر پهیهوست نهیبت به توری ئینتهرنیتیهوه، دهی به شیوهی دمستی ولات هلبژیریت.

- ئەو شتانه كە دمتوانى بېگۆرى بېنى مۆدىلى تەلفزىون جىاوازن.

دىيارىكرىنى كاتى ئىستا

⚙️ ← ⚙️ ← گىشى ← كات و بەروار

لە كاتى تماشكرىنى تەلفزىون دمتوانىت كات چىك بىكەيت يان بگۆرىت.

دانان بە خودكار

كاتى تەلفزىونەكە خودكارانە بۇ كاتى زانىارى پەخشكرىنى دىجىتالى دىارى دىكرىت كە لە لایىن وىستگەى پەخشكرىنەو دىكرىت يان كاتى ناردراو لە لایىن سىرقەرەكەو.

كات / بەروار / ھەرىمى كات

ئەگەر كاتى دىيارىكرى مىزان نەبىت، دمتوانىت بە شىوہى دىستى كات و رۆژ مىزان بىكەيت.

سازاندى ناوچەى كات

كاتىك سازىنراو لە بەشى ھەرىمى كات ھەلدەبىزىت، مىنووى سازاندى ناوچەى كات چالاك دىبىت.

رىكرىنى تايىمىرى خەو

⚙️ ← ⚙️ ← گىشى ← كاتگرەكان ← كاتگرى نووستن

دىارى دىكات كە تەلفزىونەكە لە كاتىكى دىيارىكرى دا بگۆرىتەو. ئەگەر ناتەوئىت كاتگرى نووستن بە كار بېنىت، كۆزاندىنەو ھەلېزىرە.

ھەلكرىن و كۆزاندىنەو تەلفزىون بە شىوہى ئۆتوماتىك

⚙️ ← ⚙️ ← گىشى ← كاتگرەكان ← ھىزى كاتگر ھەلكرى / ھىزى كاتگر كۆزاوئەتەو

دمتوانىت كاتى ھەلكرىن يان كۆزاندىنەو تەلفزىون دىارى بىكەيت. ئەگەر ناتەوئىت ئامرازى ھىزى كاتگر ھەلكرى / ھىزى كاتگر كۆزاوئەتەو بە كار بېنىت كۆزاندىنەو ھەلېزىرە.

- بۇ بەكارھىنانى ھىزى كاتگر ھەلكرى / ھىزى كاتگر كۆزاوئەتەو، كات بە دروستى دىارى بىكە.

بۇ ئەوہى نەھىلىت تەلفزىونەكە خۆى بگۆرىتەو

⚙️ ← ⚙️ ← گىشى ← كاتگرەكان ← كۆزاندىنەو خۇدكارى 2 كاترمىرى

ئەگەر تا 120 خولەك دواى ھەلكرىنى تەلفزىونەكەت بە ئامرازىك وەكوو ئامرازى ھىزى كاتگر ھەلكرى ھىچ دوگمەبەك فشار نەدەيت، تەلفزىونەكە خۆى دىكرىتەو. بۇ دۇنياوون لەوہى كە تەلفزىونەكە ئۆتوماتىك ناكۆرىتەو، كۆزاندىنەو خۇدكارى 2 كاترمىرى لەسەر ھالەتى كۆزاندىنەو دابنى.

- ږمگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.

دروستکردنی حسابی LG

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر

له **به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر** دا، دمتوانیت نادرسی نیمه‌لی خوت به کار به‌نیت بو دروستکردنی حسابی‌کی نویی LG.

- 01 نهمه هملېژیره: **دروستکردنی نه‌ژمیر**. مهرجه‌کانی به‌کاره‌ننای خزمهت بخوینه‌وه و قه‌بوولیان بکه.
- 02 پېناس و تېپه‌روشه‌ی پی بده. پېناسی تو دمی نادرسی نیمه‌لکه‌ت بیت.
- 03 روژی له‌دایک‌وونتی پی بده.
- 04 **باشه** هملېژیره. بچو نیو نیمه‌لکه‌ت بو نه‌وهی نادرسی نیمه‌لکه‌ت بسلم‌نیت. به‌له‌وهی کاتی به‌سر‌بچیت، نیمه‌لکه‌ت بسلم‌نیه.
- 05 به حسابی نویت بچو ناموه و ده‌ست بکه به به‌کاره‌ننای خزمه‌ته‌کان.

- ږمگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.
- بو دروستکردنی حساب پېویسته په‌یوه‌ست بیت به ئینته‌رنیت.
- زانیاریه پېویسته‌کان ږمگه به‌پی ولات جیواز بن.
- به‌پی تمه‌نت ږمگه به‌کاره‌ننای هم خزمه‌ته بو تو سنووردار بکړیت.
- بو چار‌سر‌کردنی هر کیشه‌یه‌کی تایبته بهم فرمانه، به‌شی **دو‌زینه‌وهی کیشه‌کان و چار‌سر‌کردنیان** له‌نیو **رینمای به‌کاره‌ننه‌ر** بخوینه‌وه.

حسابی LG یت به‌ریوه‌ ببه؟

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر

دمتوانیت زانیاریه‌کانی حسابی LG یت به‌ریوه‌ ببه‌یت.

- 01 له‌سر ریموت کونترول دوگمه‌ی ⚙️ دابگره.
- 02 بو چوونه‌ناموه، بچو به‌شی ⓘ ← **گشتی** ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر.

زانیاری کسبی

دمتوانی زانیاریه‌کانت له‌سر نه‌و حساب به ئیستا چووته‌ته نیوی ببینیت یان ده‌ستکاری بکه‌یت. دمتوانیت تېپه‌روشه‌ بگوریت یان له‌سر **بزارکردن** کلیک بکه‌یت بو نه‌وهی زانیاریه‌ شخسیه‌کانت ده‌ستکاری بکه‌یت.

- ږمگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.

ریک‌کردنی خزمه‌ت‌گوزاری AI

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← خزمه‌ت‌گوزاری AI

دمتوانیت خزمه‌تگوزاریه پېشنیار کړاو مکان چالاک بکھیت له سهر بنهمای میژووی بهکار هینان.

ناسینه‌وهی دهنګ

خزمه‌تگوزاری ناسینه‌وهی دهنګ

دمتوانیت خزمه‌تگوزاریه کی ناسینه‌وهی قسه دمنیشان بکھیت.

- رهنګه خزمه‌تگوزاریه بهر دمه‌ته‌کان به گویره ری‌کبه‌نده‌کانی زمان یان ولات بگورین.

ری‌کبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنګ

دمتوانیت ری‌کبه‌نده‌کان بو تاییه‌تمه‌ندی‌ه‌کانی ناسینه‌وهی دهنګ جتیه‌جی بکھیت.

یارمه‌تی ناسینه‌وهی دهنګ

دمتوانیت لیستی نهو تاییه‌تمه‌ندی‌ه‌کانه بینیت که دمتوانیت له ری‌گهی کونترولی دهنګیوه به‌کاریان بینیت.

پېشنیاری به که‌سیکړاو (تور)

دمتوانیت پېشنیار و مر بگریت بو میژووی سهر کردنت له سهر بنهمای که‌ناله‌کان و ناوړوک له ری‌گهی تور.

- **هه‌لکړدن** : پېشنیار مکان له سهر بنهمای میژووی سهر کردنت پېشک‌ش دمرین.

- **کوژاندنه‌وه** : پېشنیار مکان له سهر بنهمای باو بوون پېشک‌ش دمرین.

پېشنیاره‌کانی AI

دمتوانیت په‌یامی پېشنیاری ناوړوک و مر بگریت به‌گویره میژووی سهر کردنی ناوړوک و میژووی به‌کاریان هینانی نه‌پلی‌ک‌ش.

ری‌ک‌کردنه‌وهی داتای به‌کاریان

میژووی سهر کردنی ناوړوک و میژووی به‌کاریان هینانی نه‌پلی‌ک‌ش ری‌ک دمه‌ته‌وه. نه‌گهر ری‌کیان بکه‌ینه‌وه، هه‌ندی‌ک کات دمخایه‌نیت بو دووباره و مر گرتنی پېشنیار بو ناوړوک‌ه‌کان.

- نهو شتانه که دمتوانی بی‌گوری به‌پنی مودی‌لی ته‌لفزیون جی‌وازن.

دوخی Eco

⚙️ ← ⚠️ ← گشتی ← دوخی Eco

بزار دمه‌کانی پاور ری‌ک بکه بو نه‌وهی وزه‌ی که‌متر به کار به‌نیت.

هیزی خودکار کوژاوه تهوه

تهلفزیونه که ریک بکه بو نهوهی نهگس بهکارهینر بو ماومیهکی دیاریکراو کاری پنی نهکرد خوی بکوژیتتهوه.

دوخی HDD Eco

کاتیک که نهم شیوازه لسهر حالتهی **هه لکردن** دادهنیت، نهگس نهو هارد دیسکه USB له که پهیوست کراوه به تلفزیونه که بو ماومیهکی زور به کار نههینریت دمچیتته سر حالتهی بهکارهینانی وزه کی کم.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلفزیون جیاوازن.

دهرباره ی نهم تلفزیونه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← **دهرباره ی نهم تلفزیونه**

دمتوانیت سهیری زانیاریهکان بکویت درباره ی راژه ی بهشداربوو. (نویکردنهوهی نهمامراز، زانیاری تلفزیون، و هتد.)
دمتوانیت **ناگانامهکان** و **رینمای بهکارهینر** بهیته کار بو پشکینی ناگانامه ی و مرگیراو لهو کاته ی تلفزیونه که بهکار دینیت یان سهیری رینوینی تاییهتمندیهکان دهکویت. بو پشکینی دوخی تلفزیونه که، تکایه **پارمتهی خیرا** رابده.

ریکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← **ریکبهندی زیاتر** ← **ریکبهندهکانی مالهوه**

خود بهکارخستنی مالهوه

دمتوانیت مالهوه دیاری بکویت بو بهکارخستنی خودکارانه له کاتی هه لکردنی تلفزیونه که.

ستایلی مالهوه

دمتوانی ستایلی مالهوه ریک بکویت.

ریکلایمی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هه ل بکویت یان بکوژیتتهوه له سر شاشه ی سره کی.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلفزیون جیاوازن.

ریککردنی پاوهری تلفزیون

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← **ریکبهندی زیاتر** ← **دمستپکردنی خیرا+**

کاتیک تلفزیونه که دموژیتتهوه، نهم فرمانه لسهر حالتهی نامادهباش دایدنیت بو نهوهی کاتیک هه لی دهکویتتهوه خیراتر هه ل بییت.

دستپېکردنې خپرا + بخښنه سره دڅو هڅه کړن.

- رڼگه هڅنېک مودېل پښتوانیکراو نهېن.
- چالاک کړنې هم فېرمانه رڼگه بېټه هوې بهکارهښانې وزهې زیاتر.

بهکارهښانې Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کوملېک زانیاړی دهر بارهې نهو پروگرامانهې سهېری دهکېت پېشکېش دهکات.

بو زانیاړی زیاتر، بهشی **سوودهکاني تلهفزیونی وشیار** ← **Live Plus** له رېنمای بهکارهښنه بخوښنهوه.

- رڼگه هڅنېک مودېل پښتوانیکراو نهېن.

ریکلام

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتی** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **ریکلام**

نهگه تلهفزیونهکېت به ښته رنځتهوه گرځېدراېټ، لهوانهې webOS ریکلامی فایلېکاني وابستهېوون سوود له سنوورېکاني لهرلېر وهرگرېت بو زانینې جهند جارهې نمایشکړندهوې هر ریکلامېک. هم زانیاړانه بو سنووردار کړنې جارېکاني نیشاندانې ریکلامېک به کار دهښنرېت. هر کاتېک بهوېت دمتوانیت بچینه بهشی رېککړنې **ریکلام** له تلهفزیونهکېت و هم کوکېه بسرېتهوه یاخود چالاک یان ناچالاکې بکېت. هېچ زانیاړیهکې تاییهې کسې گرځېدراوې هم فایلانهې وابستهېوونهوه نېیه.

- رڼگه هڅنېک مودېل پښتوانیکراو نهېن.

بو رېککړنې نیشاندهرې پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتی** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **رووناکی نامادهگي**

دمتوانیت چرای نامادهباش هل بکېت یان بکوژنیتتهوه.

- رڼگه هڅنېک مودېل پښتوانیکراو نهېن.

تهختهکلېلی بېتهلی LG

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتی** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **تهختهکلېلی بېتهلی LG**

هم نامرازه توانای نهومت پې دمدات که کیوړدېکې بېتهلی LG بدهیت له تلهفزیونهکېت. نامیرمکېت هېلېکه، لهسر شېوازی جووتکړدن داېنې، و پاشان لهسر شاشهې تلهفزیونهکېت دا لهسر **گرځېدان** کلېک بکې.

- تهختهکلېلی پښتوانیکراو

LG Rolly Keyboard

- نهگه تهختهکلېلی بېتهلی LG پېشتر پهېومست کراېټ، کاتېک تلهفزیونهکېت هېلدهکېت، نوتماتېک پهېومست دهېتهوه به

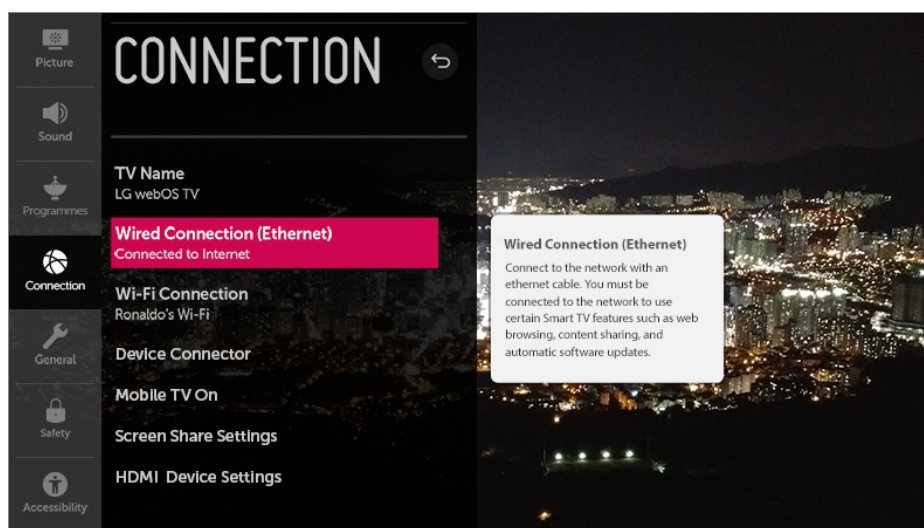
تەلەفزیۆنەكەت.

- بۆ پچراندنی ئەر پەيوەندىەى كە ئیستا هەیه، لەسەر **جیاكردنەوه** كلیك بكه.
- رەنگە هەندىك مۆدیل پشتیوانیكراو نەبن.

بۆ بەكارهێنای رێنمای رێككردن

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێكبهندی زیاتر ← رێنوینى رێكبهندهكان

ئەگەر مینوومەکانی رێككردن هەلبژیریت، خالەكانی رێنمای رێككردن دەبینیت. لە بەشی رێككردن خانەى پروونكردنەوه چالاك یان ناچالاك بكه.



بەكارهێنای پەردەپاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێكبهندی زیاتر ← پەردەپاریز

ئەگەر ئەر بەرنامە كە ئیستا نیشان دەدریت بۆ ماوهى یەك كاترمیر لەلایەن بەكاربەر موه هیچ دەیتایەكى پى نەدریت، جیگەى خۆى دەدات بە **پەردەپاریز**.

- دانانی تایبەتمەندی **پەردەپاریز** بۆ **كوژاندنەوه**، هەمان پیشاندان بۆ ماوهیەكى درێژكراوه دەهێلێتەوه، رەنگە كار بكاتە سەر كوالیتی. رەنگە شاشە كارتیكراو مە نەگەرێنرێتەوه.

رێكلامى پەردەپاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێكبهندی زیاتر ← رێكلامى پەردەپاریز

دەتوانیت رێكلامى نیشاندرای سەر پارێزەرى شاشەى چەند ئەپلیكەیشنێك هەل بكەیت یان بكوژێنیتەوه. دیاریكردن بۆ **هەلکردن** رێگەت پێدەدات رێكلامى نیشاندرای سەر پارێزەرى شاشە بكوژێنیتەوه.

رێكخستنى شاشە كاتێك كە هیچ سیگنالیك نیه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێكبهندی زیاتر ← هیچ وینهیهكى سیگنال نیه

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02  **سه لامة تي** هلبزيره.

03 **سه لامة تي** بخنه سهر دوخي **هه لكردن**.

04 **قوفلكردني بهرنامه ي تله فزيون** هلبزيره.

• تنهيا له شيوازي ديچيتال دا پشتيواني دهكريت.

• رهنكه ههنديك موديل پشتيوانيكر او نهبن.

• وشهي نهيني سهرمتايي له سهر "0000" دانراوه.

چالاكردني قوفلكردني كهنال

ئهو بهرنامه كه ناوهر وكه كه ي بو مندالان شياو نيه قوفل دهكات. دمتوانيت بچينه سهر كهناكه به لام شاشه كه ي بهتاله و دمنكه كه ي براوه. بو تماشا كردني بهرنامه يه كي قوفلكراو، تيپر وشه كه ي پي بده.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02  **سه لامة تي** هلبزيره.

03 **سه لامة تي** بخنه سهر دوخي **هه لكردن**.

04 **قوفلكردني كهنال** هلبزيره.

05 ئهو كهنا لانه ي كه دمه ويت قوفليان بكهيت هلبزيره.

06 بهشي  هلبزيره.

07 **قوفلكردن** هلبزيره.

• وشهي نهيني سهرمتايي له سهر "0000" دانراوه.

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

چالاكردني قوفلكردني كار بهرنامه كان

دمتوانيت كار بهرنامه كان قوفل بكهيت يان قوفلي سهر يان لابي هيت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02  **سه لامة تي** هلبزيره.

03 **سه لامة تي** بخنه سهر دوخي **هه لكردن**.

04 **قوفلكردني كار بهرنامه كان** هلبزيره.

05 كار بهرنامه كان هلبزيره بو ئه وه ي قوفليا بكهيت.

• وشهي نهيني سهرمتايي له سهر "0000" دانراوه.

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

• نامرازي قوفلكردن بو ئهو بهرنامه ي كه ئيستا كراوتموه و كاري پي دهكهيت راسته وخو بووني نيه.

چالاڪردنی قوفلڪردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی ییدراو جالاک بیهیت یان لای بیهیت.

- 01 له سەر پرموت کونترۆل دوگمهی  داگره.
 - 02  ← سه لامي ته ههلبژيره.
 - 03 سه لامي ته بخه نه سەر دوخی هه لکردن.
 - 04 قوفلکردنی تیچوو ههلبژیره.
 - 05 پیدراو مکان ههلبژیره بۆ ئه وهی قوفلیان بکمهت.
- وشه ی نه یه نیی سه رم تایی له سه ر “0000” دانرا وه.
- کاتیک فه رم سا یان نه ر و یج بۆ و لات ده سنیشان ده ک ریت، نه یه نه شه که “0000” نه به لکو “1234” ه.

گورینی نہینوشہ









⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ ← سه‌لامه‌تی ← ریکردنه‌وه‌ی نه‌ینوشه

وشه‌ی نه‌ینی تله‌فزیۆن دیاری بکه یان بگۆره.

- وشەى نەينى سەرمەتايى لەسەر "0000" دانراوە.
كانتیک فرەنسا يان نەروىچ بۆ وڵات دەسنیشان دەکەرت، نەئۆشەکە "0000" نى بەلکۆ "1234" ە.

گۆرىنى تېيەروشهى لەدەستچوو

ئەگەر ئەر تېيەرۈشەي كە ديارى دەكەيت، لە دەست بەمەيت، دەرمانىت بەم شىۋەي خوار ۈرە بىگورىت:

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
- 02 فوڪوس ببه سهر  ← سه لامهتی ← ريڪرڊنه وهی نهينوشه.
- 03 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  ←  (كهناكهان)  ←  (كهناكهان)  ← 
- 04 له پنجهرهی داخلکردنی تيپهروشهی سهرهکی دا ژمارهی “0313” داخل بکه و پاشان **تيپکه** فشار بده. تيپهروشه ريسيت دمبتهوه.

دستگه‌یشتن

رېځکړدنې نېشاندهري ريموټ کونټرولې Magic

دمتو انیت خیز ایی و قهار هی نشاندر مکه دیار ی بکھیت که دمتو بت له کاتیکدا له سهر شاهه که دایه.

بۇ يېنىنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى شىۋازى بەكار ھىنانى تەلەفرىۋن ← بەكار ھىنانى رىمۇت كۆنترۇلى Magic لە

رئیکردنی شهفافیهتی پیرست

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← شهفافیهتی پیرست

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

بۆ رێککردنی ژیرنوس

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← ژیرنوسەکان

کاتی که ویستگهی تەلەفزیۆن بەرنامەیک بە ژیرنوسەوه بۆ دەکاتەوه ژیرنوسەکان ببینە. **ژیرنوسەکان** لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دابنە و رێککردنی دەقی ژیرنوس هەڵبژێرە.

- رەنگە هەندێک مۆدێل 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 هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازێ دیکە ی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← دیاریکردنی دهنگی زیاتر

بۆ ئەو کەسانە که گرتی بیستن یان بینین یان هەیه پروونکردنەوه ی دەنگی یان ژیرنوس دابین دەکرێت.

هیچکام

دەنگی گریمانه هەڵبژێرە.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئەو کەسانە که چاویان کزە ئەو دەنگە گریمانه که پێت باشتەرە 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 نەبن.

جۆرى دىنگ

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

بۇ ئەسەر كەسەنە كە گرافىيىسى بىيىتىن پان بىيىتىن پان ھەپە پروونكر دىنگەى دىنگى پان ژىرنووس دابىن دىكرىت.

ئاسايى

دىنگى گرىمانە ھەلپىزىرە.

شەرقەى 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 ئامىرە لاومكىەكانى بىلوكردىنەى دىنگ نىشان دىمات.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

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 بىيىتىن پان ھەپە.

- كاتىك **گۆى گرانى** خراومە سەر **ھەلكرىن**، پىشپىنەى پىدەدرىت بىسەر بىر بىزارە سەرەكىەكان.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

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.

• ھەروەھا 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 ناوەرۆکیکی 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 ر / ریموت کونترول

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.





❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە هەڵ بکەم

- دُنیا بیه که تەلەفزیۆنەکە به شیوهیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- ئەگەر چەند سوکێتیکی کارهباي چەند دانەیی به کار دەهێنیت، دُنیا بیه که دروست کار دەکات. بۆ ئەوهی بزانیته که چەندریانیکی کارهبا دروست کار دەکات یان نه، کابلی کارهباي تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بده له سوکێتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- ههول بده تەلەفزیۆنەکە به دوگمەي هەڵکردنی سەر خۆی هەڵ بکەیت.

❓ دواي هەڵکردن بۆ ماومیهک شاشهکه نيشان نادریت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیهکی لاڤردنی نۆیزه بۆ نههێشتنی هەرچۆره نۆیزیک که ڕەنگە له کاتی هەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە به واتای ئەوه نیه که تەلەفزیۆنەکە کێشەي ههیه.

❓ نیشاندەری مهجیک ریموت لەسەر شاشه دەرناکهوێت.

- ریموت کونترۆلەکه بهرمو تەلەفزیۆنەکه رابگره و بۆ ماومیهکی درێژ دوگمەي **GUIDE** دابگره تا رینماییهکه دەر دکهوێت. ئەو ریموت کونترۆلە که پێشتر تۆمار کراوه لادەبریت و دووباره تۆمار دەکریتهوه.
- ئەگەر دووباره-تۆمارکردن نهکریته به رینگای سەرموه ئەنجام بدریت، دوگمەي  و دوگمەي  ی ریموت کونترۆلەکه له ههمان کاتدا بۆ ماوهی 5 چرکه دابگره.
- هەركات لەسەر شاشەي تەلەفزیۆنەکه داوا کرا، باتریهکانی ریموتەکه بگۆره. (باتریی ئالکالین به کار بهێنه.)
- ئەگەر  ←  ← **دەستگەیشتن** ← **رینمای دەنگ** له سەر **هەڵکردن** دانهراوه، پۆینتەری Magic Remote دەرناکهوێت. **رینمای دەنگ** بخرنه سەر دۆخی **کورژاندنەوه**. (ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.)


❓ ناتوانم به ریموت کونترۆل تەلەفزیۆنەکه هەڵ بکەم.

- دُنیا بیه که تەلەفزیۆنەکە به شیوهیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- باتریهکانی ریموت کونترۆلەکه بگۆره. (باتریی ئالکالین به کار بهێنه.)
- بزانه هیچ شتیک بهری ههستگهري ریموت کونترۆل تەلەفزیۆنەکهي نهگرتوه. ساوندیار یان هەر کۆسپێکی تر که لەبەردەم وەرگری خوارمەوهی تەلەفزیۆنەکه دا بێت، لەوانهیه رینگه بگریته له وەرگرتنی سیگنالی IR.


کیشه‌کانی شاشه


کیشه‌کانی شاشه


نځگر له کاتي به کارهينانی تله‌فزيونه‌که دا تووشی هر يک لهم کيشانه‌ی خوار موه بوون، تکايه نهمانه پيشکنن: ږمنگه تله‌فزيونه‌که هيچ کيشه‌يکي نه‌يټ.






سهرمتا    **وينه**  **تافيکردنه‌وه‌ی وينه** نهمان بده بو نهمه‌ی بزانيت هيچ کيشه يان شتي ناسايی له تله‌فزيونه‌که دا هميه يان نه.


نځگر سيټ-ټوپ-بوکس به کار ده‌هينيت، بيکوژينه‌وه و هملی بکوه. دلنيا ببه که سيټ-ټوپ-بوکس به دروستی در اوه له تله‌فزيونه‌که.

 **لهمر شاشه‌که دمليت هيچ سيگنالک نيه.**


- بزانه کابلې هاوتهمر يان نهم کابلې که در اوه له ناميري دهرمکی، دروست در اوه له تله‌فزيونه‌که.
- بجو لاپره‌ی  و نهم پندره‌ی که کوټيکت کراوه هملېژره.
- بزانه نایا ناميري دهرمکيت، وکوو سيټ-ټوپ-بوکس يان په‌خشکری بلوره‌ی، هملکراوه.






 **ناتوانم هيچ بهرنامه‌يک ببينم.**

-    **که‌نال‌کان**  **سازاندنی که‌نال (سازکردن و ريکبه‌ندکردنی که‌نال)**  **سازاندنی خودکار** دهست پي بکه.
- نځگر دزگای وهرگری دیجيتال به کار ده‌هينيت، له دابينکهرمکی پرسيار بکه و داواي پرينمايی بکه.



 **داواي کوټپر دهرمکوتی ختی نه‌ستوونی يان ناسويی و حالتي وکوو تور لهمر شاشه، شاشه‌که دملر زيت.**

- تله‌فوني بيتل، قژ ووشکهر، دريلی کاره‌يای، و هتد بده له سوکيتيکی دیکه‌ی کاره‌يا. ږمنگه هوکاري کيشه‌که نهم ناميره کاره‌يایانه بن که فريکوتيسيان زوره بو نمونه تله‌فزيونيکی تر يان سهرچاوه‌يکي به‌هيزی نيلیکتروميگناتيس لهو نزيکانه.



 **بهرنامه‌يک که به‌شيوه‌ی دیجيتالی په‌خش دهرمکريت دمويستيت يان شاشه‌که‌ی شکاوه.**

- نهمه کاتيک پرو دمدات که سيگنال لاوازه يان به شيوه‌يکي ناتواو دمگات به تله‌فزيونه‌که. ناراسته‌ی نانتينه‌که بگوره يان بزانه کابلکه دروست په‌يوهست کراوه.
-    **که‌نال‌کان**  **سازاندنی که‌نال (سازکردن و ريکبه‌ندکردنی که‌نال)**  **سازاندنی دهستی** نځگر له حالتي 'سازاندنی دهستی'، دا سيگنال زور لاوازه، په‌يوه‌ندی بکه به ويستگه‌ی په‌خش يان نووسينگه‌ی به‌ريومبردن و داوا بکه سيگنال‌که‌کان چيک بکن.
- نځگر دزگای وهرگری دیجيتال به کار ده‌هينيت، له دابينکهرمکی پرسيار بکه و داواي پرينمايی بکه.









❓ کاتیک دهموئ بیدم له کابلی HDMI، له هر چوارگوشي شاشهکه دا ختي ستوونی دمبیم یان وینهکانی لیل دهم.

-   **← وینه ← ریکبهندهکانی ریژهی وینه ← تنهها سکانکردن**
تنهها سکانکردن لهسر حالتی کوژاندنوهه دابنه.
- نامرازی **تنهها سکانکردن** وینهی نسلایی تو وهکوو خوی نیشان دمدات. نهگر سیگنالکه نویزی ههبت، رهنکه له هر چوار ناراستهی شاشهکه دا نویز ببینیت.

❓ کاتیک هوئ دهمد که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابیم یان وینهکه پرتپرت دمکات.

- بزانه نایا کابلی HDMI® سفاقی پیویستی هیه. نهگر کابلی HDMI® عهیدار بیت (چمابیتوه یان شکابیت)، رهنکه وینه پرتپرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا بیه که کابلکه دروست درابیت له پورتکه. پیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:   **← وینه ← ریکبهندي زیاتر ← HDMI ULTRA HD Deep Color**

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

-   **← وینه ← ریکبهندهکانی دوخی وینه ← دوخی وینه**
دوخی وینه to بگوره و بیکه نهو شیوازی که دمتوینت. (ستاندارد، گهش، هتد).
نهمه تنهها لهسر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکرت.
-   **← وینه ← ریکبهندهکانی دوخی وینه ← بایهخدانی Motion Eye**
نامرازی **بایهخدانی Motion Eye** لهسر کوژاندنوهه دابنه. نهمه تنهها لهسر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکرت.
-   **← وینه ← پاشهکوتی وزه**
نامرازی **پاشهکوتی وزه** لهسر کوژاندنوهه یان کهمترین دابنه.
-   **← وینه ← ریکبهندي زیاتر ← شیوازی نارامی چاو**
نامرازی **شیوازی نارامی چاو** لهسر کوژاندنوهه دابنه.

❓ شاشهکه رمش و سپیه یان رهنکهگی جیاواز نیشان دمدات.

- شیوازی پیدان یان پیوهندی کابل بپشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لاپرهی  و نهو پندرهی که کوئیکت کراوه هملیزیره.
- نهگر بیدهیت له **COMPONENT IN** بهلام **AV** هملیزیریت، رهنکه وینهی سر شاشهکه رمش و سپی نیشان بدریت. بچو  و **پنکهاته** هملیزیره.
- نهگر دیدهیت له **AV IN** یان **COMPONENT IN**، بپشکنه و دلنیا بیه که هرپهک له کابلکه دراوه له پورتی هاورهنگی خوی. له کابلی کامپوننت دا، دلنیا بیه که کابلی قیدیو (سوور) و کابلی دهنگ (سوور) به دروستی پیوهست کرابینتن.
- پورتهکانی **AV IN / COMPONENT IN** تنهها له همدی شیوازی دا هن.

- له بهشی   **← گشتی ← دهربارهی نهم تلهفزیونه** له نیو تلهفزیونهکه دا لهبارهی خزمتهی موشتهری بو

کیشه‌کانی دهنګ

کیشه‌کانی دهنګ





نځگر له کاتي به‌کار هښانې تله‌فزیونه‌که دا تووشی هریمک لهم کیشانه‌ی خواروه بوون، تکایه نهمانه پیشکنن: ږهنګه تله‌فزیونه‌که هیچ کیشیه‌کی نه‌بیت.

سهرمتا    **دهنګ**  **تاقیکردنه‌وه‌ی دهنګ** نهمانم بده بو نهمه‌ی بزانیته هیچ کیشه یان شتی ناسایي له تله‌فزیونه‌که دا همیه یان نه.

نځگر سیټ-توپ-بوکس به کار ده‌نښیت، بیکورژینه‌وه و هملی بکه‌وه. دلنیا ببه که سیټ-توپ-بوکس به دروستی دراوه له تله‌فزیونه‌که.

؟!) وینه‌ی سهر شاشه کیشیه‌ی نیه به‌لام هیچ دمنگی نیه.






- که‌نالیکي تر تاقییکه‌وه.
- نځگر نامیری سیټ-توپ-بوکس به کار به‌نښیت، نځگر دمنگی نهم نامیره یان تله‌فزیونه‌که لم‌سهر 0 دانابیت یان بیندمگت کردبیت، هیچ دمنگیک په‌خش ناکریت‌هوه. دهنګ له‌سهر ناستیکي گونجاو دابنه.

-    **دهنګ**  **دهنګ بو دهره‌وه**
دهنګ بو دهره‌وه بکه به سپیکه‌ری ناو‌خو‌یی تله‌فزیون + بینایی یان بلندگوی ناو‌ه‌کی تله‌فزیون، و نینجا دووباره پیشکنه. نځگر ده‌توانیت به باشی گوی له دهنگه‌که بگریته، پړیسته سپیکه‌ره دهر مکیه گری‌دراو‌مکان و هک نامیری دهنګ دیاری بکه‌یت.

؟!) له هیچیک له بلندگوکان دمنګ نایته.

-    **دهنګ**  **ریکبه‌نده‌کانی باری دهنګ**  **بالانس**
له بهشی **بالانس** دا به دوگمه‌ی پینداگران و به‌پړی پړیوست بالانسی دهنګ بگوره.
- کاتیک دمیدمیت له پورتی **AV IN / COMPONENT IN**، پیشکنه و بزانه کابلی دمنگی چه‌پ و راست (سپی و سوور) به شیوه‌ی دروست لی‌ی دراون. (پورت‌ه‌کانی **AV IN / COMPONENT IN** تنه‌ها له همدی شیواز دا همن.)

؟!) دمنگی تله‌فزیون هاوکات نیه له‌گمل وینه یان همدی‌جار له ناکاو دمنګ زور دمیت.

- نځگر نهم حالته‌ ته‌نیا له همدی‌ که‌نال و به‌رنامه دا پروو دمدات، ږهنګه سیگنالی گواستنه‌وه‌ی کومپانیای په‌خش بیتنه هوی نهم حالته. تکایه له دابینکه‌ری خزمه‌تی په‌خش (تله‌دار / کابلی) داوا بکه کیشه‌که بدوزینه‌وه.
- نځگر همموو که‌نال‌ه‌کان هم‌ماه‌نګ و هاوسات نین، بچو لاپه‌ره‌ی    **دهنګ**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **سازاندنی هاوده‌م‌کردنی AV** و ریکبه‌نده‌ی هم‌ماه‌نګ‌کردن بگوره.

- نهگړ دوزگای وهرگری دیجیتال به کار دهښیت، له دابینکهر مکهی پرسپار بکه و داوای پښمایي بکه.

❓ کاتې که کنال دهگورم ناستی دمنگ دهگور دریت.

- ناستنی دمنگی پهخشی بهرنامه له وېستگه جیاجیاکانی پهخش دا جیلاوازه.
- ⚙️ ← ❗️ ← دمنگ ← پښکبهندی زیاتر ← دوخی ناستی دمنگ ← ناستی دمنگی خودکار ناستی دمنگی خودکار لهسر حالتی هه نکر دن دابنې.
- نهگړ دوزگای وهرگری دیجیتال به کار دهښیت، له دابینکهر مکهی پرسپار بکه و داوای پښمایي بکه.

❓ هندی له بهرنامهکان دمنگیان نیبه یاتهنیا موزیکیکي زمینی پهخش دهکن.

(نئو بهرنامه که له لایمن کومپانیاکانی پهخشوه بو دروهی ولات دروست کراون)

- چرخ (OK) ← ⏮️ له بهشی زمانی دمنگی دا زمانی دلخوازی خوت هه لېژیره.

کیشهکانی په یوه سترکردنی کومپیوتر

کیشهکانی په یوه سترکردنی کومپیوتر



- بو ماومیهک دوگمهی ⏮️ ی سر پیموتی سحری دابگره بو دمنیشانکردنی ⏮️ ی سر موهی گوشهی راستی داشبوردي ماللهوه. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریدراو به کومپیوتر مکه بکه به کومپیوتر به بو جیبه جیکردنی پښکبه دمنکانی قیدی و پښه ی رووهری که هاورینکن له گهل کومپیوتر مکه.
- بو گریدانی نامیریکي جیلاوازه به ههمان تیرمینالی ئینپوت، پښسته دووباره وینوکه که دیاری بکه یتوه له بهر نوهی پښکبهندی بزارکردنی وینوک خودکارانه ناگه پښرتوه.
- نهگړ له کاتې بهکار هینانی تله فزیونه که دا تووشی هر یهک له کیشانهی خوار موه بوون، تکایه نهمانه پېشکنن: پښکه تله فزیونه که هیچ کیشیه کی نه بیت.

❓ داوای نوهی که تله فزیونه که په یوه ستر دمنگ به کومپیوتر شاشه که هر بهتاله.

- بزانه نایا کومپیوتر مکه باش په یوه ستر کراوه به تله فزیونه که.
- به کونترولی له دور تله فزیونه که بکوژینهوه و دووباره هلی بکه.
- له حالیک دا که تله فزیون هه لکراوه کومپیوتر مکه له نو (ریستارت) بکه.
- وردبینی (ریزولوشن) له سر پښه یهک دابنې که کومپیوتر قه بوول بکات.
- بو بهکار هینانی جووت پېشاندهر، بزانه نایا کومپیوتر مکه یان نو تېوکه که پشٹیوانی دمنکات له شیوازی جووت پېشاندهر.
- دووباره کابلی HDMI په یوه ستر بکه.

- ئەگەر پورتى RGB كۆمپيۇتەر مەكت داۋە **HDMI IN** تەلەفۇن مەكت، پويست بە كۆنېكتورى RGB بە HDMI ھەيە.
- ئەگەر كۆنېكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىت ھىچ شىتېك لەسەر شاشە نابىت.

❓ دواى پەيۋست كىرىدىكى كۆمپيۇتەر بە تەلەفۇن مەكت، بەشىك لە شاشە دىمىتتە يان شاشە دىمىتتە لايەك.

- وردىنى يان وردىنى كۆمپيۇتەر مەكت لەسەر ئەنداز مەكت دابى كە تەلەفۇن مەكت قەبوۋلى بىكەت. بۇ زانىرى زىاتر، بەشى **تېبىنى ← روناكى پىشتىرى كراۋ : HDMI-PC** لە رىنماى بەكار ھىنەر بخوئە.
- ناۋى ئەۋ ئامىرى HDMI مەكت كە پەيۋست كراۋ بەكە PC.
- دوگمەى  ى رىمۇت كۆنترۇل فشار بەدە و رايىگرە.  دەسنىشان بەكە لە گوشەى راستى سەر مودە و وئوكى تىرمىنالى HDMI ى گرېدراۋ بە **نېپوتەكان** بۇ كۆمپيۇتەر بگۇرە.

❓ كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇتەر مەكت پەيۋست مەكت بە تەلەفۇن مەكت، ھىچ دىنگ نايەت.

- لە پانېلى كۆنترۇل ← لەبەشى رىكردنەكانى دىنگى كۆمپيۇتەر مەكت دا، LGTV بەكە ئامىرى گرېمانە / دىفۇلت.
- بۇ ئەۋەى بزانىت كە كارتى گرافىك پىشتىۋانى مەكت لە پەخشى دىنگى HDMI يان نە، لە دوستكەر مەكتى پىسار بەكە و دواى رىنماى بەكە.

كىشەكانى پەخش كىرىدىكى فېلم

كىشەكانى پەخش كىرىدىكى فېلم

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنە تەلەفۇن مەكت دا توۋشى ھەرىكەت لەم كىشەكانى خوار مودە بوۋن، تەكايە ئەمانە پىشكەن: رەنگە تەلەفۇن مەكت ھىچ كىشەكانى نەبىت.

بۇ زانىرى زىاتر لەبارەى فېلم پىشتىۋانىكراۋ مەكت، سەرى **گرېدانى ئامىرەكانى تر ← فۇتۇ و فېدۇ بەكە لە رىنماى بەكار ھىنەر دا.**

❓ ناتوانم لە نىۋ 'فۇتۇ و فېدۇ' دا فېلىك بەۋز مەۋە.

- بزانە ئايا فېلمەكانى سەر ئامىرى خەزىنىدىكى USB لەسەر كۆمپيۇتەر دىمىنرەنەۋە.
- بزانە ئايا جۇرى فېلمەكتە قەبوۋل مەكت.

❓ مەن پەيۋست مەكت كە دىمىت پىشتىۋانى ناكىت لەم فېلم.

- بزانە ئايا فېلمەكتە لەسەر پەخش كىرىدىكى فېدۇ يان كۆمپيۇتەر كىشە ھەيە يان نە. (بزانە ئايا فېلمەكتە تېكەچۈۋە)
- بزانە ئايا جۇرى فېلمەكتە قەبوۋل مەكت.

- بزانه ئايا ئهو وردبينييه (ريزولوشنه) پشتيواني دهكرت يان نه.
- بزانه ئايا ئهو كودخويني قيدوييه دناسيت.
- بزانه ئايا ريژهي فرهم پشتيوانيكر اوه.

❓! پياميك ديتنه پروو كه دمليت "ئهم دمنگه پشتيواني ناكريت" يان قيدويي بئ كيشه پمخش دمبتهوه به لام دمنگي نيه.

- بزانه ئايا فايكه له سهر پمخشكيري قيدويي يان كومپيوتر كيشه ههيه يان نه. (بزانه ئايا فايكه تيكنهچوه)
- بزانه ئايا جوري فايكه قهيوول دمكات.
- بزانه ئايا ئهم كومپيوتره پشتيواني دمكات له كودخويني ناودوي.
- بزانه ئايا پشتيواني دمكات له ريژهي بيتنه (بيت رميت).
- بزانه ئايا له رملري نموونه پشتيوانيكر اوه.
- بزانه ئايا ژماره كنهالهكاني دمنگ پشتيوانيكر اوه.

❓! من ناتوانم ژيرونوسهكان ببينم.

- بزانه ئايا فايكه له سهر پمخشكيري قيدويي يان كومپيوتر كيشه ههيه يان نه. (بزانه ئايا فايكه تيكنهچوه)
- بزانه ئايا ناوي فايلى قيدويي و فايلى ژيرونوس يهكيكه.
- ههروهها بزانه ئايا فايلى قيدويي و فايلى ژيرونوس له ناو يهك پمردان (فولدر) دان.
- بزانه ئايا فورمتهي فايلى ژيرونوس قهيوول دمكات.
- بزانه ئايا ئهو زمانه قهيوول دمكات يان نه.
- (دمتواني فايلى ژيرونوس لهنتو Notepad دا بكهيتهوه بؤ ئهوهي زمانهكيه ببينيت.)
- ئهگهر كودكردي ژيرونوس بهدروستي ريك نهكرت، رمنگه ژيرونوسهكان باش نيشان نهدرين.
- له پانيلى كونترول دا كه له لاي خوارموه شاشه پمخشكر دئهوهي قيدويي دا يه، ههلبزيره و بري **لاپهري كود** بگوره.
- ئهگهر له ريگهي ئامرازي هاوبهشكردي ناوهرهكهوه فايلىكي قيدويي پمخش بكهيت كه له سهر ئاميريكي تر خزن كراوه، بهپي ئهو بهرنامهي كه بهكاري دههينيت رمنگه ژيرونوس مەوجود نهبيت.
- ئهگهت تو له ريگهي يهكيهكي NAS-هوه قيدويي پمخش بكهيتهوه، پشتيواني ناكريت له ژيرونوس. له دروستكيري NAS پرسيار بكه و داواي رينمايي بكه.

❓! كاتيكيك ناميري خزنكردي USB م دهمم له تهلفزيونهكه، نايناسيت.


- بزانه ئايا تهلفزيونهكه پشتيواني دمكات له ناميري خزنكردي USB.
- بؤ زانياري زياتر، بهشي **گريداني ناميرهكاني تر** ← **پهيوهستكردي USB** له **رينماي بهكارهينهر** بخوينهوه.

كيشهكاني توماركردن


كىشەكانى تۆمار كىردىن

ئەگەر لە كاتى بەكار ھېنانى تەلەفزیونەكە دا تووشى ھەرىكەت لەم كىشانەى خوار موە بوون، تەكايە ئەمانە بېشكنن: رەنگە تەلەفزیونەكە ھېچ كىشەيەكى نەيىت.
بۇ بۇ زانىيى وردتر لەبارەى تۆمار كىردىن، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونى راستەوخۇ وەرگەرە** ← **تۆمار كىردىن لە رىنماى بەكار ھېنەر دا.**

❓ چۆن دەست بەكەم بە تۆمار كىردىن؟

- ئامپىرىكى خەزىنە كىردىن USB، كە سەر جەم لانىكەم 4 گىگابايت جىگەى ھەيىت، لە تەلەفزیونەكە گرى بده. پىويستە لانىكەم 1 گىگابايتى بەتال بىت. (بۇ بۇ زانىيى وردتر لەبارەى ئامپىرى خەزىنە كىردىن USB، بچۇ **گرىدانى ئامپىرەكانى تر** ← **پەيوەستە كىردىن USB لە رىنماى بەكار ھېنەر دا.**)
لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده. بۇ دەستە كىردىن بە تۆمار كىردىن،  فشار بده كە لە گوشەى چەپى لای خوار موەى شاشەكە دەرەكەوت.

❓ چ سىگنالگەلىك پىشتىوانى دەكەن لە تۆمار كىردىن؟

-  ← **تەلەفزیون دەكرىت تۆمار بىكرىن لە كاتى راستەقىنە و خىشەى بۇ دابىرىت.** تەنھا تۆمار كىردىن راستەوخۇ بەردەستە بۇ **AV IN**.
(بۆرتى **AV IN** تەنھا لە ھەندى مۆدىل دا ھەيە. ئاوەرۆكى پارىزراو تۆمار ناكىرت.)

❓ ئايا ئەگەر تەلەفزیونەكە كۆز ابىتەوش، تۆمار كىردىن خىشەكراو ھىشتا دەشەت ئەنجام بەرىت؟

- تەنەت ئەگەر تەلەفزیونەكە كۆز ابىتەوش، **تۆمار كىردىن خىشەكراو** لە كاتى دىارىكراو تۆمار كىردىن دەست پى دەكات و تەواوى دەكات.
- ئەگەر تەلەفزیونەكە لە كارەبا دەر ھىنر ابىت، **تۆمار كىردىن خىشەكراو** كار ناكات.

كىشەكانى پەيوەندى تۆر

كىشەكانى پەيوەندى تۆر

ئەگەر لە كاتى بەكار ھېنانى تەلەفزیونەكە دا تووشى ھەرىكەت لەم كىشانەى خوار موە بوون، تەكايە ئەمانە بېشكنن: رەنگە تەلەفزیونەكە ھېچ كىشەيەكى نەيىت.

دەتوانىت بەم شىوہى خوار موە دۆخى پەيوەندى تۆر بېشكنىت.

•  ←  ← **گرىدان** ← **گرىدانى تەلدار (ئىسەرنىت)**



کاتیک X له تهنیشتی تلهفزیون دمر دمکویت

- تلهفزیونهکه یان AP (رووتر) بیشکنه.
- بزانه تلهفزیونهکه، AP (رووتر) و مودیمی کابلی دروست و بئ کیشه پیومهست کراون.
- بهم تهرتیهی خوارموه هلی بکه و بیکوژینهوه؛
- 1. مودیمی کابلی، چاومروان به با مودیمی کابلی ریسیت بیت.
- 2. AP (رووتر)، چاومروان به با AP (رووتر) ریسیت بیت.
- 3. تلهفزیون.
- نهگر پیومندی بیتل به کار دهینیت، SSID (ناوی تور) و کمالی بیتلی AP (رووتر) بگوره.
- نهگر IP ستاتیک به کار دهینیت، راسته خو IP-هکی پی بده.
- پیومندی بکه به دابینکری نینتهرنیتهکست یان کومپانیاکانی AP (رووتر).



کاتیک X له تهنیشتی Gateway دمر دمکویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگل دابینکری نینتهرنیتهکست راویژ بکه.
- کابلی کارهای AP (رووتر)، مودیمی کابلی در بهینه، 10 چرکه چاومروان به. دووباره بیدموه له کارهبا.
- AP (رووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- پیومندی بکه به دابینکری نینتهرنیتهکست یان کومپانیاکانی AP (رووتر).
- سردانی مالپیری دروستکری AP (رووتر) بکه بو نهوی دلنیا بیت که نوینترین firmware (فیرمویر) لهسهر روترمه دامهزراوه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دمر دمکویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگل دابینکری نینتهرنیتهکست راویژ بکه.
- کابلی کارهای مودیمی کابلی یان AP (رووتر) در بهینه، 10 چرکه چاومروان به. دووباره بیدموه له کارهبا.
- AP (رووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه نایا ناویشانی MAC ی TV / AP (رووتر) لای دابینکری نینتهرنیتهکست تو تومار دمیت. (ناویشانی MAC که له پهنجره می دخی تور دا نشان دهریت، دمیت لای دابینکری نینتهرنیتهکست تو تومار بیت.)

کیشهکانی نهکاونتی LG

کیشه‌کانی ئەکاوتی LG

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ من لەسەر تەلەفزیۆن نام تۆمار کردووە. ئایا پێویستە دیسان لەسەر مألپەرەکە (www.lgappstv.com) نام تۆمار بکەم؟

- ئەگەر پێشتر لەسەر تەلەفزیۆنەکە نام تۆمار کردووە، پێویست ناکات دووبارە لەسەر مألپەری نام تۆمار بکەیت. دواى ئەوەی لەسەر تەلەفزیۆن نام تۆمار کرد، دەتوانیت بە هەمان پێناس و نەینۆشە بچیتە ناو ئەم مألپەرە و زانیارییه‌کانی تر داخل بکەیت بۆ ئەوەی پرۆسەی سەلماندنی خاوەنیه‌تی ئیمیل تەواو بکەیت.

❓ من پێناسەیکەم لە بیر نەماوە. دەبێ چ بکەم؟

- دەتوانیت لە ڕێگەی ئیمیلەوه تێپەڕۆشەکت بگۆڕیت، بۆ ئەم مەبەستە لەسەر شاشەی چوونەناو مە بەشی **نەینۆشە** **لەبیرکردووە؟** هەڵبژێرە.
- ئەگەر لەسەر کۆمپیوتەر نام تۆمار کردووە، دەتوانیت پێناسی خۆت لەسەر مألپەری (www.lgappstv.com) بدۆزیتەوه.

- لە هەندێ وڵات ڕەنگە دەسگەشتن بە مألپەری (www.lgappstv.com) سنووردار بێت.

کێشەى ناوهرۆک

کێشەى ناوهرۆک

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ لە لاپەرەى سەرەکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوهرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ڕێککەردنەکانی وڵات لە بەشی 'دیاریکردنی وڵاتى خزمەت' دا گۆردراو، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوهرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە هەڵبژێرە کە دەتەوێ لەوێ خزمەتەکە بە کار بهێنیت:   **گشتى** **← شوین** **← وڵاتى** **خزمەتگوزاریه‌کانى LG** (ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر هەندێ لە ئەپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕییتەوه. تکایە ئەپی پەڕێندیدار دووبارە داڕمەزرێنە.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکە سڕاوتەوه، دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکە داڕمەزێنیت لە **LG Content Store** دووبارە داڕمەزێنیتەوه. بۆ ئەوە  **LG Content Store** بۆ دۆزێنەوه و داڕمەزاندنی ئەو ئەپلیکەیشنە دەتەوێت.

- جۆری ناومرۆکی پشتیوانیکراو بهیچی ولات جیاوازه.
- ئەو ناومرۆکانه که دابین دمکرین ڕهنگه له لایهن دابینکهری خزمهتوهه بگۆردرین یان قهت بکرین.

کێشهکانی براوزه‌ری ئینتێرنێت

کێشهکانی ویبگه‌ری ئینتێرنێت

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خواروه‌ بوون، تکایه‌ ئهمانه‌ پێشکهن: ڕه‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بێت.

❓ کاتی که ئینتێرنێت به کار ده‌هێنم هه‌ندێ به‌ش له مألپه‌ڕیکی دیاریکراو نیشان نادریت.

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

❓ کاتیک که سه‌ردانی مألپه‌ڕیک ده‌که‌م، ئینتێرنێتگه‌ڕ خۆی بو خۆی ده‌به‌سه‌ریت / داده‌خه‌ریت.

- ئه‌گه‌ر بیرگه‌ جیگه‌ی ته‌واوی بو جێکردنه‌وه‌ی وینه‌کانی مألپه‌ڕیک نه‌بێت ڕه‌نگه‌ به‌زۆر به‌سه‌ریت / دابه‌خه‌ریت.

❓ 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 کێشه‌یه‌ چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ڕیککردن ئه‌و خسته‌به‌ندانه‌ ناگرتیه‌وه‌ که به‌رله‌ گۆڕانکاری کراوه‌ بوون، و ته‌نیا ئه‌و خسته‌به‌ندانه‌ ده‌گرتیه‌وه‌ که دوا‌ی گۆڕانکاری کراونه‌ته‌وه‌.

تێبینی

نویکردنه‌وی نهرمه‌واله

بۆ به‌رۆژکردنی نهرمامراز

به‌شی 'به‌رۆژکردنی نهرمامراز' به کار ده‌هینیت بۆ پشکنین و وهرگرتنی نویتترین وەشانێ به‌نامه‌که. هه‌روه‌ها ده‌توانی به‌شیوه‌ی ده‌ستی به‌گه‌ڕیت بۆ نویتترین وەشانێ به‌نامه‌که.

به‌گه‌ڕه‌ بۆ به‌رۆژکردنه‌کان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ده‌رباره‌ی نهم ته‌له‌فزیونه ← بۆ به‌رۆژکردنه‌کان به‌گه‌ڕی

- کاتی که بۆ نویتترین به‌رۆژکردن / ئاپده‌یت ده‌گه‌ڕیت، ته‌نیا وەختیک ده‌توانیت به‌نامه‌که به‌رۆژ به‌کەیت که فایلی به‌رۆژکردنی نوسه‌ی نوێ هه‌بیت.
- ته‌له‌فزیون ئۆتوماتیک نوسه‌ی نهرمامرازی تۆ ده‌پشکنیت به‌لام، ئه‌گه‌ر پۆیست بێت، ده‌توانیت به‌شیوه‌ی ده‌ستی به‌پشکنیت.

به‌رۆژکردنی ئۆتوماتیک بۆ ئاگادارکردنه‌وه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ده‌رباره‌ی نهم ته‌له‌فزیونه ← ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه ئۆتوماتیکه‌کان

- ئه‌گه‌ر به‌شی **ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه ئۆتوماتیکه‌کان** هه‌لبژێریت، هه‌رکات ئاپده‌یتیک هه‌بیت، به‌نامه‌که ئۆتوماتیک نوێ ده‌مکرتنه‌وه بۆ ئه‌وه‌ی له‌ تۆ پرسیار بکات.
- ئه‌گه‌ر به‌شی **ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه ئۆتوماتیکه‌کان** هه‌لبژێریت، هه‌رکات ئاپده‌یتیک هه‌بیت، به‌نامه‌که سه‌ره‌تا له‌ تۆ پرسیار ده‌کات و ئه‌گه‌ر تۆ ریگه‌ ده‌یت ده‌ست ده‌کات به‌ نویکردنه‌وه.
- ئه‌و شتانه‌ که ده‌توانی به‌گۆری به‌پیی مۆدیله‌ ته‌له‌فزیون جیاوازن.
- ده‌توانی نویتترین وەشان له‌ ریگه‌ی سیگناله‌ی په‌خشیه‌ دیجیتاله‌ی یان په‌یوه‌ستبوون به‌ ئینتەرنیت وهرگه‌ڕیت.
- کاتی که له‌ ریگه‌ی سیگناله‌ی په‌خشیه‌ دیجیتاله‌ی نهرمامراز که داده‌گریت ئه‌گه‌ر که‌ناله‌ی بگۆریت پرۆسه‌ی داگرتن ده‌چریت. ئه‌گه‌ر به‌گه‌ڕیت به‌وه‌ بۆ ئه‌و که‌ناله‌ که له‌سه‌ری ده‌ستت کرد به‌ داگرتن پرۆسه‌ی داگرتن ده‌ست پێ ده‌کاته‌وه.
- ئه‌گه‌ر به‌نامه‌که به‌رۆژ نه‌کرتیت، ره‌نگه‌ هه‌ندێ ئامراز به‌یاشی کار نه‌کەن.
- له‌ هه‌ندێ وڵات، ئه‌گه‌ر په‌یوه‌ست نه‌بیت به‌ ئینتەرنیت، **ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه ئۆتوماتیکه‌کان** نیشان نادریت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلوهیترتز)	فرمکانسی نهستوونی (هیترتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97
	33.75	30

50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	1920 × 1080p (تەنھا مۇدىلەكەنى 8K ،ULTRA HD)
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p (تەنھا مۇدىلەكەنى 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 (تەنھا مۇدىلەكەنى 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	

23.97	53.94	4096 × 2160p (تەنھا مۇدپىلەكانى 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⁾ 4096 × 2160p (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320p (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	

59.94	263.74
60	264

- 1) (تەنھا مۆدئەلەكانى ULTRA HD) كاتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.
- 2) (تەنھا مۆدئەلەكانى 8K) كاتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.

روناكىي پىشتىگىرى كراو : HDMI-PC

شىۋازى پىشتىوانىكراۋى HDMI-PC

وردىيىنى	فرەكانسى ئاسۋىي (كىلو ھىرتز)	فرەكانسى ئىستونى (ھىرتز)
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 (تەنھا مۆدئەلەكانى 8K ، ULTRA HD)	63.98	60.02

60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	⁽²⁾⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 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 مۇدپىلەكانى 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⁾ 4096 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	

- (1) (تەنھا مۆدېلەكانى ULTRA HD) كاتتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.
- (2) (تەنھا مۆدېلەكانى 8K) كاتتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.

● ئەو پورتى HDMI كۆمپيۇتەرە كە پشتىوانى دەكرت بەپىي مۆدېل جىاوازە. ئەو نامىلكە بخوئىنەو كە لەگەل تەلەفزیونەكە دابىن كراو.

روناكىي پشتگىرى كراو : Component

شیوازی پیکهاتهی پشتیوانیکراو

وردبینی	فرمکانسی ئاسویی (کیلوهیرتز)	فرمکانسی ئاستوونی (هیرتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59.94
	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50
	33.72	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	56.25	50
	67.43	59.94
	67.5	60

زانىارى دەربارەى پەيوەستىردىنى پۇرتى كۆمپۇنىنت

P _R	P _B	Y	پۇرتەكانى كۆمپۇنىنت لەسەر تەلفىزىون
P _R	P _B	Y	پۇرتەكانى پەخشى فىلم لەسەر پەخشىكىرى DVD
R- Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	
كۆمپۇنىنت			سىگنال
○			480i / 576i
○			480p / 576p
○			720p / 1080i
○			1080p

زانىارىيى مۆلەت

زانىارىيى مۆلەت

ئەو لايىنسانە كە پىشتىوانى دەكرىن رەنگە بەيى جۆرى مۆدىل جىاواز بن.

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

بۆ بینینی پەیتنتەکانی DTS، سەردانی ئەم مآلپەرە بکە: <http://patents.dts.com> به وەرگرتنی مۆلەت له DTS Licensing Limited بهرهم هینراوه. DTS، هێماکهی، DTS & و هێماکهی پیکهوه، کهنالی، DTS 2.0، DTS 2.0+Digital Out، DTS-HD، DTS Virtual:X مارکی بازرگانیی تومارکراو یان مارکی بازرگانیی DTS, Inc له ویلایهته یهکگرتوو مەکانی ئەمریکا و/یا ولاتانی ترن. © DTS, Inc. ههموو مافهکانی پارێزران.

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

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

HE HEVCAdvance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

هتد.

زانباری پەخشکردنی HEVC

• رەنگە ئەو پەخشکردنە لە لایەن کۆدیکە HEVC ئەنجام دەدرێت پشێوانی نەکرێت ئەمەش بەگوێرەی ولات دەرگۆرێت.