

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. بەر یۆمەردنى مألەوه .
9. نامادەکردنى تەلەفزیۆنى وشیار .
9. ریککردنى تور .
11. دەربارەى رینمای بەکار هینەر .

شیواى بەکار هینانى تەلەفزیۆن

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

چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە

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

شیواى بەکار هینانى ناوهرۆکى جوړاوجۆر

40. LG Content Store (بیرگەى ناوهرۆکى LG) .
41. بەر یۆمەردنى ئەژمێر .
42. لەنێو ناوهرۆک بگەرە .
42. بەکار هینان و ناوهرۆکەکان بە کار بهێنە .

گریدانی نامیرەکانی تر

44. داشبۆردی مالمه
46. پهيوهستکردنی مۆبايل
47. شاشه‌ی سمارتفون هاوبه‌ش بکه
48. بآلوکردنوه‌ی دهنگی ناميریکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بلنگو ته‌له‌فزیونه
48. پهيوهستکردنی USB
49. فوتو و فیدیو
56. مووزیک
59. مالمه‌ی نامیرەکانی IoT
60. ناوه‌روکی کۆمپیوتەر هاوبه‌ش بکه
61. شاشه‌ی کۆمپیوتەر هاوبه‌ش بکه

سووده‌کانی ته‌له‌فزیونی وشیار

62. چێژ وەرگرتن له ئینتەرنێت
65. Live Plus
65. دۆخی خوشی
66. ناگانامەکان

گەشتیک به‌نیو ریکخستنه‌کان

67. ریکه‌بنده خیرا
68. وینه
76. دهنگ
83. که‌ناله‌کان
85. گریدان
89. گشتی
97. سه‌لامه‌تی
99. ده‌ستگه‌یه‌شتن

دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌رکردنیان

102. پشکنین ئەنجام بده له‌گه‌ڵ یارمه‌تی خیرا
102. کارکردنی نااسایی
103. کیشه‌کانی شاشه
105. کیشه‌کانی دهنگ
107. کیشه‌کانی په‌يوهستکردنی کۆمپیوتەر
108. کیشه‌کانی په‌خشکردنوه‌ی فیلم
109. کیشه‌کانی تۆمارکردن
110. کیشه‌کانی په‌یوه‌ندی تۆر
111. کیشه‌کانی ئەکاونتی LG
112. کیشه‌ی ناوه‌روک
112. کیشه‌کانی براوزەری ئینتەرنێت


تېيىنى

113. نوپكر دىنمەۋى نەرمەۋالە
114. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV
118. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC
120. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : Component
122. زانىيارىي مۇلەت
123. ھند

سەبارەت بە تەلەفزیونی وشیاری LG

وانەى فىركارىهكانى مالى

بەكارهينانى ئامرازى «مالهوه» LG webOS TV

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

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



① ئامرازى **گەران** بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکارىهكان، بچۆ بەشى **شىوازى بەکارهينانى ناوەرۆكى جۇراوجۇر** ← لەنىو ناوەرۆك بگەرە لە رىنماى **بەکارهينەر**.

② ئامرازى **رىکبەندە خىراکان** بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکارىهكان، بچۆ بەشى **گەشتىک بەنىو رىکخستەکان** ← **رىکبەندە خىرا** لە رىنماى بەکارهينەر.

③ ئامرازى **ناگانامەکان** بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکارىهكان، بچۆ بەشى **گەشتىک بەنىو رىکخستەکان** ← **دەربارەى نەم تەلەفزیونە** ← **ناگانامەکان** لە رىنماى **بەکارهينەر**.

④ بۆ تازەترین تەلەفزیون يان ئىنپوتى دەرمكى بەکارهاتووى ئەم دوايىانە دەگەرئىتەوه.

⑤ دەتوانىت پىشنىار مەکان لە كەنأل و پروگرامى جىاوازەوه وەر بگەرئىت.

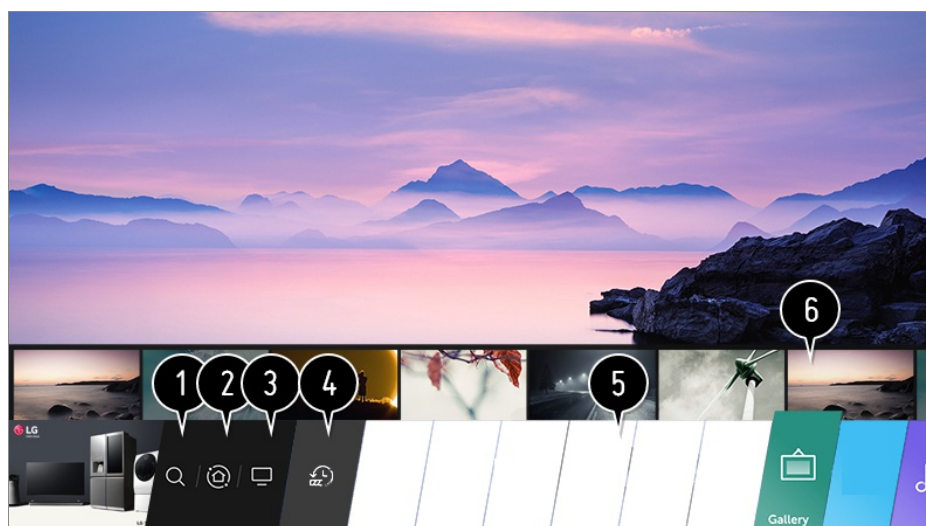
● پىوېستە گرئىدان بە تۆر بکەیت بۆ بەکارهينانى تايپەتمەندى پىشنىار.

⑥ دەتوانىت ئەپەكانى سەر تەلەفزیونەكە بکەیتەوه، بگوازىتەوه، يان بسرئىتەوه.





- 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 بى ناگدارى پيشومخته.
- تايهتمهنديه بهردهستهكان بهگويرهى هرهم يان خزمهتگوزارى دهگورين.

مالهوهى بنهرهتي

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





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

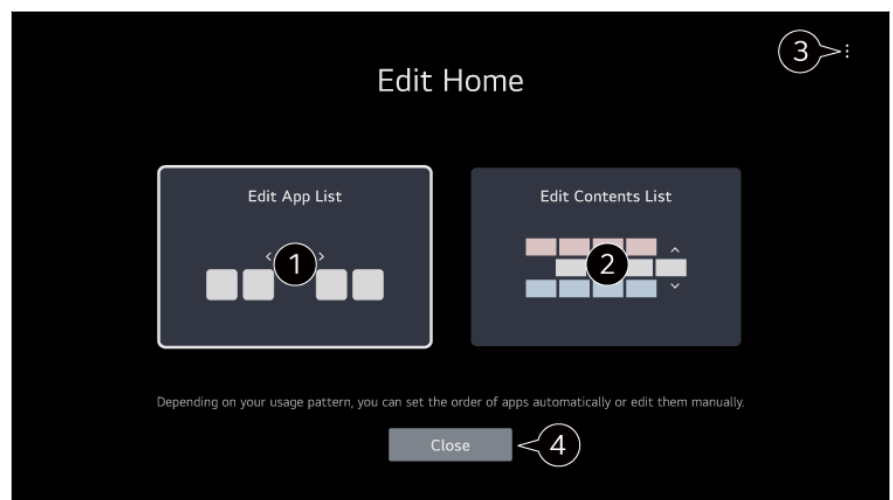
- شاشه‌ی ماله‌وه خودکارانه نیشان ددرئیت کاتیک تله‌فزیونه‌که هله‌دکرنیت. ئەگەر ناتەوئیت شاشه‌ی ماله‌وه نیشان بدرئیت، ئەوه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه‌ی**   **گشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** وەک **کوژاندنه‌وه** دیاری بکە.
- به‌رده‌ست بوون و دەسگەشتن بۆ ناوەرۆکه‌کان و خزمەتگوزاریه‌کان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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG WebOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوێ

- دەتوانیت ریزبەندی ئەپلیکەیشنە نیشاندراوەکان یان لیستی ناوەرۆک بگۆریت له‌ ریگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵه‌که‌.
- دوگمه‌ی **چەرخی (OK)** ی سەر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه‌ بۆ گه‌ران به‌ ناو پێرسته‌که‌. دەتوانیت بچیتە ناو دۆخی بژارکردن له‌ ریگه‌ی 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 **چەرخی (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 ناوەرۆک.

دەتوانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبەندی لیستی ناوەرۆکه‌ نیشاندراوەکانی سەر شاشه‌ی ماله‌وه بژار بکه‌یت.

- 3 **ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبەندی ئەپلیکەیشن** : ریزبەندی نایتمه‌کانی ناو لیستی ئەپلیکەیشن ریک ده‌خاته‌وه‌.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** : له‌ کاتی هه‌ل‌کردنی هیز، بۆ ئەو شاشه‌یه‌ بڕۆ که ر‌ه‌فتاری شاشه‌ی سەر‌مکی دیاری ده‌کات یان ریک‌لام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواستنه‌وه‌ بۆ ئەپلیکەیشنێ **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

- ئەو ئايتمانەي دەكرىت ديارى بكرىن رەنگە بەگوڧرەي دۇخى بزار كرىن بگوڧرىن.

4 دەرچوون له دۆخی بزارکردن.

بزارکردنی مالھوہی بنہرہتی

01   ← گشتی ← ریکبهندي زیاتر ← ریکبهنده‌گانی مالهوه ← ستایلی مالهوه بخینه سهر دۆخی 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 بکەیت بۆ چوونه‌ناو دۆخی بزار کردنی ئه‌یله‌کەشن.

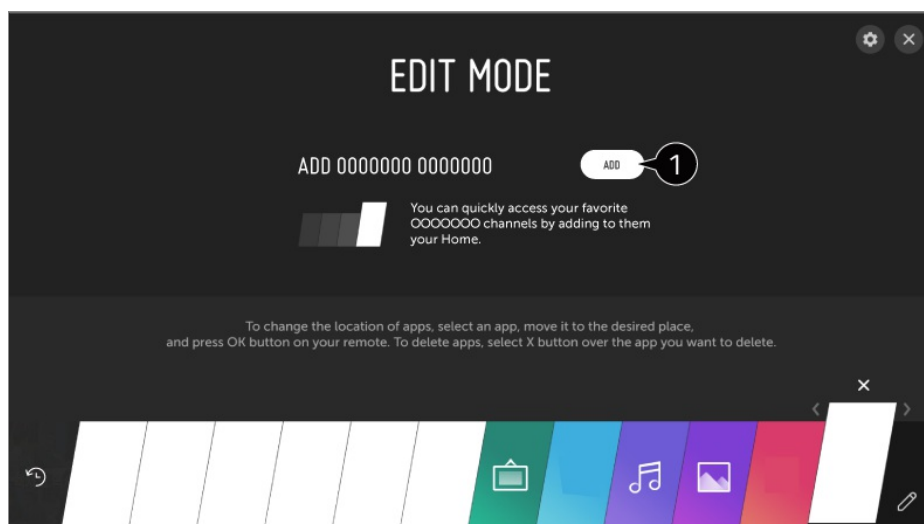
03 بۇ گواستىنەۋى ئەپەكە بۇ شوۋىنى مەبەست، بچۇ ئەۋ شوۋىنە ۋ دوگمەي چەرخ (OK) فشار بىدە. بۇ سىرىنەۋى ھەر ئەيىك، ئايكۇنى \times لە لاي سىرەۋى ئەپەكە ھەللىزىرە.

- پیش نه‌وی له حالتی دمستکاری‌کردن بجیته دمر موه، دمتوانیت هر چنده دانه ئه‌پ که پښت خوش بښت بگوازیتوه یان بسر یتوه.

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

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

- ئەپلىكەيشنى بىرەتتى تەلەفزيۇن ناكرىت بزار بكرىت.



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

- نهم تاییه تمهیدیه تهنه له کاتی گریدانی تور بهردسته.
- رنگه ههندیک مۆدیل بشتیو انیکر او نهین.

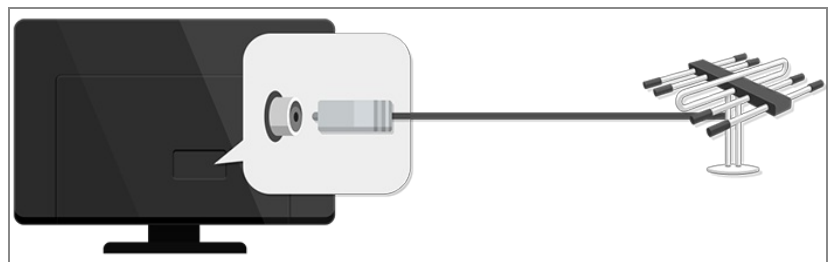
ئامادەکردنى تەلەفزیونی وشیار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بەدە لە تەلەفزیۆنەكە

یان بە جیگەى ئانتىن دىتوانىت ئامپىرىك كە بەرنامەى پەخشراوى وەردەگىرىت بدىت لە تەلەفزیۆنەكە وەك سىت-تۆپ-بۆكس.

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **گەيەنەرى ئامپىر** رابەدە و **ئامپىرى سەتەلاىت** دەسنیشان بكە كە لە لیستی ئامپىرەكە دەردەكەوئیت، و دىتوانىت بىبینىت.



02 ⚙️ ← ⋮ ← **كەنالەكان** ← **سازاندنى كەنال** (سازکردن و رىكەندکردنى كەنال) ← **سازاندنى خودكار** دەست پى بكە. تەنھا ئەو كەنالانە، كە ئىستا پەخش دەكرىنەو، دەدۆزىتەو و زىدەیان دەكات.

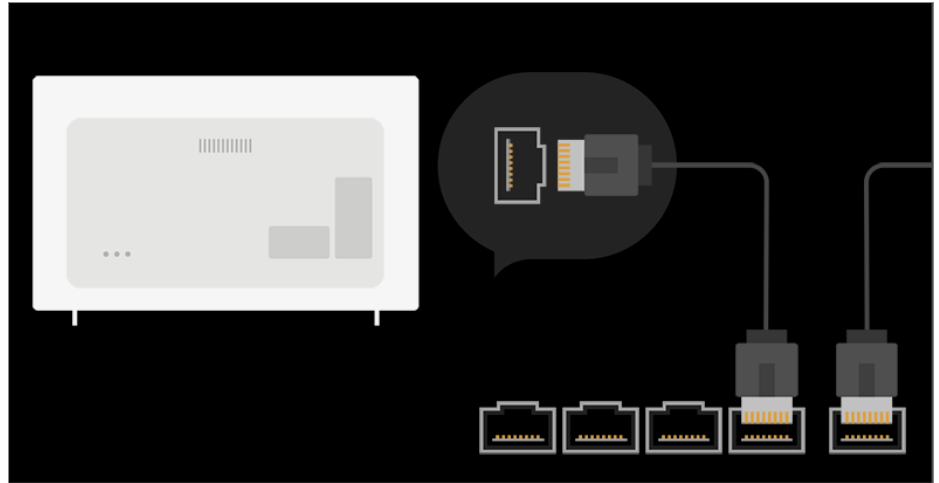
● بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تايبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوەى كىشەكان** و **چارەسەرکردنىان لەنىو رىنمای بەكارھێنەر** بخوینەو.

رىكکردنى تۆر

رىكکردنى تۆر

ئەگەر رىكکردنەكانى تۆر ديارى بكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جوړبەجوړ وەك ناوەرۆك و بەرنامەى سەرھیل بە كار بھێنىت.

ديارىکردنى تۆرى تەلدار



01 به کابلیکی LAN، پورتی LANی تلهفزیونه که و پرووتەر پیکهوه گری بده. بهرلهوه پئویسته پرووتەر پهیوست بکریت به ئینتەرنیتهوه.

• نهگەر پرووتەر پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونه که گری دهمت به تۆریکهوه، تلهفزیونه که خوی بۆ خوی پهیوست دهییت بهو تۆرموه.

نهگەر تۆره که خودکارانه گری نهدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه ی داگره.

03 نهمه ههلبژیره: **← گریدان ← گریدانی تهلدار (نیسهرنیت).**

بۆ بینینی وردهکاریهکان، بچۆ بهشی **گهشتیک بهنیو ریخستهکان ← گریدان ← گریدانی تهلدار (نیسهرنیت)** له **رینمای بهکارهینەر.**

ریککردنی 'تۆری بیتهل'



01 ئهو پرووتەر که پهیوست کراوه به ئینتەرنیت ههله بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه ی داگره.

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

04 دواى ئهوهی که گهران بۆ تۆر تهواو بوو، لیستی ئهو تۆرانهی که دهتوانیت پئوهیان پهیوست ببیت نیشان دهدریت.

05 تۆریک ههلبژیره بۆ پهیوستکردن.

نەگەر پرووتەری LAN ی بئەتەلی تۆ بە نەئەنوشە پارێزراوە، ئەوا نەئەنوشەکە ی پێ بدە.
 بۆ ببینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشی **گەشتیک بەنیۆ ریکخستەکان** ← **گرێدان** ← **گرێدانی Wi-Fi** لە **رێنمای بەکارهێنەر**.

هۆشدارەکان لەبارە ی ریککردنی تۆر

- کابلی ستانداردی LAN بەکار بهێنە (Cat7 یان سەرتر لەگەڵ پەیمەستکەری RJ45، پۆرتی 10 Base-T یان 100 Base TX LAN).
- ڕەنگە بە رێسیت کردنی مۆدیم هەندێ کێشە ی پەیمەستبوون بە تۆرمە چارەسەر ببن. بۆ چارەسەر کردنی ئەم کێشە، کار بە بکوژینەوە، کابڵەکە دەربێنە و دووبارە لیبەوه، و ئینجا کار بە هەلبکەوه.
- LG Electronics بەرپر سيار نیه بەر امبەر بە گرتەکانی پەیمەستبوون بە ئینتەرنێت یان هەر گرت، کێشە، خراپکار کردن یان هەلبکە که بەهۆی پەیمەستبوون بە ئینتەرنێت پرو دمدات.
- ڕەنگە ریکبەندیهکانی تۆر یان دابینکەری خزمەتی ئینتەرنێت بێتە هۆی ئەوهی که پەیمەستبوون بە ئینتەرنێت کێشە ی هەبێت.
- بۆ خزمەتی DSL، پێویستە مۆدیمیکی DSL بەکار بهێنی؛ و بۆ خزمەتی کابلی پێویستە مۆدیمیکی کابلی بە کار بهێنی. چونکە ڕەنگە تەنیا ژمارەیهکی سنوورداری له جۆری پەیمەستبوون بە ئینتەرنێت بۆ تۆ هەبێت، لەوانهیه بهینی گریهستی تۆ لهگەڵ دابینکەری خزمەتی ئینتەرنێت، ریکبەندی تۆری تەلهفزیۆن بە کار نەهێنرێت. (نەگەر گریهستی تۆ ریکگت پێ نەدات زۆرتر له یەک نامیر پەیمەست بکە ی بە خەتی ئینتەرنێت، تەنها دەتوانیت ئەو کۆمپیوتەرە بە کار بهێنیت که پیشتر پەیمەست کر او ه بە ئینتەرنێت).
- ئەو نامیرانهی تر که فریکوینسی 2.4 گیگاهرتز بە کار دههێنن (وەک تەلهفونی بێتەل، نامیری Bluetooth، یان فرنی مایکرووێف) ڕەنگە لهگەڵ تۆری بێتەل تەداخول بکەن و کێشە ی بۆ دروست بکەن. له کاتی بهکارهێنانی فریکوینسی 5 گیگاهرتزیش دا ڕەنگە تەداخول پرو بدات، بەلام ئەمە کهمتر پرو دمدات.
- نەگەر له شوێنیک پەیمەندیی بێتەل هەبێت ڕەنگە بێتە هۆی ئەوهی که تۆری بێتەل خاو کار بکات.
- نەگەر تۆ هەموو رایەلهی خۆجیبی نیو خانووی خۆت نەکوژینیتهوه، لەوانهیه باری ترافیکی زیادی بخاته سەر هەندێ له نامیرەکان.
- نامیری خالی دەسپێگەشتن دەبی پالێشتی بکات له پەیمەندیی بێتەل و بۆ ئەوهی پەیمەندیی AP (خالی دەسپێگەشتن) دروست ببێت پێویستە نامرازی پەیمەندیی بێتەل لەسەر نامیرەکه دا چالاک بکری. بۆ زانیاری لەبارە ی هەبوونی پەیمەندیی بێتەل له خالی دەسپێگەشتن دا له دابینکەری خزمەتی ئینتەرنێت پرسیار بکە.
- SSID و ریککردنهکان ناسایشی AP بپشکنە. بۆ زانیاری لەبارە ی ریککردنهکانی SSID و ناسایشی AP نامیلکە ی رێنما بخوینەوه.
- ریککردنی نامیرەکانی تۆر (هاوبەشکەری خەتی بەتەل / بێتەل) بە شیوهی هەله دەتوانیت ببێتە هۆی ئەوهی که تەلهفزیۆنەکه خاو کار بکات یان باش کار نەکات. بهپێی نامیلکە ی رێنمایی و تۆری گونجاو، نامیرەکان بە شیوهی دروست دامەزرێنە و تۆر ریک بکە.
- بهپێی کۆمپانیای بەر هەمپەنەری AP ڕەنگە شیوازی پەیمەستکردن جیاواز بیت.
- بۆ چارەسەر کردنی هەر کێشەیهکی تایبەت بەم فرمانە، بەشی **دۆزینهوهی کێشەکان و چارەسەرکردنیان** لەنیۆ **رێنمای بەکارهێنەر** بخوینەوه.

دەربارە ی رێنمای بەکارهێنەر

دەربارەى رېنماى بەكار ھېنەر

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

ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر مەوى شاشەكە فشار بەدەيت، رېنمايەكى كورت بۇ بەكار ھېنەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنئو شاشەى پروونکردنەوى رېنماى بەكار ھېنەر دا بۆاردەى ➡ ھەيە، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخو بچۆ نئو فەرمان يان رېكکردنى پەيوەندیدار. رەنگى تېكىست لەنئو رېنماى بەكار ھېنەر دا بۇ نیشانەكانى ئەم شتەكانى خوار مەوى بە كار دەھینریت:

• سوور : ناوى دوگمەكانى رېمۆت كۆنترۆل.

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

• سەوز : ناوى گریدە مەكانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیون.

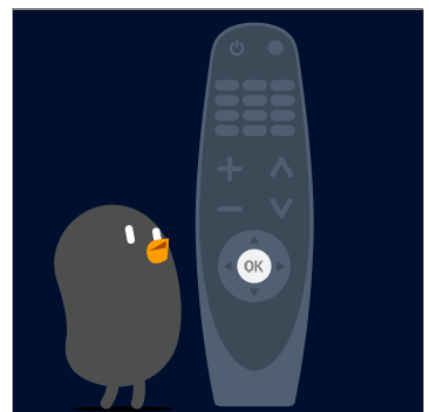
• بەینى مۆدیل و ژینگەى بەكار بەردن، رەنگە وینەكان و زانیاریەكانى نئو رېنماى بەكار ھېنەر جیاواز بن.

• رەنگە بەھوى ئایگرمید کردنى ئامراز مەكانى بەرھەمەكە تاييەتمەندىەكانى بگۆردرین بى ئەوى بەكار ھېنەر ان لەپیشەوه ئاگادار بکړینهوه.

شیوازی بەكار ھېنەى تەلەفزیون

جووتکردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

رېمۆت كۆنترۆلى 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 ریمۆت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەئیت، دەتوانىت بىكریت.

جووتكردنى ریمۆت كۆنترۆلى Magic

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

01 تەلەفزیونەكە ھەل بكە. دواى نزيكى 20 چركە، ریمۆتەكە 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 بكورئینەوہ و دووبارە ھەول بدە.

دووبارە تۆماركردنى ریمۆت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى ریمۆت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دەرەكەوئیت، دەئیت دووبارە تۆمارى بكەيت.

01 ریمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابگرە و بۆ ماوہىكى درئز دوگمەى **GUIDE** دابگرە تا رينمايەكە دەرەكەوئیت.

02 ئەو ریمۆت كۆنترۆلەكە پئشتەر تۆمار كراوہ لادەبریت و دووبارە تۆمار دەكریتەوہ.

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

بەكارھيئانى ریمۆت كۆنترۆلى Magic

بەكارھيئانى دوگمەى ریمۆت كۆنترۆل

دوگمەى ریمۆت كۆنترۆل كەمىك يان بۆ ماوہىك رابگرە بۆ ئەوہى دەستت بە فرمان و ئامرازە جوربەجۆرەكان بگات.

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



- : دىتوانىت كارەباي ئامبىرى كىرنەۋەي كۆد ھەل بىكىت/بىكۇزىنىتەۋە.
- **# 9** : ئامرازى **يىرمەتتى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنئالە ھەلگىراۋەكان.
- **# 0** : شاشەي دىستىكارىكىرنى **دەستىگەپىشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سىر رىمۇت كۆنترۆلەكە نىشان دىدات.
- **# ...** : بە دەنگ ناۋەرۆكى سىر 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 سىرەكى نىشان دىدات.
- **#** : ئۇ لىستەي كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دىدات.
- : دىچىتە نىو پىرستى رىكىكىرنى خىرا
- **#** : دىچىتە نىو پىرستى ھەموو رىكىكىرنەكان
- : 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).
- : سىرچاۋەيەكى ئىنپوۋت ھەلدەبىزىرەيت.
- **#** : چۈنە ناۋ **دەشۋەردى مائەۋە**.
- **STB MENU** : پىرستى ئامبىرى كىرنەۋەي كۆد نىشان دىدات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- **#** : ئامرازى **تۆماركىرنى** بىكەۋە.
- **#** : شىۋازى Cheering دىداتە كار. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).

بۇ ئەر دوگمانەى # يان ھەيە، تکیایە بۇ ماومیەک (بۇ زیاتر لہ یەک چرکە داییگرە).



• 9 # : ئامرازی یارمەتیی خیرا بکەوہ.

• LIST : پشکینی کەنآلە ھەلگیراوەکان.

• 0 # : شاشەى دەستکاریکردنی دەستپێگەیشتنی خیرا دیتە پروو.

• ... : دوگمەکانی تری سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە نیشان دەدات.

• ... # : بە دەنگ ناوەرۆکی سەر شاشە وەسف دەکات. (رەنگە ھەندیک مۆدیۆل پشٹیوانیکراو نەبن.)

• + - : ئاستی دەنگ رێک دەخات.

• : لەرینگەى تەلەفیۆنەکەوہ دەنگ بېرە.

• : بچۆ نیو پیرستی دەستگەیشتن.

• : دەتوانیت کەنآلەکە بگۆریت.

• : ئامرازی ناسینەوہى وتار لەبەردەستە.

• : پیرستی سەرەکی نیشان دەدات

• # : ئەر لیستەى کە پشتر بە کار ھینراوہ نیشان دەدات.

• : سەرچاوەیەکی ئینپووت ھەلەبژیریت.

• # : چوونە ناو داشبۆردی مآلەوہ.

• : بۇ ھەنگاوی پشوو برۆ.

• # : پیرستەکە دادەخات.

• : دەچیتە نیو پیرستی ریککردنی خیرا

• # : دەچیتە نیو پیرستی ھەموو ریککردنەکان

• # : ئامرازی تۆمارکردن بکەوہ.

• # : شیوازی Cheering دەخاتە کار. (رەنگە ھەندیک مۆدیۆل پشٹیوانیکراو نەبن.)

• GUIDE : دەتوانیت پروگرامەکە پشکنیت.

• ھیما و شوینی دوگمەکانی ریمۆت کۆنترۆل رەنگە بەگوێرەى مۆدیۆلەکە بگۆریت.

بەکارھێنانی ریمۆت کۆنترۆلی Magic

01 ئەگەر لہ حالیک دا کە مەجیک ریمۆت پروو بە تەلەفیۆنەکە گرتووہ بە لای راست و چەپ دا تەکانی بەدیت یان

تەگەر مەکی بسوورینیت، نیشاندریک لەسەر شاشە دەر دەکەوێت.

کۆنترۆلەکەت بە ھەر لایەک دا بجوولینیت ئەوا نیشاندرەمکە بە ئەر لایە دا دەروات.

02 نیشاندرەمکە ببە سەر ئەر شوینە کە دەتەوێت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانی مەبەست

ئەنجام بدات.

03 ئەگەر بۇ چەند ساتىك نىشانىدەر بە كار دەھىنىت، خۇيۇخۇي لەسەر شاشە لادەچىت. ھەركات نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نەما، كۆنترۆلى لەدوورى Magic بۇ لای راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەدرىت. ئەگەر دوگمە 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 لىواری 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 لاومكەكان 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 مېگاھېرتز) بە كار دەھىنن. ئەمە دەتوانىت بېتە ھۆى تەدخول و شىواندى پەيوندى نىوان رېمۆت كۆنترۆل و تەلەفزیون.
- ئەم كارىگەرەنە دەتوانن بېنە ھۆى 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 قەبارەى نىشانىدەر مەكە ديارى بەكەيت كە دەتەوئەت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكەدايە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 بەشى  ← دەستگەيشتن ← بەرېزارى ئامازەدەر ھەلبىزىرە.

رچەگرتنى خىرايى

خىرايى نىشانىدەر ديارى دەكات.

قەبارەى نىشانىدەر

قەبارەى نىشانىدەر دەسنىشان بەكە.

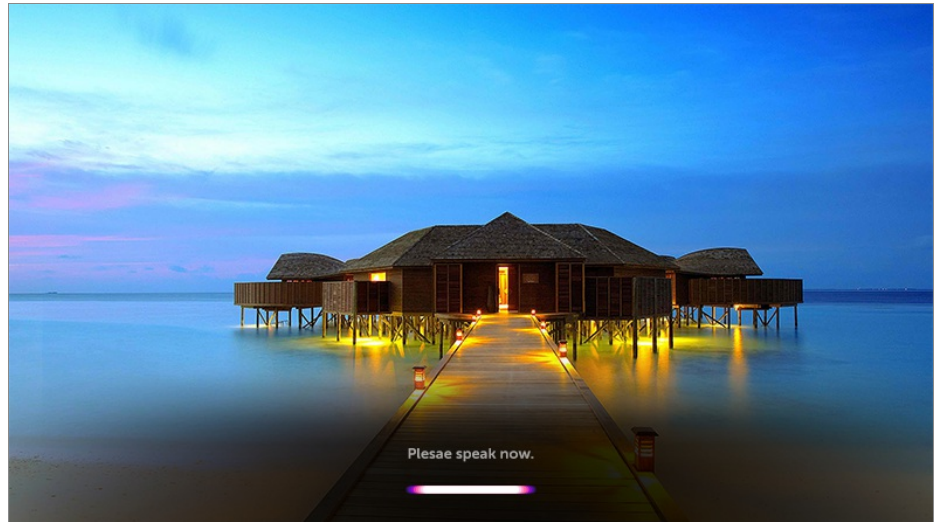
بەكار ھىنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەى وتارەوہ

بەكار ھىنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەى وتارەوہ

بە كەلگومرگرتن لە ئامىرى ناسىنەووى وتار، دەكرى ئاسان و خىرا دەستت بە ئامرازە جىوازمەكانى تەلەفزیونەكە بگات.

01 دوگمەى  رېمۆت كۆنترۆل فشار بدە و رايىگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەى پى بدە كە دەتەوئەت نەجام بدريت يان ئەو وشەيەى پى بدە كە دەتەوئەت بوى بگەرىت.

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




- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- **شۈيىن** ى تۇ دەيى 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 ووردمكارىەكانى خزمەتگوزارى بە گۈيرەى مۇدىل بگورىت.
- تىكايە تىيىنى بىكە كە رەنگە خزمەتگوزارىەكانى زىرەكى دەستكرد بگوردرىن، لايىرىن، يان كۈتايان پى بېنىرىت، بى ئاگادار كردنەۋە، لە رىگەى LGE يان دايىنكەرىكانى لايەنى سىيەمى.
- لەسەر رىمۇت كۈنترۇل دوگمەى ۋ فشار بدە بۇ ئۇەۋى ھەندىك نمونە بىيىت لە ئامرازانەى كە دەتوانىت بە فەرمانى دەنگى بە كارىان بېنىت.

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 بىنىت.
- 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، بىرۇ بۇ ۋ گرىدان 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 نىزىكەى 10 سانت لە مايكروفونى رىمۇت كۈنترۇل مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسىنەۋە، رەنگە ئامرازى ناسىنەۋى دەنگ جىاواز لەۋەى كە بىرت دەكردەۋە كار بىكات.

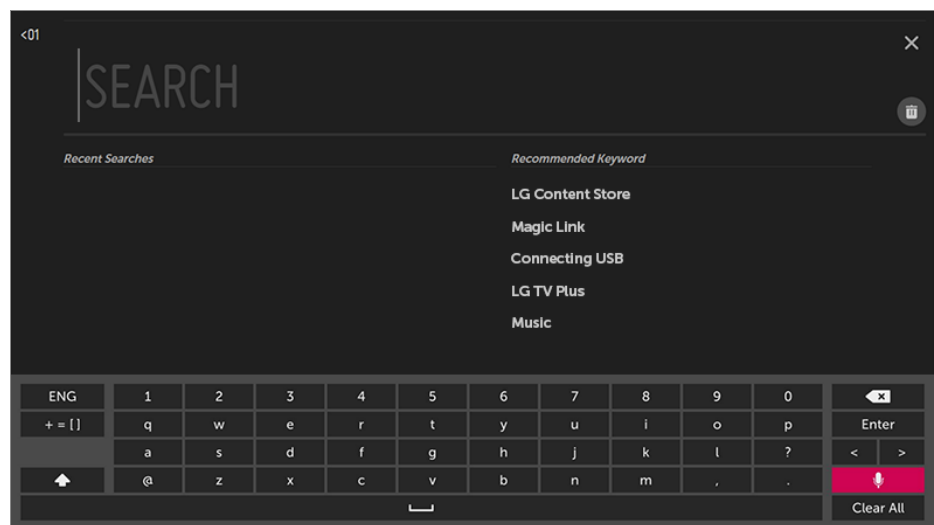
وتار بۆ بابەت

نوسینی تیکست بە دەنگ

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

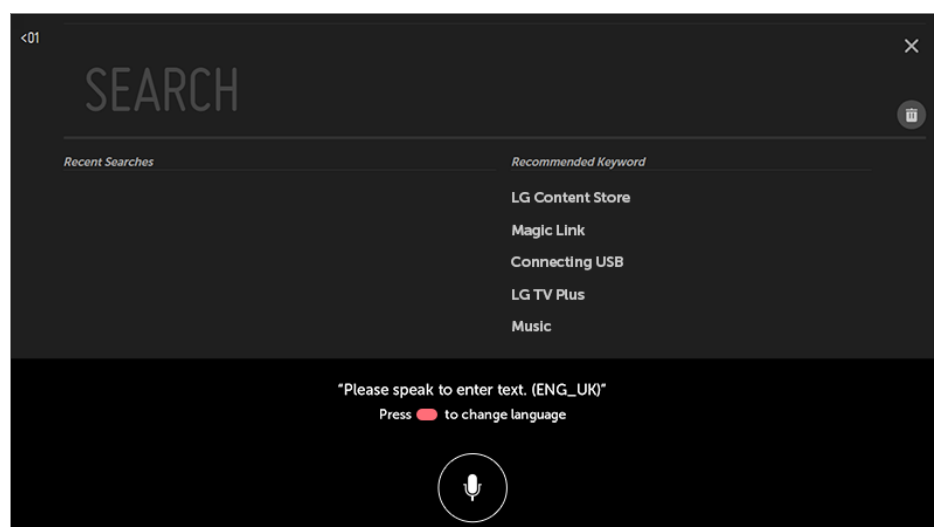
• ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

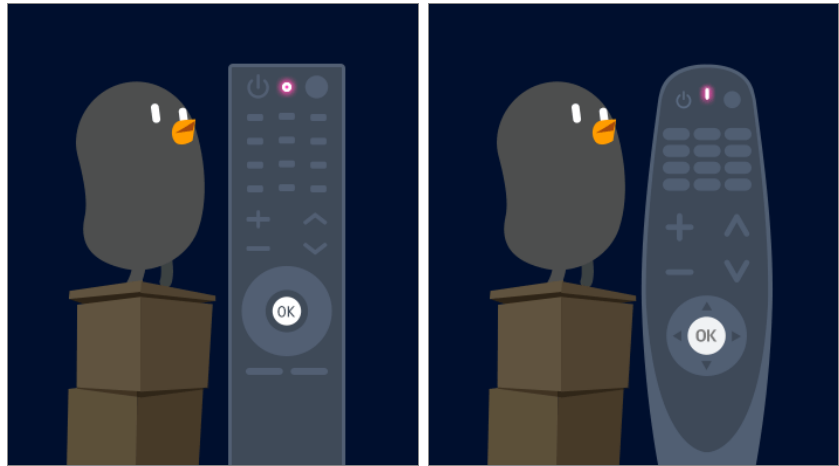
01 نیشانەدەری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولێنە بۆ نێو خانەییکی تیکست تاوەکوو تەختەکلێلی مەجازی بێتە ڕوو.



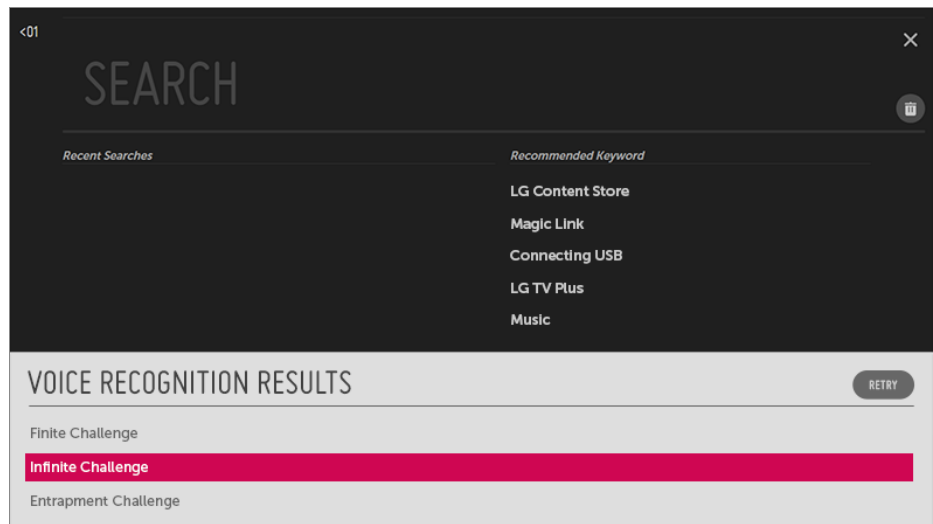
02 لەسەر تەختەکلێلی مەجازی، دوگمەیی  فشار بەدە.

03 دوای ئەوەی کە پەنجەرەیی زانیاری ناسینەوهی دەنگ بەم شیوەی خوارووە نیشان درا، بە ئارامی و ڕوونی ڕوو بە میکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆلەکە 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 ھێنانى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تیکست بزانە پەیمەستیت بە تۆرى ئینتەرنێت.
- 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 تایبەتمەندیەکانى 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 دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سانت لە مایکروفۆنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic دوور بێت.
- ئامرازى ناسینەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسى **گەڕانى ویب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گشتى).

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كۆنترۆلەكە

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كۆنترۆلەكە

دەتوانىت كۆنترۆلى 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 كۆنترۆل دوگمەي ... دابگرە.

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



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

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

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

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

3 دەتوانىت لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت وىنە بگرىت.

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

4 گرىدان بە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

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 تەلەفزیۆنەکتە 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 کرارە 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.
- ئامێرەکت لە نزیک تەلەفزیۆنەکتە دانە بۆ ئەوەی بێ کێشە و گرفت کار بکات.
- ئەگەر کۆسپیک لەبەر دەم ئامێرەکتە دا بێت، رەنگە باش سیگنال وەرنەگرتیت. ئەگەر ئامێرەکتە لە نیو دراوێر دا، دەرگای دراوێرەکتە بکەوه.

کردنەوهی ئەپ لەرێگە دەستپێگەشتنی خیرا

بەکارھێناتی ئەپەکان خیرا و ئاسان بە کەلکۆەرگرتن لە نامرازی

دەستپێگەشتنی خیرا

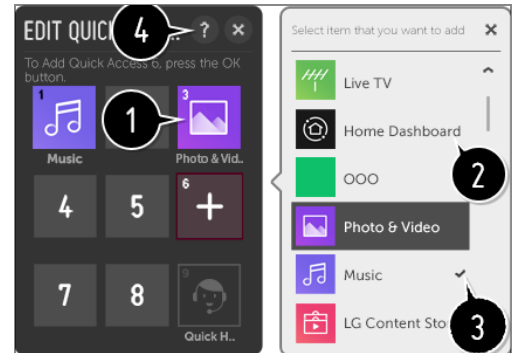
بۆ کردنەوهی ئەپێک یان چالاک کردنی پندراویکی دەرەکی کە ژمارەیهکی بۆ دیاری کراوە، دوگمەیی ئەو ژمارەیه لەسەر ریمۆت کۆنترۆل فشار بدە.

ریککردنی دەستپێگەشتنی خیرا

- 01 ئەپەکتە بکەوه یان ئەو کەنالە یان ئینپووتەیی کە دەتەوێ تەرخانی بکەیت ھەڵبژێرە.
 - 02 بۆ دیاریکردن ژمارە، دوگمەیی ئەو ژمارەیی کە دەتەوێت (1~8) داایگرە و ڕایبگرە. ژمارە 9 جێگیرکراوە بۆ یارمەتی خیرا.
 - 03 کاتێک پەنجەرەیی تۆمارکردن ھاتە ڕوو، بەلێ ھەڵبژێرە.
- ئەگەر دوگمەیی ژمارەیهک کە پێشتر تەرخان کراوە بۆ کاریکی تر فشار بەدەیت و ڕابگریت، ئەو کارە ئەنجام دەدریت.
 - بۆ بینینی ئەو نایتمانەیی کە دەتوانیت تۆماریان بکەیت، لە ھالەتی بژاری **دەستپێگەشتنی خیرا** دا ژمارەیهک ھەڵبژێرە کە تەرخان نەکرێبێت بۆ هیچ کاریکی تر.
 - ئەگەر لەسەر ھالەتێک بیت کە نەتوانیت **دەستپێگەشتنی خیرا** چالاک بکەیت، هیچ کاریک ئەنجام نادریت.
 - ئەگەر ئەپێکی تەخاڵفکراوە بۆ ژمارەیهک لەسەر ئامێرەکتە بسپریتەوه، 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 نامرزه‌ ببنیت.

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 **هه‌لکڕدن** داينه‌.

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

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) کلیک بکه‌.

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

دەر مکیهکه ههیه.

ئهگەر ئامیرهکه خسلته پووستهکانی نهیت، لهوانیه بهکارهینانی ئه ئامیره کیشهی ههیت.

- بۆ بهکارهینانی SIMPLINK پووستت به کابلی خیرای HDMI® و نامرازی (Consumer Electronics) CEC (Control) ههیه. پینی 13 ی کابلی خیرای HDMI® بۆ گواستهوهی دهیتا له نیوان ئامیرهکان دا به کار دههینریت.
- ئهگەر دهتهویت دهنگ له ئامیریکی دهر مکیهوه که به کابلی HDMI پهیوست کراوه بلو بیهتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالتهی **ههئکردن** دابنه.

نامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خیرا

کاتی که ئامیریکی مولتیمیدا دهکتهوه، دهوانیت دهبهجی لهسهر شاشهی تهلفزیونهکه تهماشای ناوهروکی نیو ئامیرهکه بکهیت بی ئهوهی ناچار بیت شتیک کۆنترۆل بکهیت.

کۆنترۆل کردنی ئامیرهکان به ریمۆت کۆنترۆلی تهلفزیۆن

توانای ئهوه دمدات به بهکارهینهر که به ریمۆت کۆنترۆلی تهلفزیۆن ئامیرهکانی مولتیمیدا کۆنترۆل بکات و ناوهروکی مولتیمیدا تهماشای بکات.

- رهنه کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار بیهیت.

پاوهری سههرکی کوژاوهتهوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههئکردن** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI** و تهلفزیونهکته بکوژیهتهوه، ئامیره گریدراوهکان به تهلفزیونهکته له ریگهی **SIMPLINK** یش دهکوژینهوه.

- ئه نامرازه تهنها له ههئدی ولات ههیه.

پاوهری سههرکی ههئکراوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههئکردن** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI**؛ ههئکردنی ئامیریکی گریدراوه له ریگهی **SIMPLINK** تهلفزیونهکه ههئدکات.

- ئهگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالتهی **کوژاندنهوه** دانرابیت، ناتوانیت **خود هاوده مکردنی هیز** لهسهر حالتهی **ههئکردن** دابیهیت.

- رهنه ههئدیک مۆدیل پشتیوانیکراوه نهبن.

قههیری دهستگهشتن

قههیری دهستگهشتن

دهوانیت راستهوخۆ بچیه سههر بهشی **دهستگهشتن** بی ئهوهی پووست بیت بچیه 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 پیومندی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.

بهکاربردنی تهختهکیلی USB ی تهلدار / بیتل

تهختهکیلهکهت بده له پورتی USB. دمهوانیت به تهختهکیلی پیومستکراو تیکست بنوسیت.

- له ههندئ له شاشهکان دا ناتوانیت تیکست بنوسیت.
- وا رینمایی دمکریت که لهگهڵ بهرهمهیک بهکاربهێندریت که بۆ سازبوون لهگهڵ 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 پیومندی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.
- بۆ نووسینی تیکست لهئێو خانهی تیکست، تهختهکیلی سهر شاشه که لهسهر شاشهی تهلفزیۆنهکه نیشان دهریت یان تهختهکیلی USB به کار بهینه.

بهکارهینانی گهیمپه

بهکارهینانی گهیمپه

ئهگهر گهمهکه پیویستی به گهیمپه هیه، گهیمپدی 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 دهرئتهوه بینه.

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 ئامیری ههمارگه بپشکنیت و تۆمارکردنهکان پخش بکهیت.

بۇ بىننىنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفزیونی تۆمار كراو لە رېنمای بەكارهینەر.**

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

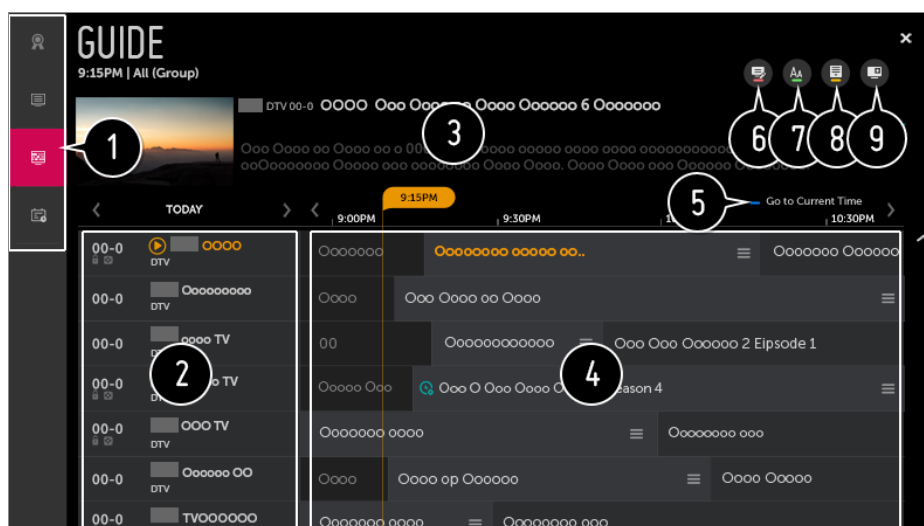
بۇ بىننىنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **خستەكراو لە رېنمای بەكارهینەر.**

- ئەو كەنالاڤە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین ئەو كەنالاڤەن كە لەلایەن دابىنكەرى خزمەتى پەخشەرە دابىن دەكرین. لەبەر ئەمە، ئەگەر دابىنكەرى خزمەتى پەخش بى ئاگادار كەردنەو كەنالاڤەكانى بگۆریت، ئەو كەنالاڤەى كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین رەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤەى كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بەهۆى ئەوئەى كە ئەو زانیار یانە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین، زانیاریى دابىنكراو لەلایەن دابىنكەرە دەر مەكەكانى رېنمای ئەلەكترونىی بەرنامە (EPG) یان تىدایە، رەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤەى كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بۇ وەرگرتنى پېشنىارى گونجاو، پىویستە تۆر مەكت و ناوچەكەت و مېزانكردنى خۆكار رېك بكەیت.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەینى مۆدىلى تەلەفزیون جیاوازن.

رېبەرى تەلەفزیون

بىننىنى رېنمای تەلەفزیون

دەتوانى بەرنامەكان ببینیت و بۇ ھەریەك لە بەرنامەكان بەرنامەپىژى بكەیت. دوگمەى **LIST** ى رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خستەبەندى **رېبەرى تەلەفزیون** دەسنىشان بكە لە لای چەپى شاشەكە.



1 كرتە لەسەر ھەر يەك لە ناوچەكان بكە، و دەتوانیت بۇ ئەپلىكەيشنەكە بچیت.

2 دەتوانیت زانیار يەكانى كەنالاڤەكە و پەخشكەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیار يەكانى ئەو بەرنامەى كە ئیستا سەیری دەكەیت و ھەر وەھا زانیار يەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو ببینیت.

4 دوگمەى **≡** یان ناوى بەرنامەى مەبەستت ھەلپژیرە. دەتوانیت زانیارى زیاتر ببینیت دەر بارەى پروگرامەكە و ئەداى **سەیر كرىن / تۆمار كرىن** (تەنھا لە چەند مۆدىلىكى ديارىكراودا بەردەستە) یان **بیرخەرەو** / **تۆمار كرىن خستەكراو** (تەنھا 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 بىگورپىت.

8 فىلنەر رىك دەكات.

9 دەتوانىت بىكوزىننىتەۋە / ھەلبىكەيت Mini TV.

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

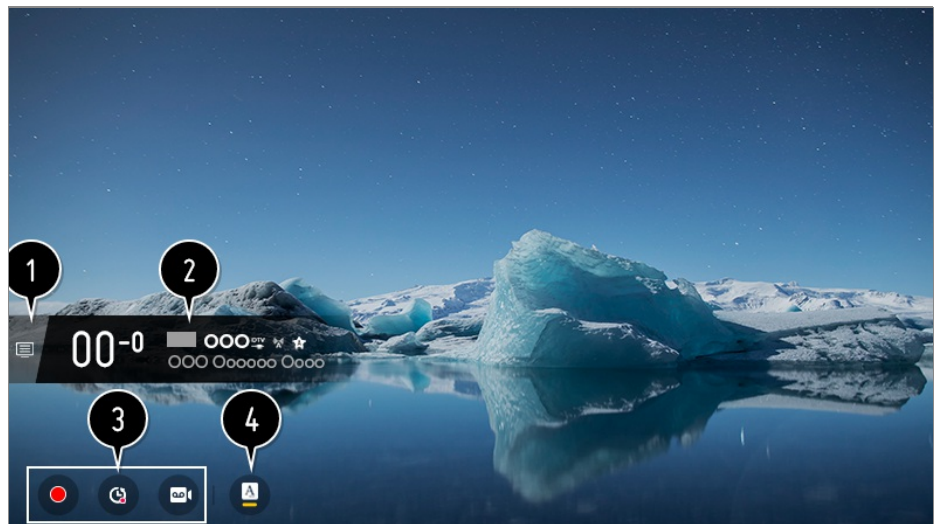
• رەنگە ھەندىك مۇدئىل پىشتىوانىكر او نەبن.

• ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بىگورى بېنى مۇدئىلى تەلەفزیۋن 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 وردەكارىەكان، بچۆ بەشى چىژ لە تەلەفزیۋنى راستەوخۆ ۋەرگەرە ← پىرستى راستەوخۆ لە رىنماى بەكار ھىنەر.

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

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

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

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

• تاییه‌تمه‌ندی‌ه‌کان ده‌کریٲ کۆنٲرۆل بکړین له ناو پۆپه‌پي زانیاری ٲیروٲه‌سه‌ل.

3 ناوروکی په‌یوه‌ست به ٲومارکردن/Live Playback نیشان د‌م‌د‌ات.

بو بڼینی ورده‌کاریه‌کان، بچو به‌شی **چٲژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو ودرگره** ← **Live Playback** له رڼنمای به‌کاره‌یڼه‌ر.

4 نه‌گه‌ر نه‌و پروگرامه‌ی سه‌یری ده‌که‌یت زانیاری ٲی‌د‌ابه و‌م‌ک **ژیرن‌و‌وس** و **زمانی ده‌نگی**، ده‌ٲوانیٲ نه‌م تاییه‌تمه‌ندی‌انه‌ی دیاری بکه‌یت.

• : ده‌ٲوانیٲ **ژیرن‌و‌وس** رٲک بکه‌یت. SUB

• : ده‌ٲوانیٲ **زمانی ده‌نگی** رٲک بکه‌یت. A

• تنه‌ها له په‌خشی دیجیٲال دا هه‌یه.

• : ده‌ٲوانیٲ **فره ده‌نگی** رٲک بکه‌یت. 8

• تنه‌ها له په‌خشی نانالوگ دا هه‌یه.

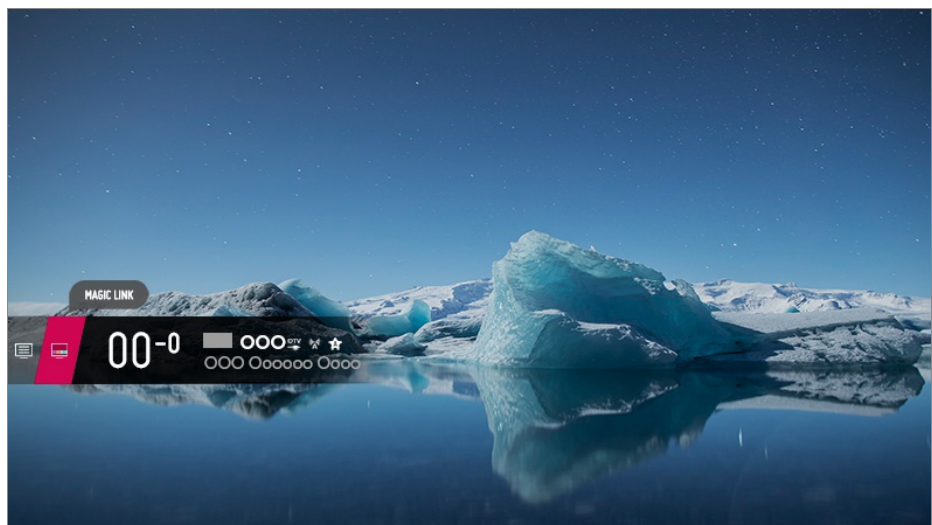
• نامرازه به‌ر ده‌سته‌کان ره‌نگه هه‌مه‌جوړ بن به‌گویره‌ی سیگنالی په‌خش.

به‌کاره‌یڼانی مه‌جیک لینک

به‌کاره‌یڼانی مه‌جیک لینک

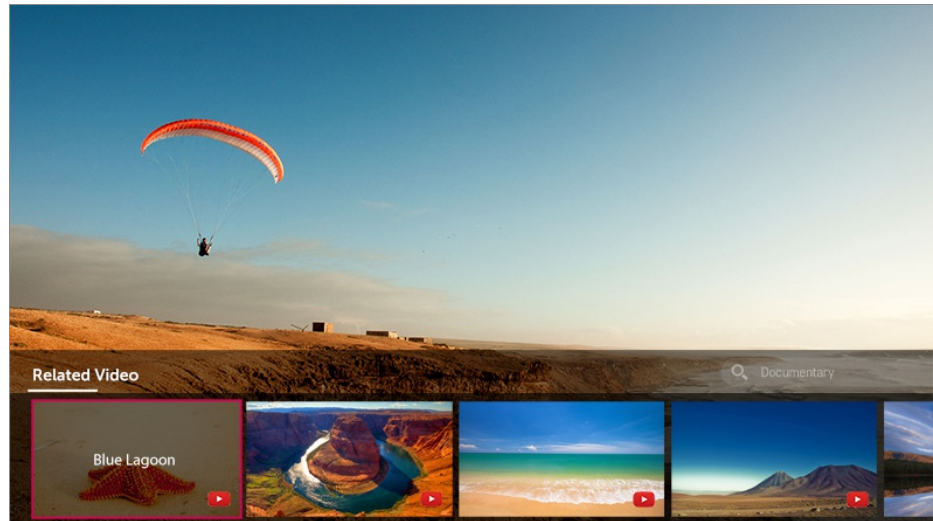
نه‌مه کو‌م‌لٲیک فیدیو و زانیاری زور به‌جوړ نیشان د‌م‌د‌ات که په‌یوه‌ندیان به نه‌و به‌رنامه‌وه هه‌یه که ٲو خه‌ریکی سه‌یری ده‌که‌یت.

01 له سه‌ر ریموٲ کۆنٲرۆل دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** فشار بده. لایقه‌هی که‌نال دٲته پروو.



02 له‌نیو لایقه‌هی که‌نال دا دوگمه‌ی **مه‌جیک لینک** فشار بده.

03 زانیاری جوړ به‌جوړ د‌ه‌ر باره‌ی نه‌و به‌رنامه‌ی که سه‌یری ده‌که‌یت له لای خوار مو‌هی شاشه‌که نیشان ده‌درٲٲ.



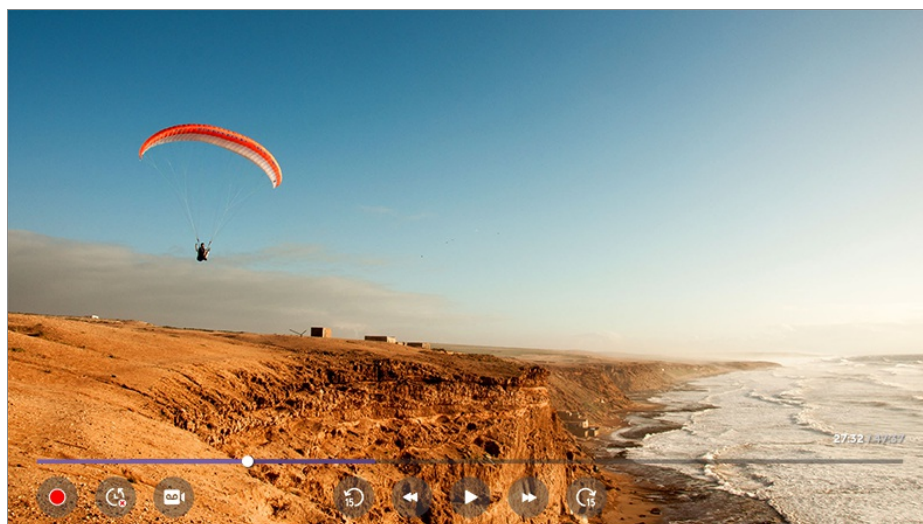
- ږهنگه ههڼدیک مودیل پښتوانیکړ او نهیڼ.
- ږادهی گهران ږهنگه له ههر ولایتیک دا جیاواز بیټ.
- کاتیک **مهجیک لینک** به کار دهڼیټ، ئو ناوهر وکه که دابین دهکړیټ ږهنگه ههمیشه مهچ نهبیټ لهگل ئو بهرنامهی که لهو کاته دا سهیری دهکیت. بهرله بهکار هڼانی **مهجیک لینک** به مهجیک ږیموت کهنالکه بگوره.
- ههڼدی کهنالی تاییهتی گهر مسالان یان کهنالی قوفلکو پښتوانی ناکن لهم نامرازه.
- دهرهجامی گهران ږهنگه بهینی زانیاریهکان لهبارهی ئو بهرنامهی که سهیری دهکیت جیاواز بن.

Live Playback

بہکاربردنی نمرازی پەخشی راستەوخۆ

لږ ټيگه ٿي، ٺهه ٺامرازه دمتوانيت ٺهه بهرنامانه ٺي كه له ٺيٺستاندا سيريان دمكهيت لهسر USB HDD پاشهكهوت بكهيت، تا دواتر بتوانيت دووباره ٺهه بهشانه بيبنيٺ كه له كاٺي تهماشاكردي تلهفزيون دا له دمستت داوه. ٺهگر بو چهن ساتيڪ بچيٺه دهرموه، ٺهه ٺامرازه تواناي ٺهوت پي دمداٺ لهي ٺهه شوٺيٺوه كه پيشتر ديوته دريژه بدميت به تهماشاكردن.

- 01 HDD ی دمر مکی بده له پورتي USB.
- 02 دوگمهی چهرخ (OK) ی ریموت کونترول فشار بده یان نیشاندر ببه لای سهر موهی شاشهکه.
- 03 دوگمهی دهستپیکردنی **LIVE PLAYBACK** ی خوار موهی شاشهکه دابگره.
- 04 له میانهی سهر کردنی پهخشی زیندودا، به نیشاندر ، بو بهکار هیانی ئهم ئامرازه هسروه ها دمتوانیت دوگمهی ◀ / ▶ ی ریموت کونترول هکته فشار بدیت.
لهسهر میلهی بئشو مچوون شوینی خوار او ههلیژیره.



- 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 بێ.
- لەو کاتەی ئامیری پاشەکەوتکردنی USB HDD، لەوانەیە Live Playback باش کار نەکات. بۆ بەکارھێنانی ئامرازی Live Playback پێویستت بە USB HDD-کە لە 2.3 گیگا بایت جێگەی زیاتربێت.
- دەرکۆن 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 گریډراون بە **HDMI IN** و **COMPONENT IN**.
(پۆرتی **COMPONENT IN** تەنھا 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 بکۆژێنیت، دەسڕدرێن.

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 بێ؟
رێنمایی ئەوە دەرکۆت 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.
- دمکړیت بهرلهوهی دهست بکهیت به تومارکردن ماوهکه دیاری بکهیت.
- نهگهر چهند نامیری پاشهکهوتی USB درایتن له تلهفزیونهکه، خوی بۇ خوی دوایین نامیر هلهدبژیردریت.
- دهبیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر USB HDD دا لانیکه 1 گیگابایت بیت.
- دهبیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر فلاشی USB لانیکه 4 گیگابایت بیت.
- ماوهی تومارکردن رهنگه بهپنی قهبارهی بیرگه USB بگوردریت.
- کاتیک که فلاشی USB بۇ جاری پهکه بۇ تومارکردن به کار دهینریت، تلهفزیونهکه تیستی کارایی نهجام دمدات. تنهها کاتیک دهتوانیت تومار بکهیت که تیستهکه تهواو ببیت.
- بههوی بهکاربردنی تهکنهلوژیای پاراستنی ناوړوک ناتوانیت فیلمی تومارکراو لهسهر کوپیوتر یان مودیلهکانی دیکهی تلهفزیون پهنځ بکهیتوه. هسروهه نهگهر سیرکتی فیډیوی تلهفزیونهکه بگوریت ناتوانیت فیلمهکه پهنځ بکهیتوه.
- له ماوهی تومارکردن دا نامیری USB دهرمهینه.
- نهگهر له کاتی تومارکردن دا بهزور تلهفزیونهکه بکوژنیتوه، لهوانیه بهرنامهکه خزن نهبیت. ژیرانهترین کار نهوهیه که بهرله کوژاندنهوهی تلهفزیون، تومارکردن بومستینیت و بزانی ئایا بهرنامهکه تومار بووه یان نه.
- نهگهر نامیری خزنکردنی USB کیشهی هبیت، لهوانیه تومارکردن به شیومیهکی گونجاو نهجام نهبیت.
- 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 هبیت.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپنی مودیلی تلهفزیون جیوازان.
- له ماوهی تومارکردن دا رهنگه هندی له نامرازهکان ناچالاک ببن.
- نهو کهنلانه که دراون له پورتی COMPONENT IN و HDMI IN له کاتی تومارکردن لهریگهی پیدهرموه، 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

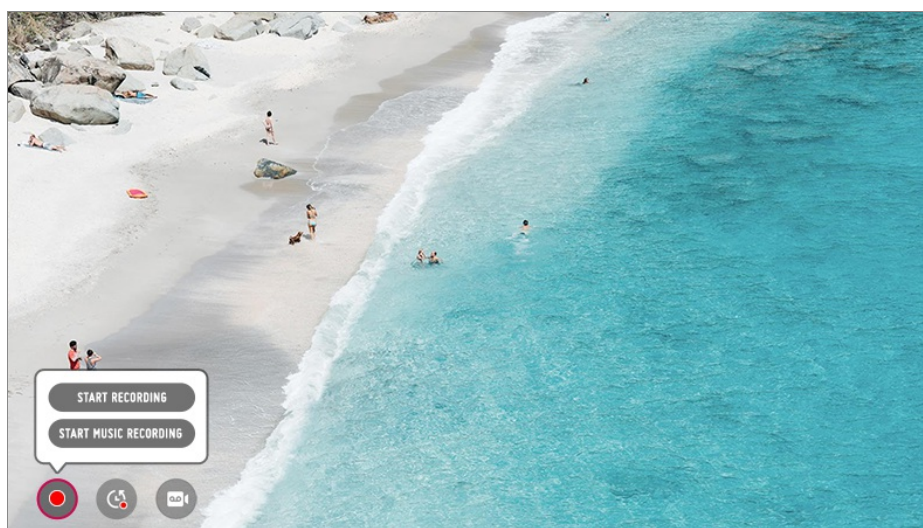
بهکارهینانی Music Catch

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 هملزیره 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 هیهیت.
- دمکریت لهنیو نهپی **موزیک** دا فایل خزنکراوکان ببینیت، و دهنایت لسه کومپیوترهکمت یان نامیره هلهگرتنهیهکمت دا بیانکهیتوه.
- فایل تومارکراوکان به فورماتی aac یا mp3 خزن دمکرین. (فورماتی خزنکردن بهپی مودیلی تلهفزیون جیاوازه.)
- نهگر له ماوهی تومارکردن دا نهپ 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 پخشی 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 سهرینهو' دیاری بکهیت.

3 دمتوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.

4 دمتوانی 'وهریر هینری نوئ' دابنیت.

5 نامرازی **ریبهری تهلهفزیون** بکهوه.

بهپی بهرنامه بهرنامه پیری بکه

دمتوانی نهو بهرنامه هلبزیریت که دمتویت کات دیاری بکهیت بو سهرکردن یان تومارکردنی.

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

02 نهو بهرنامه هلبزیره که دمتویت.

نهگر دمتویت بهرنامهیهکی پخشی زینوو تومار بکهیت، لهسر دوگمهی **تومارکردن** یان **سهرکردن** 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 دابگەر، و خىشتەبەندى **خىشتەكراو** دەسنىشان بىكە لە لای چەپى شاشەكە.

02  لای راستى سەر مو دەسنىشان بىكە.

03  يان  لای راستى سەر مو 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.

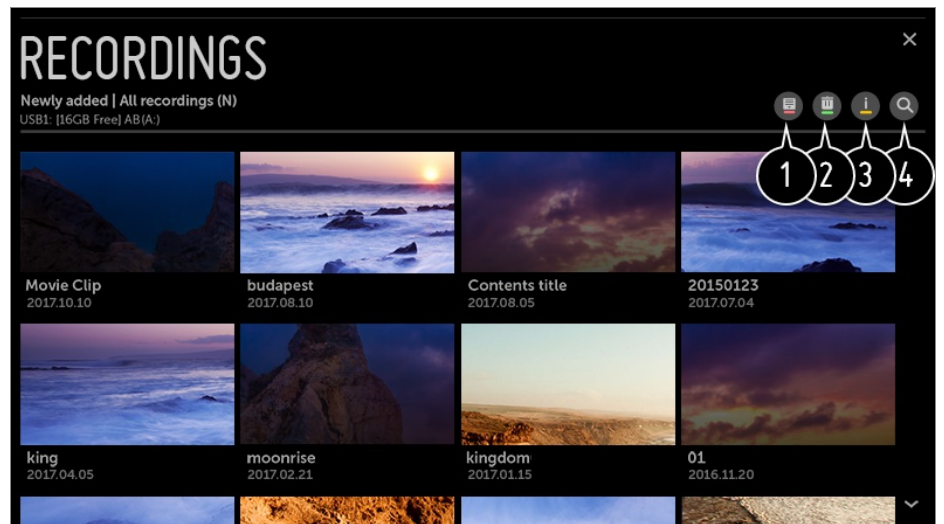
پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفىزىونى تۆمار كىراو

بەرىو ھەردنى بەرنامە تۆمار كىراو ھەكان

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

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

02  لای راستى سەر مو دەسنىشان بىكە.



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

2 ناوهرۆکی مههستت ههلبژیره و بیسرهوه.

3 زانیاری ورد لهبارهی ناوهرۆکهکه نیشان بده. دهتوانیت لهئێو لاپههجههی زانیاری ورد دا عینوانی ناوهرۆکهکه بگۆریت.

4 نامرازی گههراڤان بکهوه.

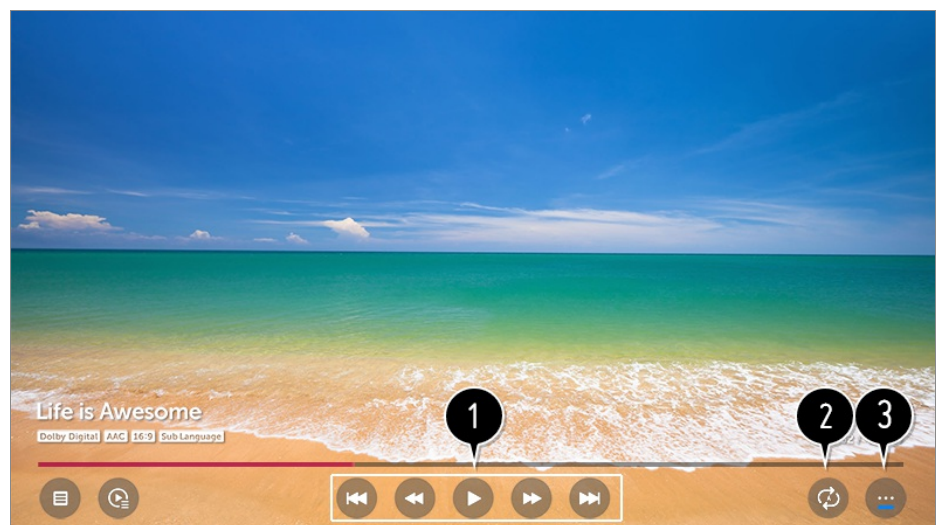
• تههها دهتوانیت نئو بهرنامانهی که لهسهه ئهم تهلهفزیونه تومار کراون له **تومارکردنهکان** دا پهخش بکهیتهوه.

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.



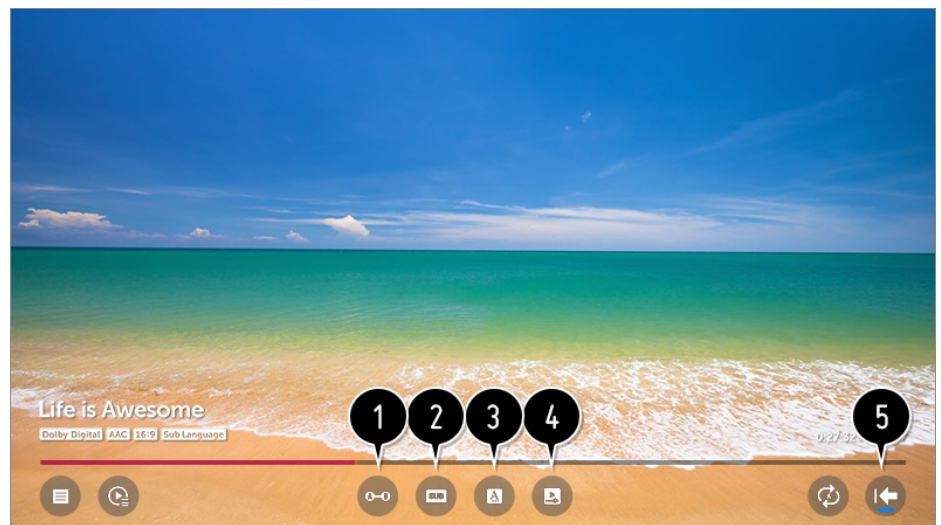
1 دهتوانیت نامرازه بههرهتیهکانی پهیههستت به پهخشکردنهوه به کار بهینیت.

- 2 دهنوانیت ئهم رېکبه‌ندانه بکھیت که په‌يوستن بۆ پەخش کردنى دووباره بوونەوى فيديوکه.
- 3 ئهمه تو دمهاته سەر شاشه‌یهک که له‌وئ دهنوانیت نامراز مکانى تر رېک بکھیت.

رېککردنى نامرازه‌کانى تر

دهنوانیت بژاردەکانى دووبارەکردنەوى A تا B، ژیرنووس، و بژاردەکانى تر رېک بکھیت.

- 01 له کاتى پەخشکردنەوى توامارى دلخوازى دا دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە.
- 02 له شاشه‌که دا بژاردەى ... هەلبژێرە.



- 1 بەشێک هەلبژێرە بۆ ئەوى سەیری بکھیت یان دەستکاری و پاشه‌کهوتى بکھیت.
 - 2 ژیرنووس چالاک یان ناچالاک بکە.
 - 3 زمانیکى دهنگ که ده‌کریت پەخش بکړیتوه هەلبژێرە.
 - 4 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاکردن» رېک بکھیت بۆ ئەوى له‌و شوینەوه که دوایین جار بینووته دریژه بدهیت به سەیرکردنى فيديوکه.
 - 5 ده‌گه‌ریتوه بۆ شاشه‌ى نامرازه بنه‌رته‌یه‌کان.
- ئەو شتانه که دهنوانى بیگۆرى به‌پێى مۆدیلى تەله‌فزیۆن جیاوازن.

ده‌قى زانیاریه‌کان

بۆ به‌کاره‌ینانى تیله‌تیکست

تیله‌تیکست خزمه‌تیکى به‌خۆراییه که له‌لایهن ئەو ویستگه‌ى تەله‌فزیۆنیه‌وه پیشکەش ده‌کریت که زانیاریى تیکستى له‌بارەى به‌رنامه‌کانى تەله‌فزیۆن، هه‌وا‌له‌کان و که‌شوه‌وا پیشکەش ده‌کات.

رهمزخوینى تیله‌تیکستى ئەم تەله‌فزیۆنه دهنوانى پشتیوانى بکات له‌ سیسته‌مه‌کانى TOP، SIMPLE، FASTEXT و.

01 له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى *** دابگره.

02 **تيكست** هەلبژێره.

03 پەنجەرەى تىلەتيكست دىتە پروو.

04 بۆ سەيرکردنى پەخش و تىلەتيكستى تەلەفزیۆن له هەمان کاتدا، دوگمەى *** ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگره و **تيكست** دەسنيشان بکە.

دوگمەى رەنگى

بۆ هەلبژاردنى لاپەرەى پيشتر يان دواتر.

دوگمەى ژماره

ژمارەى لاپەرەى مەبەست داخل بکە بۆ ئەوەى بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمەى  (کەنالهکان) /  / 

بۆ هەلبژاردنى لاپەرەى پيشتر يان دواتر.

• رەنگە هەندىک مۆدىل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايبەتى تىلەتيكست

01 له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى *** دابگره.





02 **بەربژارى تيكست** هەلبژێره.

03 مینووی **دەقى زانیاریهکان** هەلبژێره.

 **ژیدەر**

هەر لاپەرەیهکی ریزبەند هەلبژێره.

 **کات**

له کاتی تەماشاکردنى بەرنامەیهکی تەلەفزیۆنى، ئەم مینوو هەلبژێره تاوێک کات له گۆشەى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بەدریت. لەم دۆخەى تىلەتيكستدا، ئەم دوگمەیه دابگره بۆ دەسنيشان کردنى ژمارەى لاپەرەیهکی لاومکى. ژمارەى لاپەرەى لاومکى له خوارموى شاشەكه نیشان دەدریت. بۆ راگرتن يان گۆرینی لاپەرە لاومکيهکە،  /  ,  /  يان دوگمەى ژمارەکان دابگره.

 **بەستن**

گۆرینی ئۆتوماتیکى لاپەرە بوستینه، هەرکات لاپەرەیهکی تىلەتيكست له 2 يان چەند ژیرلاپەرە پیک هاتبیت لاپەرەکە به شیوەى ئۆتوماتیک دەگۆردریت. ژمارەى لاپەرە لاومکيهکان و ئەو لاپەرە لاومکيه که نیشان دەدریت، ناسايانە، له شاشەى ژیر کات دا نیشان دەدریت. کاتیک ئەم مینوو هەلبژێریت، هیماى ستۆپ له گۆشەى چەپی لای سەر موى شاشەکە

نیشان ددریت و حالتی گورینی ئوتوماتیکی لاپره له کار دهکویت.

❓ ناسکراکردن

ئهم مینوو ههلبژیره بۆ ئهوهی زانیارییه شاراوهمان، وککو وهلامی مهتئل یان پازیل، نیشان بدرین.

❌ نوێکردنهوه

وینهی تهلهفزیونهکه لهسهر شاشهکه نیشان ددهات ههتا کاتیک که لاپهریهکی نویی تهلهتیکست دیته پروو. پيشاندهرهکه له گوشهی چپى لای سهروهی شاشهکه دهردهکویت. پاشان، کاتیک که لاپهرهی ئاپدهیتکراو له بهردسته، شاشهکه دهگوردريت و ژمارهی لاپهرهکه نیشان ددهات. بۆ بینینی لاپهرهی تیهتیکستی ئاپدهیتکراو، دووباره ئهم مینوو ههلبژیره.

زمان

زمانی تیهتیکست دیاری دهکات.

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا

بۆ بهکارهێنایی تیهتیکست

کاتی که دوو یان چهند زمانی تیهتیکست پهخش دهکريت، ئامرازى زمانی تیهتیکست به کار بهینه.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ⚙ دابگره.

02 ئهمه ههلبژیره: ⋮ ← گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سهرهکی تهلهتیکست / زمانی لاوهکی تهلهتیکست.

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا
- ئهگهر دهیتای تیهتیکست له زمانیکی ههلبژیراو دا پهخش نهکریتهوه، زمانی گریمانه نیشان ددریت.
- ئهگهر ولاتی خۆت به ههله ههلبژیری، لهوانهیه تیهتیکست بهدروستی لهسهر شاشه نیشان نهکريت وه رهنگه له ماوهی کارکردن به تیهتیکست دا ههندێ گرفت پروو بدات.

HbbTV

HbbTV چیه؟

HbbTV (تهلهفزیونی بهرباندی پهخشی هایپرید) ستانداردیکی پهخشی نوێ یه که ئیمکانی ئهوه فراهم دهکات خزمهتهکانی جۆری سووپهر-تیهتیکست که لهلایهن بهرنامهیهکی تهلهفزیونیوه دابین دهکړین لهگهڵ ئهوه خزمهته ئینتەرنێتیانه که له ڕیگهیی بهرباندموه لهسهر Smart TV ی پیوستکراو به ئینتەرنێت بلأو دهکړینهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکتر موه. بهم شیوه بهکارهێنهران دهتوانن دهستیان به خزمهته ئینتەرنێتییه جیاوازهکان بگات وک تلهفزیونی کهچ-ئاپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، ئهپهکانی تاییهتی بهرنامه تهلهفزیونییهکان یان خزمهته زانیاریه بهپیتهکانی

تر بیجگه له خزمته کونهکانی تېلېتیکستی دیجیتال، ئهمانه هموویان به شیوهی راستهوخو و یهکپارچه لاسر تلهفزیون بلاو دهکړینهوه. خزمتهکانی HbbTV دهکړیت به چنډ شیوه چالاک بکړین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی له فشاردانی (●)، ناسایانه بهکارهینران هر به کلیلله کونهکان خزمتهکان به کار دهینن (لهوانه دوگمهی OK و ●، ●، ●)، (●). له ویشانی نیستای نامرازهکانی HbbTV دا هسروههائی پالپشتی بو “پهخشی سازگار” ی فیدیو لاسر نینتېرنیتی بهرینباند همیه و نهمیش باشرین کوالیتی وینه بو بینر گهرنتی دمکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سمردانی مالپهړی www.hbbtv.org بکه.

● رهنکه همدیک مودیل پشٹیوانیکراو نهبن.

بو بهکارهینانی HbbTV

⚙️ ← ⚙️ ← کمنالهکان ← HbbTV

HbbTV لاسر حالتهی هملکراو دادمنت.

له کومهلیک ناوړوکی جیواز که له ریگهی خزمتهکانی خاوم قابلیهتی HbbTV بلاو دهکړینهوه چیژ و مربگرن.

- نهگر تلهفزیونهکه پهیوست نهکرا بیت به نینتېرنیت مومکینه نامرازهکانی خزمتهکه سنووردار یان کهم بن.
- کارایی و کوالیتی خزمتهی HbbTV مومکینه بهپی کوالیتی نینتېرنیتی بهرینباند جیواز بیت و بگوریت.
- گهرمنتی نهوه ناکریت که خزمتهکانی HbbTV بو ههمو بهرنامهکان دابین بکړیت - تنها نهو خزمتهانه دابین دهکړین که پهخشکری تو هلیژاردوون و پشٹیوانیان لی دمکات.
- رهنکه همدیک مودیل پشٹیوانیکراو نهبن.
- کاتیک که DVR یان Live Playback کار دمکات، HbbTV ناچالاک دهبیت.
- له کاتی بهکارهینانی خزمتهی HbbTV دا، نهگر نیشاندهری ریموت کونترولی مهجیک لاسر شاشه چالاک بیت، مومکینه کلپهکانی پیداگران و دوگمهی چرخ (OK) ناچالاک بین. له حالته دا، بو ناچالاک کردنی نیشاندهر کلپهکانی چپ، راست، سهرموه و خوارموه فشار بده. (نهمه تنها بو نهو مودیلانه دهبیت که پشٹیوانی دهکن له مهجیک ریموت.)

شیوازی بهکارهینانی ناوړوکی جوراوجور

LG Content Store (بیرگهی ناوړوکی LG)

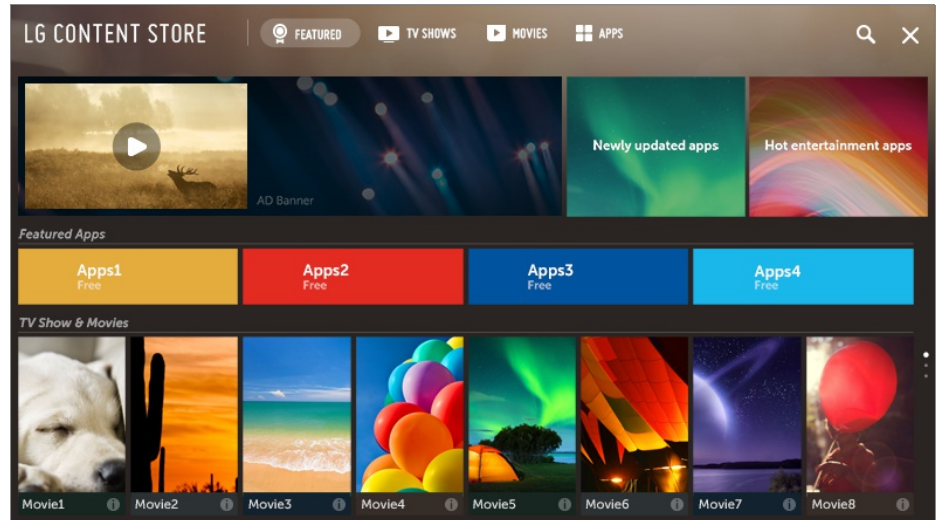
LG Content Store




دمتوانیت خیرا و ناسان بگهریت بو نمایشهکانی تلهفزیون، فیلمهکان، و زور شتی تر بوئوهی دستهبجی سیریان بکهیت. هسروهه دمتوانیت نپهکانی هاوړوله جیازمکانی وکوو و مک خویندن، رابواردن، شیوازی زیان، نووچه، و یاری

دابگریت و به کاریان بهینیت.

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.



- به‌گویره‌ی مۆدێله‌که، ره‌نگه‌ ناوه‌رۆکه‌ پێشکه‌ش‌کر او مه‌کان جیاواز بن یان هه‌ندیک تاییه‌تمه‌ندی ره‌نگه‌ سنووردار بێت.
- پێویسته‌ هۆشیار بیت منداڵان ده‌ستیان به‌ ناوه‌رۆکی نه‌گونجاو نه‌گات چونکه‌ ئهم ئامێره‌ ده‌توانێت په‌یوه‌ست بێت به‌ ئینتەرنێت. ده‌توانیت له‌ریگه‌ی سنووردار کردنی ده‌ستگه‌یشتن به‌ هه‌ندئ له‌ ئه‌په‌کان، ناوه‌رۆکی ئینتەرنێتی نه‌گونجاو به‌ره‌ست بکه‌یت. له‌   **سه‌لامه‌تی**  **قوفلکردنی کار به‌رنامه‌کان** دا ریک‌کردنه‌کان دیاری بکه‌.



ناوه‌رۆکی پێشنیارکراو له‌نیو شاشه‌ی سه‌ره‌کی

ده‌توانی پێشنیارمه‌کان سه‌بارمه‌ت به‌ پر لایه‌نگرت‌ترین ناوه‌رۆک و ئه‌په‌کانی نیو هه‌ریه‌ک له‌ پۆله‌کان، له‌ شاشه‌ی سه‌رمکی **LG Content Store** دا ببینیت. فایلێک هه‌لبژیره‌ که‌ ته‌ماشای بکه‌یت یان ئه‌په‌ک هه‌لبژیره‌ که‌ دایه‌گریت.

- ره‌نگه‌ هه‌ندیک مۆدێل پشته‌یوانیکراو نه‌بن.
- ئهم تاییه‌تمه‌ندیه‌ ته‌نها له‌ کاتی گرێدانی تور به‌رده‌سته‌.

به‌ریوه‌بردنی ئەژمێر

حسابی LG یت به‌ریوه‌ ببه‌؟

له‌ به‌ریوه‌بردنی ئەژمێر دا، ده‌توانیت ئادرسی ئیمه‌یلی خۆت به‌ کار به‌ینیت بۆ دروستکردنی حیساییکی نویی LG. بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **گه‌شتیک به‌نیو ریک‌خسته‌کان**  **گشتی**  به‌ریوه‌بردنی ئەژمێر له‌ **رێنمای به‌کاره‌ینه‌ر** بخوێنه‌وه‌.

لهښو ناوهرؤك بگهره

گهران

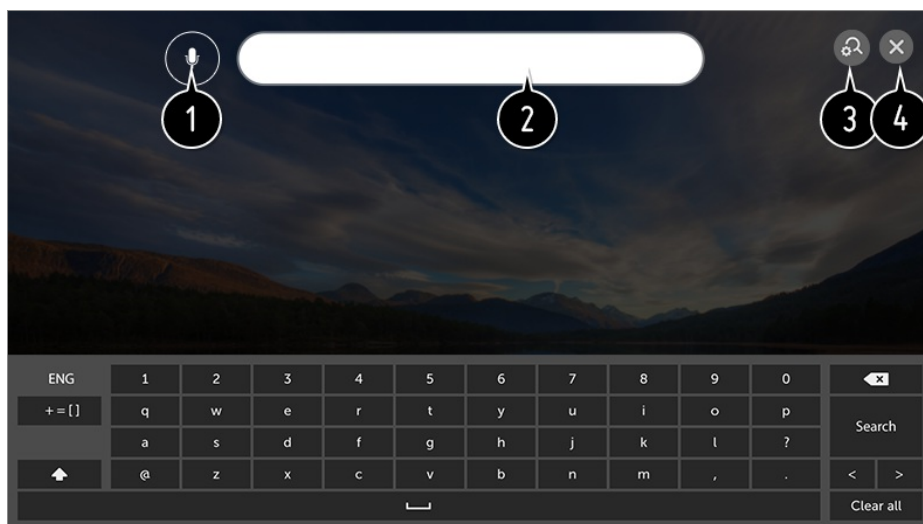
گهران ريگت پېدهدات كومهليك ناوهرؤك بدوزيتهوه و بهكاربښت.

دمتوانيت بگهرت بؤ فايلى وينه و فيديو و موزيك.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده.

02  دمكاتهوه.

03 به وشهى گهرانى دلخوازت بگهره بؤ ناوهرؤك و زانياريى جوربهجور.



1 دمتوانيت به دنگ وشهى گهرانى پي بدهيت.

بؤ بينيى وردهكاريهكان، بچؤ بهشى شينوازي بهكارهينانئى تهلفزيون ← وتار بؤ بابته له رينماى بهكارهينه.

2 وشهيك بنوسه بؤ گهران.

3 ريكرندنهكانى ئه نامرازانهى كه لهلايهن گهران دابين كراون بگوره.

4 له گهران بچؤ درموه.

• دمتوانيت به فشاردانى دوگمهى  بگهرت بؤ ناوهرؤك.

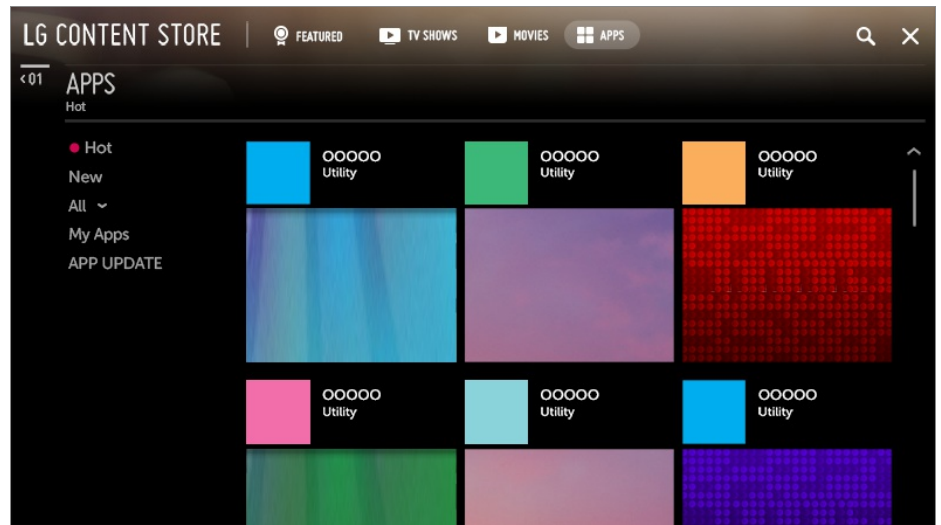
• همدئى له ئهپهكان نامرازىكت پي دمدن كه ريگت پي دمدات لهښو تهلفزيونهكت بگهرت. نهگهر لهم جوره ئهپانه دا بگهرت، كارى گهران له گهران دا نهجام دهرت.

• بهپي ريكرندنهكانى كهئال، ناچه، و تور، ههروهها بهپي قهيوول كردن يان نهكردنى شهرت و مهرجهكان، رهنگه دمرهجامهكانى گهران جياواز بن.

بهكارهينان و ناوهرؤكهكان به كار بهينه

دامهزراندنی ئهپهكان

دمتوانیت ئهپی جۆربهجۆر له **LG Content Store** وهرگریت و بیهخیته سههر ئهم تهلهفزیونه.



01 له سههر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پۆلی **ئهپهكان** که له لای سههر موهی شاشهکه نیشان دهریت ههلبژیره.

لیستی ئهپه مهوجودهکانی نیو پۆلی ههلبژیراو نیشان دهریت.

04 لهنیو لیستهکه ئهپیک ههلبژیره بۆ ئهوهی ریکی بهخیت.

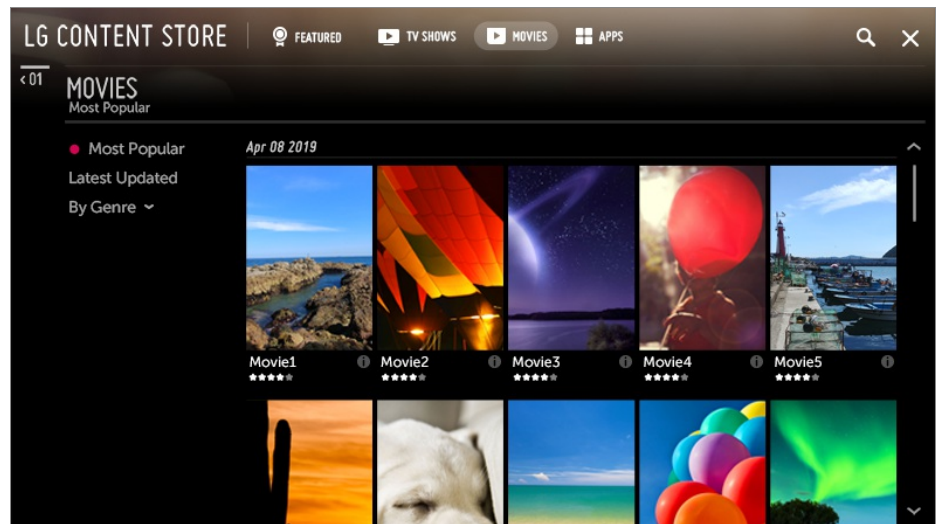
05 زانیاری ئهپهکه بخوینهوه و پاشان لهسههر **دامهزراندن** کلیک بکه.

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

- ئه پۆلانه که ههه بهپپی ولات یان دۆخی دابینهکردنی خزمهت جیاوازن.
- ئهگهر بیرگهی تهلهفزیونهکهت جیگهی تهواوی نهبیت، دمتوانیت ئامیریکی ميموریی دهرمکی بدهیت له تهلهفزیونهکه و ئهپهكان لهسههری دابهزرینیت.
- هههئى ئامیری USB رهنکه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت که ئهپهکانی تهلهفزیونیکی تری تیدا بیت.
- دمتوانیت ئه پانه بهسریتهوه که له **کار بهرنامهکانی من** ئاینیمی **ئهپهكان** دا داتگرتوه.

تهماشاکردنی ناوهروکی VOD

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



01 له سهر رېمۆټ ڪۆنټرول دوگمې ځای فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاته وه.

03 له ځیو ځی پوډانې که له سهر موهی شاشه که نیشان دراوڼ ځی پولهی که دمتوئیت هیلېږه، وک نمایشه کانی تهلفزیون و فیلمه کان.

لیستی ناوړو که موجوده کانی نیو پولهی هیلېږه نیشان ددریت.

04 له ځیو لیسته که نایتمیک هیلېږه.

05 دمتوانیت ناوړو کی دلخوازت په خش بکه یتوه.

بو په خشکردنه وې ناوړو ک رنګه پویستت به ځپیک هیلېت. ځمګر ځپه که نه خراو ته سهر نامیرمکت، بیخه سهری بو ځوهی بتوانیت ناوړو که که په خش بکه یتوه.


- رنګه هیلېتیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.
- ځی پوډانه که هیلېت ولات یان دوخی دایینکردنی خزمهت جیاوازن.
- بو بینینی زانیاری ورد له باره وې ناوړو که که، له خوارموه و له بهشی i دا ناوړه کی هیلېږه.

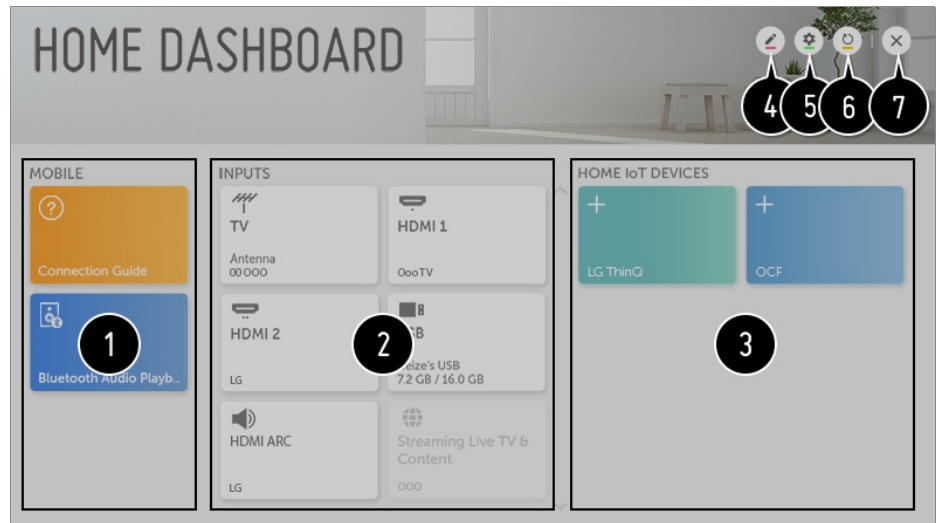
گریدانی نامیره کانی تر

داشبوردی ماله وه

به کاره یتانی داشبوردی ماله وه

دمتوانیت نامیریک دهنیشان بکه یت یان ڪۆنټرول بکه یت (موبایل، نامیری دهرکی، ماله وې نامیره کانی IoT ماله وه،

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



1 دهنوايت ناميري هوشمهندي گرځدراو به ناپليكهيشني LG ThinQ بېشكنيت و دهنشيان بكهيت.
تكايه سهيري **گرځداني ناميرهكاني تر** ← پهيوهستكردني موبایل له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.

دهنوايت دهنكي ناميريكي گرځدراو له ريگهي Bluetooth پمخش بكهيت.
تكايه سهيري **گرځداني ناميرهكاني تر** ← بلاوكردنهوي دهنكي ناميريكي هوشمهند له ريگهي **بلندگو تلهفزيونهوه** له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.

2 دهنوايت ناميري دهرمي گرځدراو بېشكنيت و دهنشيان بكهيت له ريگهي پورتي ئينپوتي دهرمي يان تور.
دهنوايت نهو سپيكرهي ئيسنا دهنشيانكراوه بېشكنيت يان بگوريت.

3 دهنوايت ناميره گرځدراومه بېشكنيت و دهنشيان بكهيت له ريگهي IoT مالهوه.
تكايه سهيري **گرځداني ناميرهكاني تر** ← **مالهوهي ناميرهكاني IoT** له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.

4 دهنوايت نومكه بزار بكهيت يان وينوكي ناميري گرځدراو بگوريت بو **ئينپوتهكان**.
دهنوايت ناوي ناميريكي گرځدراو به ناميري **مالهوهي ناميرهكاني IoT** يان **نمايش / شاردنهوه** بزار بكهيت.

● ههنديك نامير ناكريت بزار بكرين.

5 **نهميري LG ThinQ** : دهنوايت بچيته ناوموه/دهرموه له نهميري LG ThinQ كه لهسر موبایل دروستتكد.
گرځداني OCF : نهگهر ديارى بكهيت تا **ههئكردن** بيت، ههر ناميريك كه پشتيواني له OCF دهكات دهبسترينهوه جگه له بهرهمهكاني LG ThinQ.

ناگاداري : نهگهر بيكهيته **ههئكردن**، دهنوايت ناگانامهكان دهربارهي دوخي مالهوهي ناميرهكاني IoT مالهوه وهر بگريت.
گهيهنهری نامير : دهوانن بهرنامهي **گهيهنهری نامير** جيبهجي بكن.

6 ليستي نامير نوئ دهكاتوه.

7 له **داشبوردي مالهوه** بچو دهرموه.

● نهو شتانه كه دهواني بيگوري بهيني موديلي تلهفزيون جياوازن.

پەيوەستکردنى مۇبايل

پەيوەستکردنى مۇبايل

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

پەيوەستکردنى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەك بە كەلكۈەرگرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرەيت.

Android ●



iOS ●



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

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە    **گرىدان** ← **گرىدانى Wi-Fi**.

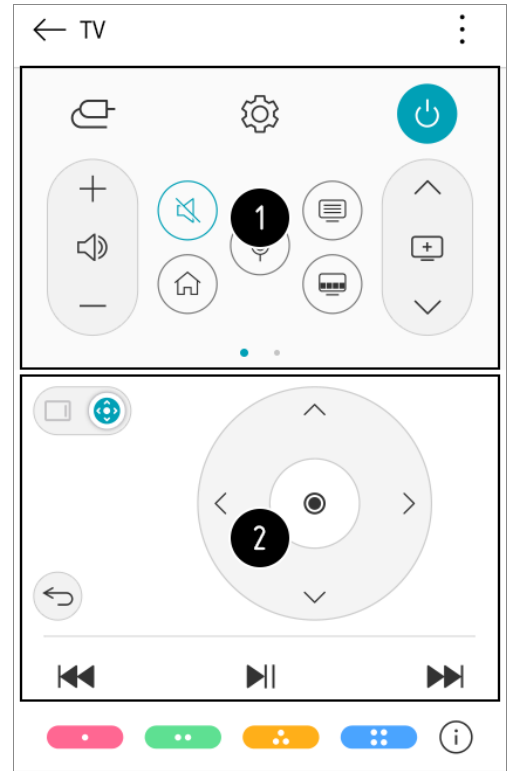
03 ئەپى LG ThinQ كە خراوتە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بىكەرە.

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

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

كۆنترۇلكردىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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



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

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

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

شاشەى سمارتفۆن ھاوبەش بکە

بۆ دیتى بینگەى ئامیری مۆبایل لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن.

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

- چاك وايه كه ئامپيرمكه بدهيت له پروتھريكي 5 گيگاھيترت چونكه رھنگه كھشي بېتھلي دھوروبھري تو كاريگھري دابنيت لھسھر كاريي پھيوھنديھكه.
- ريژھي وھلامدانھوھ رھنگه بھپي ژينگھي بھكاربھر جياواز بېت.
- نھمھ له ئامپيريكھوھ بو ئامپيريكي تر جياوازھ. بو زانياريي زياتر لھبارھي نھو ئامپيرھي كه دھتھوييت پھيوھستي بھكھيت، رينماي بھكارھينھري نھو ئامپيرھ بخوينھوھ.
- نھگھر دواي چھند جار ھولدان پھيوھست نھوو، تھلھفزيونھكه و نھو ئامپيرمكھي كه دھتھوييت پھيوھستي بھكھيت بھكھوتھينھوھ، پاشان ھھليانبھكھوھ و دووبارھ ھول بھ.

بلاوكر دنھوھي دھنگي ئامپيريكي ھوشمھند لھريگھي بلندگھو تھلھفزيونھوھ

بلاوكر دنھوھي دھنگي ئامپيريكي ھوشمھند لھريگھي بلندگھو تھلھفزيونھوھ

لھريگھي Bluetooth ھوھ ئامپيريكي ھوشمھند له تھلھفزيونھكه گري بھ بو نھوھي دھنگي ئامپيرھ ھوشمھندھكه لھريگھي بلندگھو تھلھفزيونھكھوھ بلاو بېتھوھ.

- 01 دوگھي  ي سھر ريموت كونترولھكه دابگرھ و داشبوردي مالمھوھ دھسنيشان بھ.
- 02 له ناوچھي موباييل، نھوھ Bluetooth نؤديو پلھيباك رابھ.
- 03 Bluetooth ي ئامپيرھ ھوشمھندھكه ھل بھكه، پاشان له ليستي ئامپيرھكان دا تھلھفزيونھكه ھلېژيرھ.
- 04 تھلھفزيونھكه پھيوھست دھنيت بھ ئامپيرھ ھوشمھندھكه.

پھيوھستكر دني USB

پھيوھستكر دني USB

ئامپيريكي خھزنكر دني USB (ومك ھاردديسكي USB يان فلاشي USB) له پورتي USB ي تھلھفزيونھكه گري بھ بو نھوھي بتواني لھسھر تھلھفزيونھكھت نھو فايلاھ بھنيت كه لھنيو ئامپيري USB دا ن.

ھھندي رينماي دھربارھي بھكارھينائي ئامپيري USB

- ھھر ئامپيريكي پاشھكھوتي USB كه بھرنامھيھي سھرخودي ناسينھوھي ئوتوماتيكي ھھيھ يان درايقھ خوي بھ كار بھنيت، رھنگھ لھلايھن تھلھفزيونھكھوھ نھناسريت.

- هەندى ئامىرى USB ڤەنگە پىشتىوانى نەكرىن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەوى USB بە كار بەئىت، لەوانەىە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكایە، تەنیا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بەئىتە كە بە سىستەمى فایللى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپىكردنى Windows فورمەت كراون.
- چاك وایە جۆرىك لە هارد دیسكى USB ى دەرەكى بە كار بەئىتە كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بىت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بىت.
- چاك وایە هابىكى USB يان هارد دیسكىكى USB بە كار مەواو بە كار بەئىت. (ئەگەر كار مەبا ناتەواو بىت، لەوانەىە ئامىرى خەزەكردنى USB بەباشى نەناسرەت).
- چاك وایە كە فلاشكىكى USB كە 32 گىگابايت يان كەمتر جىگەى هەبىت يان هارد دیسكىكى USB كە 2 ترابايت يان كەمتر جىگەى هەبىت بە كار بەئىت.
- ئەگەر هارد دیسكى USB ئامرازى دەسگرتن بە وزمەوى هەىە و باش كار ناكات، هارد دیسكەكە بكورژىنەوى و هەلى بكەوى. بۆ زانیارى زىاتر نامىلكەى رەنمای هارد دیسكەكە بخوینەوى.
- ئەگەرى ئەو هەىە كە دەیتاى سەر ئامىرى USB زىان ببىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایلە گرنەكان هەلبەرەت. بەكارهینەرى خۆى بەرپرسىارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەیتاى خۆى. بەرهمەنەىەر بە هىچ شىوہەىەك بەرپرسىار نەى.
- لە سەر رەمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگەر. بۆ لاڤەردنى ئامىرى هەمارگەى USB، دوگمەى **جیاكردنەوى** دابگەر، كە لە سەرەوى دەرەكەوت كاتىك جەخت دەكەیتە سەر ئامىرى هەمارگەى USB كە دەتەوت لاى بەدەت. ئەگەر بەبى هەلبژاردنى دوگمەى **جیاكردنەوى** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەیتەوى، مومكىنە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خەزەكردن تووشى گرافتىك ببىت.
- بۆ زانیارى زىاتر لەبارەى رىگەكانى دىكەى پەمۆستەكردن بچۆ   **گەردان**  **گەىەنەرى ئامىر**.
- دوگمەى  ى رەمۆت كۆنترۆل فشار بەدە و رابىگەر. لە بەشى **داشپۆردى مألەوى**  **ئىنپوتەكان** دا ئامىرى USB پەمۆستەكراو هەلبژىرە و پاشان دوگمەى **فۆرمات** فشار بەدە بۆ ئەوى ئامىرى پاشەكەوتى USB فۆرمات بكرەت. دواى فۆرمەتەكردن، هەموى دەیتاى نىو ئامىرى خەزەكردنى USB دەسەردىنەوى و ئامىرەكە بە سىستەمى فایللى NTFS يان FAT32 فورمەت دەكرەت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەمۆست دەكەیت، دەكرەت فایل يان فۆلدەرىكى هەرمەكى دروست بكرەت بۆ دابىنەكردنى خەمەكانى تەلەفزیۆنى هۆشمەند وەك پاشەكەوت كەردن و هینانەوى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

فۆتۆ و فیدىۆ

سەپەركردنى وینە و فیدىۆ

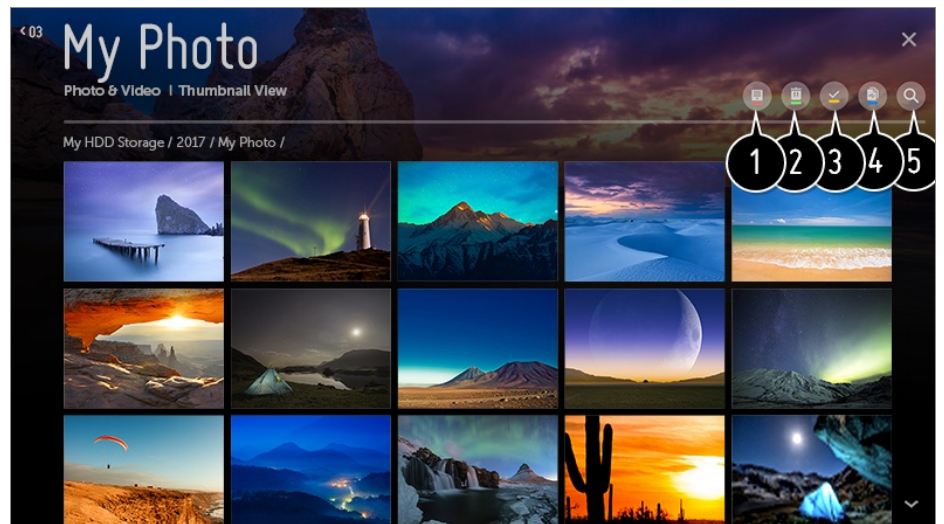
دەتوانىت بە كەلكۆمەرگرتن لە ئەبى **فۆتۆ و فیدىۆ** سەپەرى وینە و فیدىۆ بكەیت.

01 لە سەر رەمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بەدە.

02 ئەبى **فۆتۆ و فیدىۆ** بكەوى.

03 ئامىرى خەزەكردنى مەبەست هەلبژىرە.

04 وینە و فیدىۆى مەبەست هەلبژىرە و سەپەرىان بكە.



1 جوړی ناوهروک و شیوازی سیرکردنی مېستت هېلېزېره.

2 ناوهروکي مېستت هېلېزېره و بیسرهوه.

• ناتوانیت نهو فایلانهی که له نامیری دیکهوه هاوبش کړاون بسړینهوه.

3 نهو ناوهروکهی که دمتویت پخشی بکیت هېلېزېره. تنها دمتوانیت نهو جوړه له ناوهروک هېلېزیت که یهکم جار هېلېزاردوه.

4 هسروهه دمتوانیت فایلکه کوی بکیته نیو نامیریکی خزنکردنی USB.

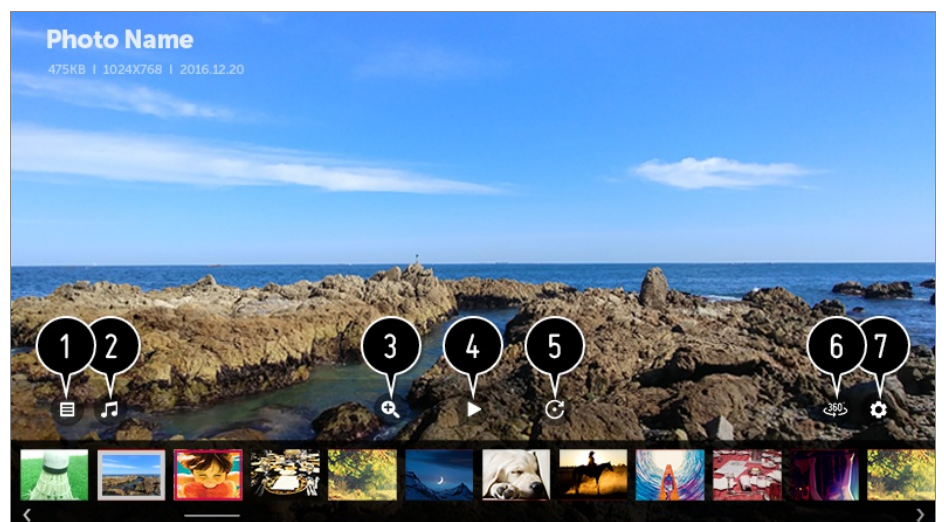
• ږمگه همدیک مودیل پستیوانیکراو نهین.

5 نامرازی گېران بکوه.

• نهگس کوی ژماره ی ناوهروکهکان زیاتر له 40,000 بیت، ږمگه همدی ناوهروک نیشان ندرین.

پهخشکری وینه

هېلېزاردنی وینه له نېی فوتو و قیدیو دا دمبته هو ی نهوهی که پهخشکری وینه بکریتهوه. دمتوانیت وینه پاشهکوتکراو مکانت ببینیت.



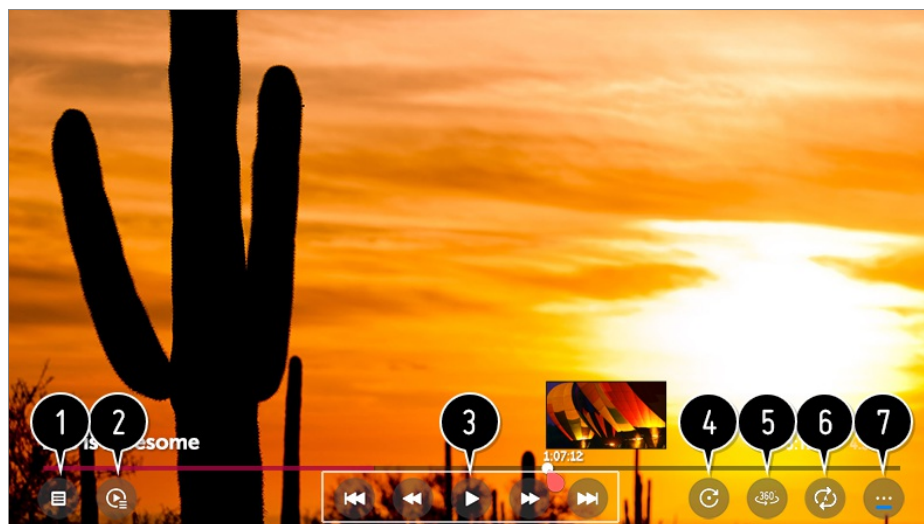
- ① دهگهرېتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهرؤکهکان.
- ② دمتوانیت به کردنهوهی پخشکهری موزیک له پشتزمینه دا موزیک پخش بکهریت.
- ③ دمتوانیت وینهکان گهره و بچوک بکهرتهوه.
- ④ نمایشی سلاید دست پښ دمکات.
- ⑤ وینه دسورېنیت.
- ⑥ دمتوانیت وینهی 360 دهرجه به شپوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکارهینانی پخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینهی ناسایی رهنکه وینهکه بشپړنیت.
- رهنکه همدنیک مودیل پشپوانیکراو نهبن.
- ⑦ دمتوانیت سایی وینههک دیاری بکهریت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگوریت.

فایلی وینهی پشپوانیکراو

فۆرماتی فایل	فۆرمات	وردبینی
jpe، jpg، jpeg	JPEG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین جۆری ناسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پشپکوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 1920 (W) × 1080 (H)

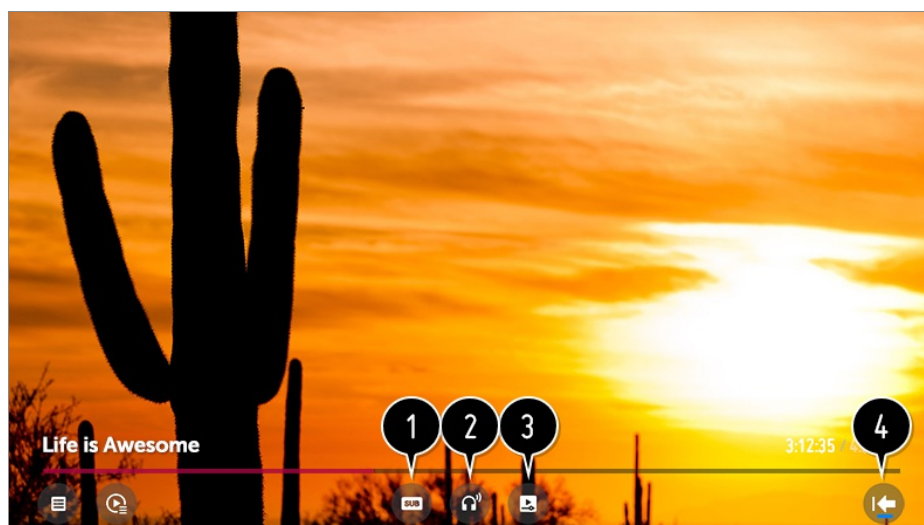
پخشکهری قیدیۆ

ههلبژاردنی قیدیۆ له ئهپی **فۆتۆ و قیدیۆ** دا دمبته هوئی ئهوهی که پخشکهری قیدیۆ بکهرتهوه. دمتوانیت قیدیۆ پاشهکوتکر او مکانت ببینیت.



- 1 دهگهر یتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهرۆکهکان.
- 2 له کاتی پەخشکردنی فیدیۆ دا دهتوانیت به نیشاندانی لیستی پەخش ناوهرۆکی دیکه ههڵبژێریت.
- 3 دهتوانیت فرمان و ئامرازه بنهرمتیهکانی پەخشکردنهوهی فیدیۆ کۆنترۆل بکهیت.
- 4 فیدیۆ دهسوورێنیت.
 - ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 5 دهتوانیت فیدیۆی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
 - بهکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ فیدیۆی ئاسایی ڕهنگه وینهکه بشیۆنیت.
 - ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 6 دهتوانیت ئهم ڕیکبهندهانه بکهیت که پهيوستن بۆ پەخش کردنی دووباره بوونهوهی فیدیۆکه.
- 7 دهتوانیت بژاردهی زیاتر ڕیک بکهیت.

ریککردنی بژاردهکانی تر



- 1 دهتوانیت ڕیککردنهکانی ژیرنوس بگۆریت.

2 دهنوانیت تراکه دهنگیهکان ریک بخت.

3 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بخت بۆ نهوهی لهو شوینهوه که دوایین جار بینیوته دریژه دهیت به سهیرکردنی فیدیوکه.

4 دهگهریتیهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتییهکان.

فایلی فیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستنهوهی دهیتا:

• فیدیوی Full HD

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

• فیدیوی 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

• فیدیوی HFR (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)

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

• فیدیوی Dolby Vision (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)

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

• فیدیوی 8K (مۆدیلی 8K گریدراوه تنها به بهرزکهرموهی 8K)

VP9 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
AV1 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوهکی:

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

کوډخوینی پشتیوانیکراوی فیدیو

VC-1 Advanced (بجگه له WMVA)، پروفایلی Simple و Main ی	فیډیو	asf wmv
WMA Standard (بجگه له WMA v1 / WMA Speech)	دنگ	
Xvid (که GMC پشټیوانیکراو نیه)، H.264/AVC، Motion Jpeg، MPEG-4	فیډیو	avi
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM، DTS	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1	فیډیو	mp4 m4v mov
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4	فیډیو	3gp 3g2
AAC، AMR-NB، AMR-WB	دنگ	
MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیډیو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، DTS، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیډیو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیډیو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	

MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II DVD-LPCM	دنگ	
RV30، RV40	فیدئو	rm rmvb
Realaudio6 (cook)، AAC LC، HE-AAC	دنگ	

- rm، rmvb : رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- Dolby AC-4 : رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- AV1 : تنهنا ئو کاته پشتیوانیکراوه که بهر زکرمهوی 8K به مودیلی 8K ګریدرا بیت.

هوشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوی فیدئو

- همدنئ لئو ژیرنوسانه که بهکارهینر دروستی کردوون رهنګه باش نیشان ندرین.
- بیویسته فایل فیدئو و فایل ژیرنوس همدو له نیو یک فولدر دا بن. بو ئوهی ژیرنوس باش نیشان بدریت، دلتیا بیه که فایل فیدئو و فایل ژیرنوس هاوانو بن.
- بهپی مودیلی تلهفزیونهکت و ئوهی که بهرهمی کام کومپانیا بیت، رهنګه ژیرنوسی سر ئامیری NAS (نمباری ګریدراو به تور) پشتیوانی نهکریت.
- ئو پهخشکراوانهی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشتیوانی ناکرین.
- فیدئو ULTRA HD (تنهنا مودیلهمکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) همدنئ فیدئو ULTRA HD ی کؤدکراو به شیوازی HEVC جیا لئو ناوړوکانه که به شیوهی رسمی له لایهن LG Electronics موه بلاو کراونهتهوه رهنګه پهخش نهکریتهوه. همدنئ له کؤدخوینهکان رهنګه دواي ئاګرمیدی نرمامراز پشتیوانی بکرین.

پاشګر	کؤدخوینهکان	
mkv / mp4 / ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC


- تنهنا Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانی دمکرین.
- پروفایلی AAC Main پشتیوانی ناکریت.
- ئو فایل فیدئوییه که به همدنئ کؤدکری تاییهت دروست کراون رهنګه پهخش نهکریتهوه.
- نهګر فورمتهی فایل فیدئو جیاواز بیت له ئو فورمتهانه که دیاری کراون رهنګه پهخش نهکریت.
- نهګر فایل فیدئو لهر جوریک له ئامیری خزنکردنی USB دانرابیت له پشتیوانی نهکات له خیرایی زور، رهنګه باش پهخش نهکریتهوه.

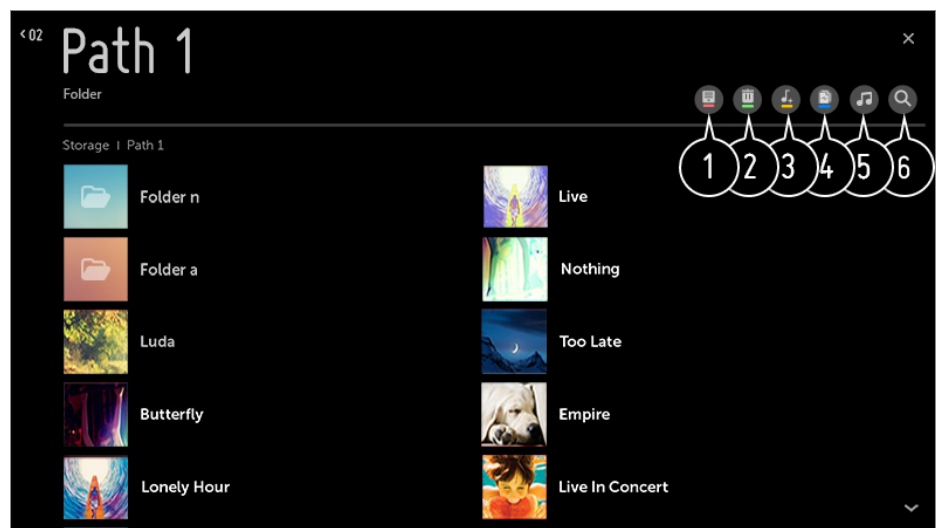
- کۆدخوینی DTS تهنه‌ها بۆ په‌خشکردنه‌وه‌ی فایلێ قیدیۆ له‌ ریگه‌ی USB و HDMI پشتیوانی ده‌کریت.

موزیک

په‌خشکردنی موزیک

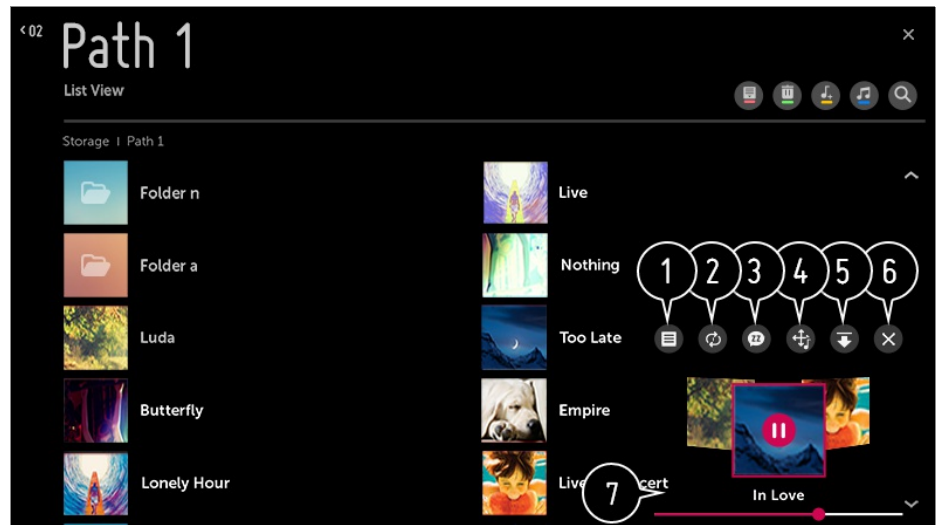
ده‌توانیت له‌ ریگه‌ی ئه‌پی **موزیک** هه‌ گۆی بگریته‌ له‌ موزیک.

- 01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمه‌ی  فشار ده‌.
- 02 ئه‌پی **موزیک** بکه‌وه‌.
- 03 ئامیری خزنکردنی مه‌به‌ست هه‌ڵبژیره‌.
- ده‌توانیت گۆرانیه‌ د‌خوازه‌کانی نیو هه‌موو ئامیره‌کانی خزنکردنت هه‌ڵبژیریته‌ و بیانخه‌یه‌ سه‌ر **لیستی په‌خشی من**.
- 04 ئه‌و موزیکانه‌ که‌ هه‌زته‌ لێیان هه‌ڵبژیره‌ و که‌یف بکه‌.



- 1 ئه‌و جوهره‌ له‌ لیستی ناوه‌ڕۆک که‌ هه‌زته‌ لێیه‌ هه‌ڵبژیره‌.
- 2 ناوه‌ڕۆکی مه‌به‌ستته‌ هه‌ڵبژیره‌ و بیسره‌وه‌.
- ناتوانیت ئه‌و فایلانه‌ی که‌ له‌ ئامیری دیکه‌وه‌ هاوبه‌ش کراون بسپریته‌وه‌.
- 3 ناوه‌ڕۆک هه‌ڵبژیره‌ و بیخه‌ سه‌ر **لیستی په‌خشی من**.
- 4 هه‌روه‌ها ده‌توانیت فایلکه‌ کۆپی بکه‌یه‌ته‌ نیو ئامیریکی خزنکردنی USB.
- ره‌نگه‌ هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- 5 په‌خشکه‌ری موزیک بکه‌وه‌.
- 6 ئامرازی **گه‌ران** بکه‌وه‌.

به کارهینانی په خشکهری موزیک



- 1 دهنوانیت موزیکي نیو نامیری هملگرتنی هملبژیراو په خشکهریت.
 - 2 دهنوانیت حالمتی په خشکهری دوو پات و په خشکهری رهمه کی هملبژیریت.
 - 3 دهنوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاونهوه گوی بگریت له موزیک.
 - 4 دهنوانیت شوینی په خشکهری موزیک بگوریت.
 - 5 دهنوانیت په خشکهری موزیک بچووک بکهیتوه.
 - 6 نهم نامرازه په خشکهری موزیک دادمخات.
 - 7 ټیکستی گورانی نهو فایلانهی موزیک که دابینی دهکن له بهر دهسته. له هندی فایلی موزیک دا، دهنوانیت بهشیک ټیکستی گورانی هملبژیریت و پوزیشنی په خشکهری بگوریت.
- نامرازی ټیکستی گورانی تنها له هندی نامیر دا پشتیوانی دهکریت.
 - بهپی داتای ټیکستی گورانی که له نیو فایلی موزیک دا په، لهوانیه ټیکستی گورانی هاوکات له گمل گورانی که نشان ندریت.
 - په خشکهری موزیکه که بکهروه به فشارخسته سهر کللی ناستی دنگ له سهر ریموت کونتروله که.
 - رهنکه دهنوانیت په خشکهری موزیک به کار بهینیت بو هندی نامراز.

فورمتهی دنگ

فورمتهی فایل	نایتم	زانپاری
mp3	رادی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	16 kHz - 48 kHz

	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کهآلهکان	مؤنؤ، سئیریؤ
wav	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کهآلهکان	مؤنؤ، سئیریؤ
ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کهآلهکان	مؤنؤ، سئیریؤ
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA
	کهآلهکان	تا 6 کهآل
flac	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	FLAC

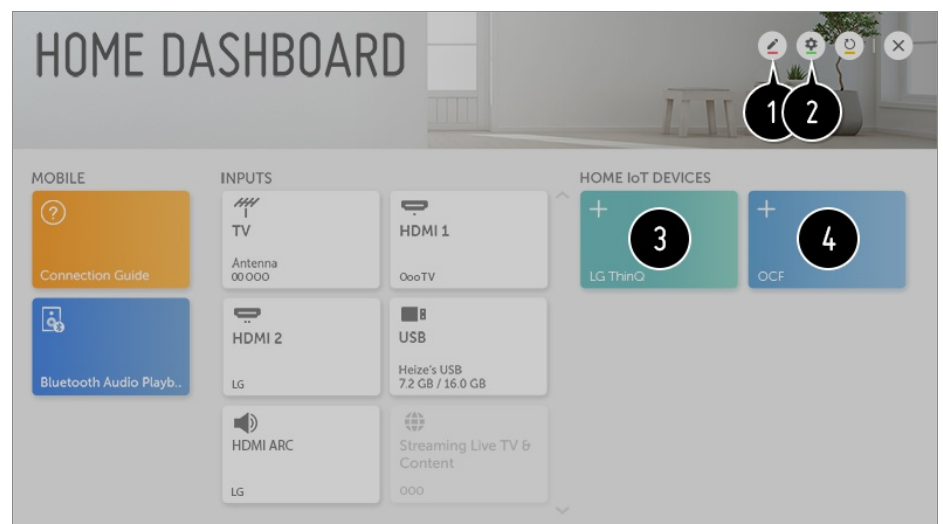
- لەوانەشە ژمارەى ئەر کەنالانەى پشتیوانى دەرکەن بەپێى نمونەى فرەکانس جیلاواری.

مەلەوێ ئامێرەکانى IoT

مەلەوێ ئامێرەکانى IoT

دەتوانیت دۆخى مەلەوێ ئامێرەکانى IoT ی مەلەوێ گێدراو بپشکیت و کۆنترۆل بکەیت.

- 01 ئەپلیکەیشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشەنەت دا بەمەز رێنە.
 - 02 بچۆ ناو ئەژمێرى LG ThinQ، ئامێرى LG ThinQ ی خۆت تۆمار بکە.
 - 03 دوگمەى  ی سەر پیمۆت کۆنترۆلەکە دا بگرە و **داشیۆردى مەلەو** دەسەنیشان بکە.
 - 04  ی لای راستى سەر مەو دا بگرە بۆ دەسەنیشان کردنى **ئەژمێرى LG ThinQ**.
 - 05 بچۆ ناو ئەژمێرى LG ThinQ ت. لیستیک لە ئامێرە تۆمار کراو مەکانى LG ThinQ دەر دەکەون.
- تۆمار کردنى ئامێرە پشتیوانیکراو مەکانى OCF (دامەزراوێ گەیانەندى کراو) ی خۆت، پێنۆنى **OCF** دەسەنیشان بکە بۆ گۆرینی رێکەندەکان بە گۆرەى رێنمايەکان.
 - ئەگەر بە مۆبایلەکەت کۆنترۆل ئامێرى دەرەکی دەکەیت، رەنگە نەتوانیت لە تەلەفزیۆنەکەت مەو کۆنترۆل ئامێرەکە بکەیت. لە ئەپلیکەیشنى مۆبایلەکە دەر بچۆ بۆ کۆنترۆل کردنى لە تەلەفزیۆنەکەت مەو.



- 1 دەتوانیت ناوی ئامێرێکی گێدراو بە ئامێرى **مەلەوێ ئامێرەکانى IoT** یان **نمایش / شارەندەو** بگۆریت.
- 2 **ئەژمێرى LG ThinQ** : دەتوانیت بچیتە ناو مەو/دەر مەو لە ئەژمێرى LG ThinQ کە لە سەر مۆبایل دروست کرد. **گێردانى OCF** : ئەگەر دیاری بکەیت تا **هەنکردن** بیت، ھەر ئامێریک کە پشتیوانى لە OCF دەکات دەبەستری نەو. **ئاگادارى** : ئەگەر بیکەیتە **هەنکردن**، دەتوانیت ئاگانامەکان دەر بارەى دۆخى مەلەوێ ئامێرەکانى IoT ی مەلەو وەر بگریت.

گهیهنهری نامیر : دهتوانن بهرنامهی **گهیهنهری نامیر** جیبهجی بکهن.

3 له دواى چوونه ناومه، نامیری تومارکراو له سهر نهژمیری LG ThinQ دمکرنیت نیشان بدریت. کاتیک نامیرمه که له لیستهکه نیشان دمدریت، کارتهکه دیار نامینیت.

4 دهتوانیت نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) ی خوت به تلهفزیونه که گری بدهیت بو بهکارهینان. کاتیک نامیرمه که به تهواوی گری دمدریت، کارتهکه دیار نامینیت.

- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.
- تنهها هندی که له LG ThinQ و نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) پشتیوانیکراون، و پلانمان هیه بهردوام بین له زیادکردنی پشتیوانی بو نامیری زیاتر.
- له کاتی ریکردنهوهی تلهفزیونه که، ههروهها دواوی ریکردنهوهی نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) دهکات که به سینته که گریدراوه.

ناوهروکی کومپیوتەر هاوبهش بکه

هاوبهشکردنی ناوهروک چیه؟

هاوبهشکردنی ناوهروک ریگهی ئهوت پی دمدات که له قیدیو، موزیک و وینهی سهر کومپیوتەر مکت چیر و مرگریت.

به نهرامرازی هاوبهشکردن، ناوهروکه که له سهر کومپیوتەر پهخش بکهوه.

ئهگهر Windows 7 یان سهرووترت له سهر کومپیوتەر مکت داناه، دهتوانیت موزیک، قیدیو، وینه، و هتد له سهر تلهفزیونه مکت پهخش بکهیتوه بی ئهوهی پیویست بیت بهرنامهیهکی تاییهتی بو دابمهزینیت.

01 تلهفزیونه مکت و کومپیوتەر مکت به یهک توری وای-فای گری بده. نهو کومپیوتهرانهی که Windows 7 یان سهرووتریان له سهر دانراوه، ههروهها پیویسته پهیوست بین به توریکهوه.

02 راست کلیک بکه سهر نهو فایلهی موزیک / قیدیو / وینه که دتهوی پهخشی بکهیتوه، پاشان به کلک و مرگرتن له نامرازی Play To که له Windows 7 و سهرووتر دا هیه، فایلکه پهخش بکهوه. بو پهخش له سهر نامیرمکانی تری و مک تلهفونی موبایل، رینمای بهکارهینهری پیومدیدار بخوینهوه.

- تهنانت کاتی که چهندين تلهفزیون یان نامیر کونیکت کراون، فایل ههلبژیردراو تهنیا له سهر یهک نامیر پهخش دمکرنیت. بهینی دوخی پهیومندیی تور رهنگه خیرایی پهخش جیاواز بیت.

له SmartShare PC Software کهلک وهربگره بو پهخشکردنی نهو ناوهروکانهی که له سهر کومپیوتەر مکت دان.

دهتوانی SmartShare PC Software به کار بهینیت بو ئهوهی موزیک و فیلم و وینهی سهر کومپیوتەر پهیوست بکهیت به توری مالهومت و له سهر تلهفزیون پهخشیان بکهیت.

01 نهو تلهفزیون و کومپیوتهره که به SmartShare پیکهوه گریدراون له سهر یهک تور ریک بکه.

- خزمهتی Smartshare تهنیا کاتیک بوونی ههیه که تلهفزیونهکه و کۆمپیوتتری سیرقهر پیوهست کرابیتن به یهک پرووتتر.

02 SmartShare PC Software له مآلپهری LG ی (www.lg.com) دابهزینه و دامهزینه.

بهرله دامهزاندن، ههموو ئهو بهرنامانهی که لهسهر کۆمپیوتترهکهت دا کراونهتهوه، و مک نهرمامرازی ناگرهدیوار یان دژهقاپروس، دابهخه.

03 SmartShare PC Software بکهوه و ریکی بکه بو هاوبهشکردن.

04 فیدیو و وینهی هاوبهشکراو، له ریکی ئهپی فۆتۆ و فیدیوی سهر تلهفزیونهکه پهخش دهکرتنهوه، و مووزیکی هاوبهشکراو له ریکی ئهپی مووزیک ی سهر تلهفزیونهکه پهخش دهکرتنهوه.

- بو سهیرکردنی فایلێ هاوبهشکراو لهسهر شاشهی تلهفزیون، پیویسته سیرقهر چالاک بیت.
- بو زانیاری لهبارهی چۆنیتهی بهکارهینانی SmartShare PC Software، بهشی رینوینی ئهم نهرمامرازه بخویننهوه.

ئهو بابتهانهی که پیویستیان به سهرنجدان به Content Share ههیه

- ئهگهر بژاردهی هاوبهشکردنی ناوهروک باش کار ناکات، ریکخستنهکانی تور بپشکته.
- رهنکه له توری بیتل دا به باشی کار نهکات. چاک وایه توری تهلدار به کار بهینیت.
- بهپنی دوخ و کهشی تور رهنکه باش کار نهکات.
- ئهگهر چهندین تلهفزیون درابیتن له یهک نامیر، بهپنی کارایی سیرقهر، رهنکه ناوهروکهکان به باشی پهخش نهکرتنهوه.
- بو سهیرکردنی فیلمی 1080p له ریکی ئامرازی Content Share، پرووتتریک به فرمکانسی 5 گیگاهرتز پیویسته. ئهگهر له پرووتتریکی 2.4 گیگاهرتز به کار بهینیت، رهنکه فیدیوکه باش پهخش نهکرتنهوه.
- له پرووتتریک دا که له multi-cast پشتیوانی ناکات، رهنکه له ئامرازی Content Share پشتیوانی نهکرت. بو زانیاری زیاتر، سهردانی رینمای بهکارهینهری پرووتترهکهت بکه یان پیوهندی بکه به بهرهمهینهرهکهی.
- ژیرنوس تهنیا له ههندی نامیری کۆنیکتکراو دا پشتیوانی دهکرت.
- SmartShare PC Software بو خویندنهوهی ژیرنوس پشینیاردهکرت.
- کاتیک فایلکی ژیرنوس دواتر زیده دهکرت، فولدهری هاوبهشکراو ناچالاک بکه و ئینجا دیسانهوه چالاک بکهوه.
- فایلێ DRM ی نیو نامیری پیوهستکراو پهخش ناکرت.
- تهناوت بو ئهو فورمهتی فایلێ که تلهفزیونهکه پشتیوانی لئ دهکات، لهوانه به بهپنی کهش و شوینی نامیری کۆنیکتکراو فورماتی فایلێ پشتیوانیکراو جیاواز بیت.
- ئهگهر کۆمهڵیکی زۆر فولدهر یان فایل لهنیو فولدهریک دا بن، رهنکه به باشی کار نهکات.
- رهنکه زانیاریهکانی ئهو فایلانه که له نامیری پیوهستکراوه هاورده کراون دروست نیشان نهدرین.
- بهپنی شیوازی کۆدکردن، رهنکه ههندی ناوهروک له شیوازی هاوبهشکردنی ناوهروک دا پهخش نهکرت.

شاشهی کۆمپیوتتر هاوبهش بکه

بو دیتی بینگی کۆمپیوتتر لهسهر تلهفزیون

پهيوهندی بیتل

01 دؤخی Screen Share له سر كومپيوتر چالاک بکه. تلهفزیونهکته له لیستی ئهو ئامیرانهی که همن نیشان ددریت.

02 تلهفزیونهکته هلبزیره و داوای پهیومندی بکه.

03 پاش جیهجیکردنی پرۆسهی گریدان، بینگهی ئامیری گریدراو لهسر شاشهی تلهفزیونهکته نیشان ددریت.

- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکته نوئ بکهیتوه بو ئهو بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- چاک وایه له نزیکهوه نهم نامرازه به کار بهینیت.
- نهگهرچی دمکریت بهی پروتیری بیتل کونیکتی بکهیت، چاک وایه که ئامیرمکته کونیکت بکهیت به پروتیریکی 5 گیگاهرتز چونکه کشتی بیتلی دموروبهر دمتوانیت کاریگهری خراب دابنیت لهسر کارایی ئهو.
- ریژهی وهلامدانهوه رهنکه بهپی ژینگهی بهکاربهر جیاواز بیت.
- نهمه جیاوازه له ویشانی Windows. بو زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهویت پهیومستی بکهیت، رینمانی بهکارهینیری ئهو بخوینهوه.
- نهگهر دواي چهند جار هولدان پهیومست نهوو، تلهفزیونهکته و ئهو ئامیرمکتهی که دتهویت پهیومستی بکهیت بکوژینهوه، پاشان ههلیانبکهوه و دووباره ههول بده.

پهيوهندی تهلدار

كومپيوترمکته به کابلی HDMI پهیومست بکه.

سوودهکانی تلهفزیونی وشیار

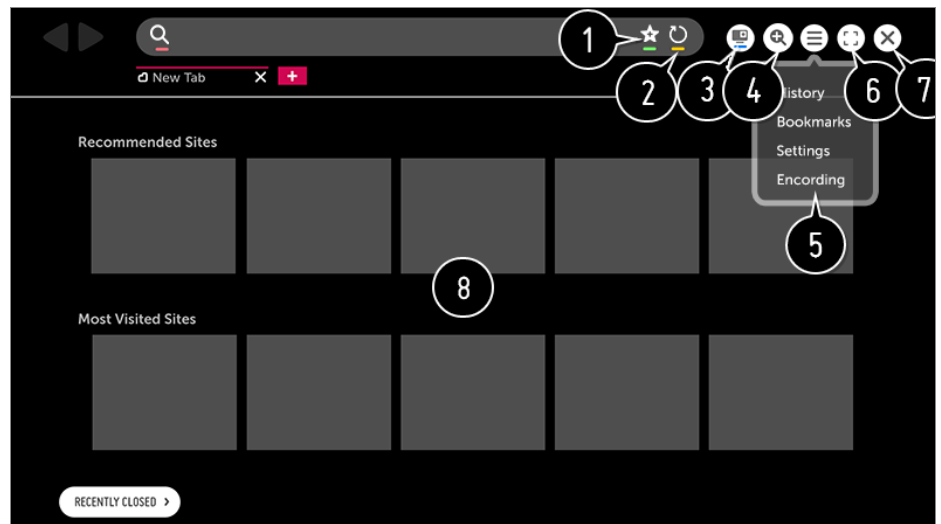
چیژ وهرگرتن له ئینتهرنیت

بهکارهینانی گهرالی ویب

کاتیک که ناویشانی ویب له نیو خانهی URL داخل دهکیت دمتوانیت بچیته نیو ویبسایتهکه. نهگهر وشهی گهران داخل بکهیت، له نیو مۆتۆری گهران دا دمربارهی وشهی گهرانی تو زانیاری دمدۆزیتوه.

01 له سر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپلیکیشنی **گهرالی ویب** بکهوه.



1 دهنوانیت لاپیره ی نئستا له **نیشانگه‌ی** زیاد بکه‌یت یان بسریته‌وه.

2 دووباره نهم لاپیره بار دهکاته‌وه.

3 دهنوانیت بکوژنینیه‌وه / هه‌لبکه‌یت Mini TV.

4 له‌سه‌ر شاشه‌که زووم بکه.

5 **میژوو** : دهنوانی لیستی میژوو بکه‌یه‌وه یان بیسریته‌وه.

نیشانگه‌ی : دهنوانی لیستی بۆکماری بکه‌یه‌وه یان بیسریته‌وه.

ریکبه‌نده‌کان : دهنوانیت هه‌ندێ ریککردنی ساده بۆ وییگر دیاری بکه‌یت.

ره‌مزاندن : نه‌گه‌ر ناوه‌رۆک به‌ شیومه‌یه‌کی دروست له‌سه‌ر شاشه‌که نیشان نه‌دریت دهنوانیت زمانه‌که‌ی بگۆریت.

6 دهنوانیت وییگر مه‌که به‌ شیوازی ته‌واوپه‌رده به‌ کار به‌نینیت.

بۆ گه‌ر انه‌وه بۆ شاشه‌ی ئه‌سلێ، به‌ ریمۆت کۆنترۆل نیشانده‌ره‌ مه‌که بجوولینه بۆ لای سه‌رموه‌ی شاشه‌که. په‌یامی **ده‌رچوون له ته‌واوپه‌ر** نیشان ده‌دریت.

7 له‌ گه‌هرالی **ویب** بچۆ ده‌رموه.

8 **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان** و **سایته‌ زۆرتین سه‌ردانکراوه‌کان** له‌ ته‌یه‌یکی نوێ دا نیشان ده‌درین.

مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان ره‌نگه‌ له‌ ولاتی تو دا نه‌بن.

بۆ شارده‌نه‌وه‌ی **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان** له‌ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان نیشان ده‌** دا، بژارده‌ی **کۆژاندنه‌وه‌** هه‌لبژێره‌.

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

• **گه‌هرالی ویب** ریگه‌ی زیده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.

• له‌م **گه‌هرالی ویب** دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارموه‌ دهنوانیت فایلێ میدیا په‌خش بکه‌یت:
JPEG / PNG / GIF :



• نه‌گه‌ر بیرگه‌ جیگه‌ی کافی نه‌بیت ره‌نگه‌ **گه‌هرالی ویب** داخات.

• **گه‌هرالی ویب** ته‌نیا نه‌و فۆنتانه به‌ کار ده‌هینیت که له‌سه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که به‌نجی کراون. له‌به‌ر ئه‌مه‌ ره‌نگه‌ تیکست به‌ فۆنیکی جیاواز له‌ فۆنتی سه‌ر کۆمپیوتر نیشان بدریت.

• به‌ **گه‌هرالی ویب**ی ته‌له‌فزیۆن ناتوانیت فایل و فۆنت داگیریت.

• چونکه‌ **گه‌هرالی ویب** جوړیک براوژی تایبه‌تی ته‌له‌فزیۆنه، ره‌نگه‌ به‌ شیومه‌یه‌کی جیاواز له‌ براوژی کۆمپیوتر کار بکات.

• ره‌نگه‌ هه‌ندیک ناوه‌رۆک به‌ دروستی په‌خش نه‌کړین.

- پېوېسته ھۆشيار بيت مندا لان دەستيان به ناو مروكي نهگونجاو نهگات چونكه هم ناميره دتوانيت پهيوست ببيت به ئينتەرنيت. دتوانيت له ريگه سنووردار كړدني د مستگهشتن به همدئ له ئهپهكان، ناو مروكي ئينتەرنيتي نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له  ←  ← سهلامهتي ← قوفلكردني كار بهر نامهكان دا ريكر د نهكان ديارى بكه.
- بو چار مسر كړدني هر كيشهيكى تايهت بهم فرمانه، بهشى **دوزينهوى كيشهكان و چار مسر كړدنيان** لهنيو رينماي بهكار هينەر بخوينهوه.

ريكر دني گهرالى ويب

له لای سر موهی شاشهكه،  فشار بده و ريكر بندهكان هملېزيره.

لهكاتي دهستپيك

دتوانيت لاپهري د سپيكي ويگهر كهت لمس يهكيك لهم حالهتانه دابنيت: **لاپهريهيكى نينوكى نوئ بكهوه / لهو** شوينهوه بهر دهوامبه كه بهجيم هيشت / مآلپهر:.

بزوينهركاني گهران

دتوانى مۆتورى گهرانى گريمانه هملېزيريت.

- بهيى بارودوخى دابنكهر، لهوانيه ريكر د نهكانى مۆتورى گهران بگوردرت بئ نهوى تو ئاگدار بكر يتهوه.

مآلپهره پيشنيار كراوهكان نيشان بده

دتوانيت ريكر د نهكان بگوريت بو نهوى مآلپهره پيشنيار كراوهكان نيشان بدرين.

همميشه ميلى نيشانگه پيشان بده

دتوانيت ريكر د نهكان بگوريت بو نهوى شريتي **نيشانگه** همميشه نيشان بدرت.

گهرالى تايهت

دتوانيت ريكر د نهكان به جورىك ديارى بكهيت كه لهواى گهران هيچ تومار و زانيار يهك به جئ نه هيليت.

فلتهر كړدني سايت

سايت په ساند كراوهكان : دتوانيت ريكر د نهكان به جورىك ديارى بكهيت كه تنها هو ويپهرا نه بكتاهوه كه پيشتر تومار كراون.
مآلپهر (سايت) ه داخراوهكان : دتوانيت ريكر د نهكان به جورىك ديارى بكهيت كه ريگه به كړدنهوى همدئ سايتى ديار يكراو نهدات.

- بو بهكار هينانى نامرازى **فلتهر كړدني سايت**، پېوېسته تيپهروشهى تلهفزيونهكهى پئ بدهيت. وشهى نهنيى سهر مآيى لمس "0000" دانراوه.
 كاتيک فهرهسا يان نهروچ بو ولات دهسنيشان دمكرت، نهنيوشهكه "0000" نيه بهلكو "1234" ه.

قوفلكهري په نجر وچكه

دمتوانیت بچینه نیو ریکردنهکان و پهنجره‌ی لاوکی بلوک بکیت.

شوینی هه‌لمه‌گره

دمتوانیت داوا بکیت که میژووی سهر دانت له‌نیو سیرفیره‌که دا تومار نه‌کریت.

Adaptive Streaming به به‌کاره‌ینانی JavaScript

ئه‌گهر ئه‌مه له‌سهر **کوژاندنه‌وه** دابنریت، ریزو‌لووشنی ئه‌و فیدیویه که له **گهرالی ویب** دا پەخش ده‌کریت‌ه‌وه به 720p سنووردار ده‌کریت.

Live Plus

به‌کاره‌ینانی کرداری Live Plus

Live Plus ئه‌زمونی‌کی باشت‌ر‌کراوی سهر‌کردن پیش‌کش ده‌کات که په‌یوسته به‌و ناو‌ه‌رو‌که‌ی سهری ده‌کیت به‌له‌خ‌گرتنی سهر‌کردنی زانیاری زیاتر، به‌شداری‌کردن له پیش‌هاته‌کان، کار‌ل‌یک‌کردن له‌گه‌ل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 ئه‌مه هه‌لب‌زیره:  **گشتی** ← ریکبه‌ندی زیاتر.

03 **Live Plus** بخه‌نه سهر دۆخی هه‌ل‌کردن.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.
- دمتوانیت کرداری **Live Plus** ته‌نها له‌گه‌ل کۆنترۆله‌کانی ریموتی LG به‌کار‌بینیت.
- ئه‌م خزمه‌ت‌گوزاریه پیش‌کش‌کراوه ته‌نها بۆ ده‌سنیشان کردنی ناو‌ه‌رو‌ک له‌گه‌ل هاو‌به‌شه گریه‌ست له‌گه‌ل‌کراوه‌کان.

دۆخی خوشی

به‌کاره‌ینانی شیوازی Cheering

شیوازی Cheering نامرازیکه که هه‌رکات دوگمه‌ی ریموت کۆنترۆل فشار ده‌دمیت ده‌نگی‌کی ناماده‌کراو یان نه‌نیمه‌یشنیکی خوش بلاو ده‌کاته‌وه.

له کاتی سهر‌کردنی ته‌له‌فزیۆن دا دوگمه‌ی  فشار ده‌ه و رایی‌گره.



1 پښما بډ دهنګى نامادهکړاو و ئه نيمه شنى خوش.

2 شتيوازي Cheering ته او بکه.

3 زانيارى بشاروه.

• رهنګه همدنیک موديل پشتيوانیکړاو نه بن.

• کاتيک شتيوازي Cheering همل کړاوه، رهنګه همدنئ نامراز ومک 'مينووي زيندوو'، نيشانه ي بهرنامه، و هتد کار نه کهن.

• کاتيک دوگمه ي بهرنامه فشار دمه يت، شتيوازي Cheering دمکوژينه وه.

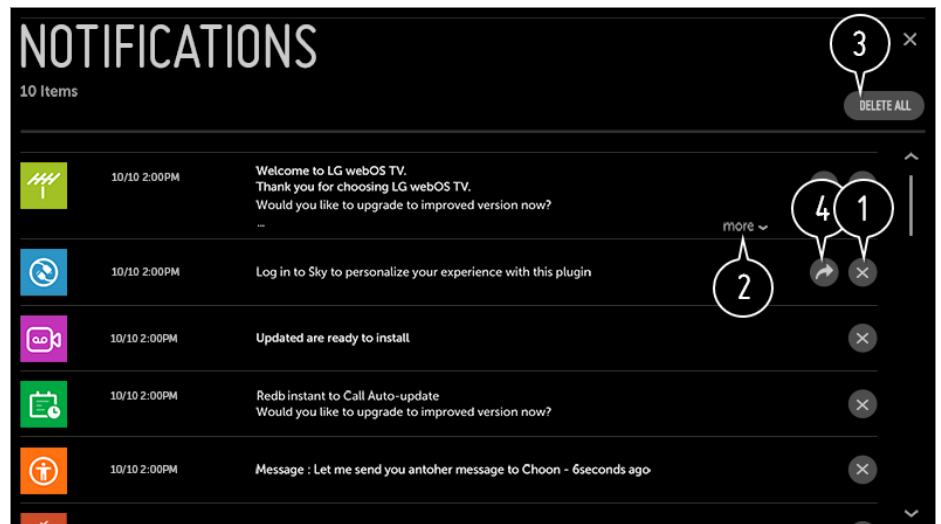
ناگانامه کان

به کاره يتاني ناگانامه کان

دمتوانى هاوکات ته او ي ناگاداريه کانى نه په کانى تله فزيونه که و خزمه تي LG ببينيت. دمتوانى هريک له په يامه کانى ناگاداري ببينيت و بسرينه وه، و له ريگه ي نه ناگاداريانه وه که پالپشتى دمکهن له قهدير، راسته وخو بچينه سر نه په که يان ساينه که.

01 له سر ريموت کونترول دوگمه ي دابگره.

02 بچو بهشى : گشتى ← دهر باره ي نه تله فزيونه و ناگانامه کان هليزيره.



1 دهنانیت ئاگاداریهكان بىرپتهوه.

2 ئهگەر ناوهرۆكى ئاگاداریهك زۆره، **زیاتر** فشار بده بۆ ئهوهى ههمووى بىینیت.

3 دهنانیت ههمو ئاگاداریهكان بىرپتهوه.

4 دهنانیت APPكه بکهیتهوه یان بچیته سهى URL.

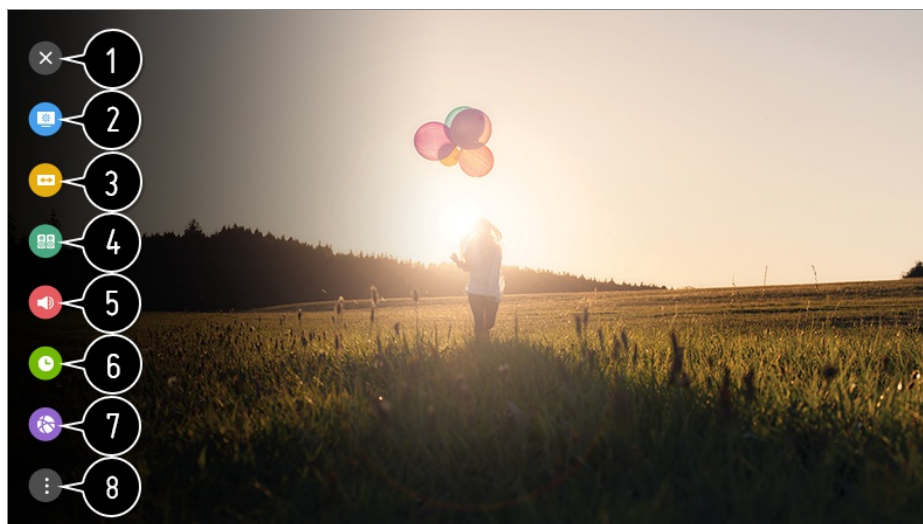
گهشتیک بهنیو ریکختهكان

ریکبهنده خیرا

بۆ خیرا بهکارهینانی ئامرازى 'رێککردن'

خیرا و ئاسان، کۆمپلیک ئامرازى کۆنترۆل و مک **دۆخى وینه**، **رێژهى پاتى بۆ بهرزى**، و **دهنگ بۆ دهروهه** نیشان دمدات.

له سهى ریمۆت کۆنترۆل دوگمهى  دابگره.



1 بهشی 'ریککردنی خیرا' دادمخات.

2 دهتوانی دؤخی وینه ریک بکهیت.

3 دهتوانی ریژهی پانی بؤ بهرزی ریک بکهیت.

4 دهتوانی دؤخی دهنگی ریک بکهیت.

5 دهتوانی دهنگ بؤ دمرهوه هلیژیریت.

6 دهتوانی کاتگری نووستن ریک بکهیت.

7 گواستنهوه بؤ شاشهی گریدان.

8 دهتوانی بژاردی زورتر ریک بکهیت.

• له ماهی ریکخستن دا، بؤ جوولاندنی پیرستی پیوهندیبار، دوگمهی چرخ (OK) ی ریموت کونترول فشار بده و رایبگره.

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

⚙ ← ⚙ ← وینه ← ریکبهندهکانی دؤخی وینه ← دؤخی وینه

ئو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردنهکانی تو یان جووری فیدیو دهگونجیت.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کونتراست، پرووناکی و درهوشاویمی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

وینەکه به کۆنتراست، پرووناکی و دروشاوی ئاسایی نیشان دەدات.

ئابوری / APS

ئامرازی وزپاریز پیکردنهکانی تەلفزیۆنهکه دهگۆریت بۆ ئەوهی پێژەیی مەسەفکردنی کارمە بکاتەوه.

- ئەو شتانه که دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازن.

سینەما

وینەیی گونجاو بۆ فیلم.

وەرزش / تۆپی پێ / Cricket

وینەیی گونجاو بۆ یاری وەرزشی. وینەیی جموجوولە توندەکان و مەکوو تێهەڵدان یان فڕیدانی تۆپ پروونتەر دەکاتەوه.

- ناوی وەرزشەکان پەنگە بەپێی ناوچە جیاواز بێت.

یاری

وینەیی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

HDR کاریگەریی

ئەم ئامرازە پێگەت پێ دەدات که لە پێگەیی راستکردنەوهی بەشە پروون و تاریکەکانی پیشاندەرەوه وینەییەکی داینامیکتر و زۆلتر ببینیت.

ئەم ئامرازە وینەییەکی راستەقینە نیشان دەدات، تەنانت لەو کاتانەش که ناستی پەلەبەندی وینەیی سەرچاوە لە سەرەوه یە.

- ئەگەر دۆخی وینە لەسەر حالەتی HDR کاریگەریی دابنیت، ناتوانیت هەندێ لە رێکبەندەکانی دۆخی وینە بە کار بهێنیت.

technicolor® پەسپۆر

زانایانی بەناوبانگی پەنگ لە Technicolor که لەسەر بەرەهەمە بەرجەستەکانی ھۆلیوود کار دەکەن پەنگەکان پێک دەمەن.

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

بە کەسیکی پەسپۆر یان کەسیک که بایەخی زۆر بە کوالیتی وینە دەدات پێگە دەدات که باشترین حالەتی نیشاندانی وینە ھەڵبژێریت. ئەم بزارە مینوویەکی میزانکردنە بۆ ئەو کەسانە که پروانامەیی ISF-یان بۆ میزانکردنی کوالیتی وینە ھەیە. (لۆگۆی ISF تەنیا لەسەر ئەو تەلفزیۆنە که پروانامەیی ISF-یان پێ دراوە دەکۆت بە کار بهێنریت.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

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

گەش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومی، شفافیتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

له کهشیکی تهماشاکردنی ئاسایی دا، شاشیهک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیومیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مائهوه

شاشهکه به شیومیهکی پروونتر و گهشتر له **سینهما** دهردهکویت.

سینهما


وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کومپیوتتری.

technicolor* پسیپور

زانایانی بهناوبانگی رینگ له Technicolor که لهسەر بهرهمه بهرجستهکانی هۆلیوود کار دهکهن رهنهکان ریک دمخن.

- نهگهر سیگنالی فیدیوی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بدریت به ئهو مۆدیلانهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلۆزی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان ددریت.
- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.
- بهپی سیگنالی پیدراو، ئهو شیوازی وینه که هیه رهنهکه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتکی ئونلاین دهکویت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئهو لهگهل ئهو ناوهروکهی که نیشان ددریت بگونجیت.
-  پسیپور ئامرازیکه که رینگه دمدات پسیپورکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبهر ئهمه، رهنهکه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهیت.
- گۆرینی **دوخی وینه** رهنهکه ببنته هۆی گۆرانی چۆنییهی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت بجیته سههر پیرستی **پاشهکهوتی وزه** و **بهربزارهکانی وینه** و به شیوازی دهستی ههجوهری که دمتووت ئهم ریککردانه بگۆریت.



شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریکبهنهکانی دوخی وینه**

ئهم ئامرازه رینگه پی دمدات که بهوردی شیوازی وینهی ههلبزیراو بگۆریت.

رووناکی پشتهوه

به گۆرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کؤنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیت، شاشهکه پرووناکتره.

- **رووناکی پشتهوه** کم بکوه بو ئهوهی وزهی کهتر به کار ببریت.
- بهگویرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار / زورترین)**، لهوانیه نهوانیت دهسکاری **رووناکی پشتهوه** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بو   **وینه** ← **پاشهکهوتی وزه** و بیکه به **کوژاندنهوه** یان **کهترین**.

OLED رووناک

به گوهرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه پرووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگوهریت. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، کۆنتراست زیاتره.

زهقی

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

تیژی

تیژی وینه دهگوهریت. ههرچهنده له 50 نزیکتر بێت، وینهکه تیژتر و پرووناکتره.

رهنگ

رهنگه نیشاندراو مکانی سهه شاشه کهمرهنگ یان پررهنگ دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، رهنگهکه قوولتره.

تاریککردن

بالانسی رهنگی نیوان سوور و سهوزی نیشاندراو لهسهه شاشه دهگوهریت. ههرچهنده له سوور 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سوور دهبیت. ههرچهنده له سهوز 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سهوز دهبیت.

پلهی گهرمی رهنگ

پلهی گهرمای رهنگ له ساردهوه دهگوهریت بو گهرم.

- ئهه ریککردنه که دیارییان دهکیت تهها بو ئهه حالتهی پیدانه که نیستا ههلبژێراوه به کار دههێنرین. ئهگهر دهتهویت ریککردنهکانی ئیستای وینه بو ههموو حالتهکانی پیدان به کار بهێنیت، بژاردهی **بهسهه ههموو تیچووهکاندا کاری پێبکه** ههلبژیره.
- بهپینی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلبژێردراو، رهنگه ئهه بژاردهپانه که ههه جیاوازی بن.
- ئهه شتانه که دهتوانی بیگوهری بهپینی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازی.

ههلبژاردنی شیوازی وینه

  **وینه** ← **ریکهبندهکانی دۆخی وینه** ← **ریسیتکردنهوه**

ئهم بژارده ریککردنهکانی وینهکه ریسیته دهکات.

- دهتوانیت ههریهک له شیوازی مکانی وینه به جیا ریسیته بکهیت. ئهه شیوازی وینه ههلبژیره که دهتهوی ریسیته بکهی.

دياريکردنى بژاردەکانى كۆنترۆلى پىشكەوتوو

⚙️ ← ⓘ ← وىنە ← رىكبەندەکانى دۇخى وىنە ← كۆنترۆلە پەرسەندووەکان / كۆنترۆلە پسپۇرەکان

كۆنتراستى دىنامىكى

جىۋازى نىۋان لاي پروون و لاي تاريكى شاشە چاك دەكات بۇ ئەۋەى بەپپى پرووناكى وىنە بە باشتىرىن شىۋە نىشانى بدات.

دياريکردنى تۆنى دىنامىك

بەپپى پرووناكى وىنەى ناۋەروكى HDR، بە باشتىرىن شىۋە كۆنتراست رىك دەكات.

رەنگى دايىنەمىكى

رەنگەكانى وىنە رىك دەكات بۇ ئەۋەى سىروشتىر ديار بن.

رەنگى پەسەندىراۋ

رەنگى پىست، سەوزە و ئاسمان بە دلى تۆ دەگۆرپىت.

زىنجىرەى رەنگ

رادەى ئەۋ رەنگانە كە نىشان دەرىن ديارى دەكات. بەپپى سىنگال، رادەى رەنگ لەسەر حالەتى **خودكار** دابنە، يان بەپپى تەرتىبى **درىژگراۋە** و **فراۋان** رەنگى زىندووتر و خەستىر نىشان بەد.

روونىتى سۆپەر

ئاستى وردىبىنى دەگۆرپىت بۇ ئەۋەى وىنە تار و لىلەكان پروونتر نىشان بدرىن.

گاما

پرووناكى مامناۋەندى وىنەكە دەگۆرپىت.

ھاۋسەنگى سىپى

رەنگەكانى شاشە دەگۆرپىت بۇ ئەۋەى ھەستىكى گەرم يان فېتىكى ھەبىت.

سىستىمى بەرپۆەبەردى رەنگ

ئەمە ئەۋ كاتە بەكار دىت كە كەسانى شارمزا كۆنترۆلى دەكەن لە رىگەى بەكار ھىنانى شىۋازى تاقىكرەنەۋە. دەتوانىت كۆنترۆلى بەكەيت لە رىگەى دەسنىشان كەردى شەش رەنگەكە (**سۈور** / **سەوز** / **شىن** / **پىرۋەبى** / **ئەرخەۋانى** / **زەرد**). لەۋانەپە رىكەردەكان نەبىتە ھۆى گۆرانىكى بەرچاۋ لە رەنگى وىنەكە دا.

پرووناكى لووتەكە

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درهوشاوترین پرووناکی.

- بهیسی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلبژێردراو، رهنگه ئهه بژاردیهانه که ههه جیاواز بن.
- ئهه شتانه که دهتوانی بهیگیری بهیسی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

گۆرینی بژاردهکانی وینه

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

کههکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمهکان لادهبات بۆ ئهوهی وینهکه روون بێت.

کههکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

ئهه نۆیزه کهه دهکاتهوه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی قیدیۆی دیجیتالی دا پێش دێت.

پلهبهندی نیان

ناریکی له وینهکه کهه دهکاتهوه بۆ وینهیهکی باشتتر.

ئاستی رهش

ئاستی رۆشنایی و ویکههچوونی بیهگه لهمیانهی گۆرینی ئاستی تاریکی ریک دهخات.

سینهمای راستهقینه

ئهه موونیک و مکوو سینهما بۆ بیههه فهرههم دهکات.

بایهخدانی Motion Eye

بهیسی زانیاریهکانی وینه ئۆتوماتیک ئاستی پرووناکی ریک دهکات و لێلی وینه کهه دهکاتهوه بۆ ئهوهی چاو کههتر ماندوو بێت.

- ئهگهر ئهه بژاردیهه لهسههه حالتهی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنگه وهه زۆرتر به کار بهییت.

تاریککردنی ناوهکی LED

به پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشهه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشهه کۆنتر است دهگهیهنیت به زۆرین ئاست.

• **کوژاندنهوه** : ئامرازی کزکردنی LED ناچالاک دهکات.

• **نزم / مامناوهندی / بهرز** : ریزهه ویک نهچوون دهگۆریت.

- ئهگهر ئهه بژاردیهه لهسههه حالتهی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنگه وهه زۆرتر به کار بهییت.

TruMotion

کوالیتی وینه به باشتترین شیوه ریچک دمکات بو ئهو وینانهی که خیرا دمجوولین.

• **کورژاندنهوه** : TruMotion دمکوژیننهوه.

• **نهرم** : وینه خیراکان خاو دمکاتهوه.

• **روون** : وینه خیراکان پروونتر دمکات.

• **بهکارهینهر** : به شیوهی دمستی TruMotion ریچک دمکات.

◦ **De-Judder** : رادهی لهرزانی شاشهکه دمکوژیت.

◦ **De-Blur** : رادهی لیلی یان ناروونی جموجوولهکان کم دمکاتهوه.

◦ **OLED Motion / Motion Pro** : به کوئترۆل کردنی روشانی وینه خیراکان پروونتر بکهوه.

• تهنیا له شیوازی 'بهکارهینهر' دا دهتوانیت ریچکردنی پیشکوهوتوو بگوژیت.

پرووناکی AI

خودکارانه پرووناکی شاشه راست دمکاتهوه بهگویرهی پرووناکی دموروبهری تهلفزیونهکه.

• بهپیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلیژیردراو، رهنگه ئهو بژاردیهانه که ههن جیاواز بن.

• ئهو شتانه که دهتوانی بیگوژی بهپیی مۆدیلی تهلفزیون جیاوازن.

ریچکردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریکبهندهکانی ریژهی وینه** ← **ریژهی پانی بو بهری**

16:9

ریژهی وینهی 16:9 نیشان دمدات.

رهسهن

بهپیی سیگنالی فیدیوی پیدراو ریژهی وینه دمکوژیت بو 4:3 یان 16:9.

4:3

ریژهی وینهی 4:3 نیشان دمدات.

زوومی ستوونی

دهتوانیت ئەندازەى ئەستوونی شاشهکه بگوژیت و به کهلکومرگرتن له **دهستکاریکردنی ریژهی زووم** و **دهستکاریکردنی پیگهه شاسه** ئەندازەى ئەستوونی شاشهکه ریچ بکهیت.

زوومی هه موو ناراسته کان

دمتوانیت ئەندازەى ئاسوویى / ئەستوونى / گوشه‌گۆشەى شاشەکه بگۆریت و بە کەلکۆمەرگرتن لە **دەستکاریکردنى** **رێژهى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاشە** ئەندازەى ئاسوویى / ئەستوونى شاشەکه ریک بکەیت.

- ئەو شتانه که دمتوانى بگۆرى بەپێى مۆدێلى تەلفزیۆن جیاوازان.
- تماشاکردنى ناوەرۆکی سەر ئامێرێکی دەرەکی یان، نیشاندانی تیکستی جیگیر و مکوو ناوی بەرنامە بۆ ماوہیەکی درێژ یان بەکارهێنانی رێژهى وینەى 4:3 دمتوانیت بپێتە ھۆى پێدالکانى وینە.
- بەپێى سیگنالی پێدراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە که ھەیه جیاواز بێت.

بە نامرازی تەنھا سکانکردن شاشەکه ببینە

⚙️ ← ⓘ ← وینە ← ریکبەندەکانى رێژهى وینە ← تەنھا سکانکردن

ئەگەر ئێم نامراز لەسەر حالەتى **ھەڵکردن** دابنیت، دمتوانیت ناوەرۆکەکه بە ھەمان قەبارەى وینە که لە سیگنالی پەخش یان سەرچاوەى ناوەرۆک دا ھەیه، ببینیت. ئەگەر لێواری شاشەکه پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر حالەتى **کوژاندنەوہ** دابینە. ئەگەر ئێم نامرازە لەسەر حالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى که لەئێو سیگنالی فیدیۆ دا یە، خۆى دمجپتە سەر حالەتى **ھەڵکردن** یان **کوژاندنەوہ**.

- ئەو ئایتمانە که دمتوانیت ھەلیانێژپریت رەنگە بەپێى ئەو ئینپوتە که ئیستا دراوہ لە تەلفزیۆنەکه جیاواز بن.

بەکاربردنى جیاکاری (پاشەکەوتکردنى وزە)

⚙️ ← ⓘ ← وینە ← پاشەکەوتى وزە

بە گۆرینی ئاستى پرووناکیی شاشە رێژهى بەکارهێنانی کارمبا کەم دەکاتەوہ.

خودکار

ھەستکەرى تەلفزیۆن رادەى پرووناکیی دەوروبەر ھەلەدسەنگێت و ئۆتوماتیک روشنایی شاشەى تەلفزیۆنەکه ریک دەکات.

- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

کوژاندنەوہ

جیاکاری (پاشەکەوتکردنى وزە) ناچالاک دەکات.

کەمترین / مامناوہندى / زۆرترین

شیوازی لەپیش دیاریکراوى “دەسگرتن بە وزەوہ” بە کار دەھێنیت.

شاشە کوژاوہیە

شاشە دەکوژیتەوہ و تەنیا دەنگى تەلفزیۆنەکه پەخش دەکریت. بۆ ھەڵکردنەوہى شاشەکه دمتوانیت دەست بنیت بە ھەریەک لە دوگمەکان دا بێجگە لە دوگمەى پاوہر و دوگمەکانى

دەنگ.

- ئەگەر ئامرازی پاشەكەوتى وزە بە كار بەهئیت، لەسەر روشنائى تەلەفزیۆنەكەت كاریگەری دادەنێت.

بەكارهێنانى تىستى وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← تاقیکردنەوەى وینه

بەرلە ھەموو شتێک، دەست بکە بە 'تىستى وینه' تا ببینیت ئایا بلاوکردنەوێ سینگالی قیدیۆ ئاساییە یان نە، پاشان دیاری بکە کە ئایا ھەڵبەت ھەبێ یان نە. ئەگەر ھیچ کێشەیک لە تىستى وینه دا نە، سەرنجى ئامیری دەرەکی پەيوەستکراو یان سینگالی پەخش بدە و بزانه کێشەى ھەبێ یان نە.

بۆ بەكارهێنانى ئامرازی شیوازی ئارامى چاو

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندى زیاتر ← شیوازی ئارامى چاو

گەرماى ڕەنگ کەم دەرکێتەوێ بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبێت.

ھەلکردن

گەرماى ڕەنگى تەلەفزیۆنەكەت ڕێک دەرکێت.

كوژاندنەوێ

شیوازی ئارامى چاو بكوژێنەوێ.

- ڕەنگە ھەندێك مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

دەنگ

چالاک کردنى گۆنترۆلى دەنگى گونجینەر

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← گۆنترۆلى دەنگى گونجینەر

باشپەکردنى ئۆتوماتیکى دەنگ بەپێى جۆرى ناوەرۆک. ئەم ڕیککردنە تەنها بۆ بلندگۆى سەرخۆى تەلەفزیۆن ھەبێ. بۆ چالاککردنى ئەم شیوازە، لەنێو لیستەكە دا، لەسەر 'ھەلکردن' کلیک بکە.

- ئەگەر حاڵەتى دەنگى ھۆشەمەند ھەل بکەیت، ناتوانیت بە شیوێ دەستى حاڵەتى دەنگ بگۆریت.

ریکبەندەکانى بارى دەنگ

دوخی دهنگی

دمتوانيت گونجاوترين شيوه دهنگ بو هر يهک له چشنهکان هلبزيريت.

- **ستاندارد** : راستکردنهوى دهنگ بو هممو جوړه نوهرؤکيک.
- **سينهما** : راستکردنهوى دهنگ بو نمايشکردنى سينهمايى.
- **دقنطى روون III** : دهنگهکه زلآلتر دمکات.
- **ومرزش / توپى پى / Cricket** : دهنگ بو ياريه وهرزشيهکان باشتر دمکات.
- **موزيک** : به باشترين شيوه دهنگ بو گوښگرتن له موزيک و گوراني ميزان دمکات.
- **ياري** : به باشترين شيوه دهنگ بو ياري کردن ميزان دمکات.

بالانس

دمتوانيت دهنگى هر يهک له بلندگوى چېپ و راست بگوريت.

Surround Plus / ULTRA پارىگا DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Surround / OLED Surround پارىگا Surround / ULTRA

به حالتهى دهنگى دهوروبهرى چمندکانالهي مهجاضى له فهاى دهنگى گشتگير چېز وهربره.

- نهم بهرېزاره دمکريت چالاک بکريت نهگهر **دوخی دهنگى** ديارىکرا بيت بو **ستاندارد**.
- بو نهو موديانلنهي پشتيوانى **Dolby Atmos** دهکمن، **Dolby Atmos** بکه به کورآندنهوه.

Dolby Surround

نهگهر پيرىستى **Dolby Surround** لهسر حالتهى **ههنگردن** دابنيت، ناومروکى گشتى (Non-Dolby Atmos Content) دمتوانيت ئيفيکتهکانى Dolby Surround زيده بکات. (هاوشيوه Dolby Atmos) بو چېزومرگرتن له دهنگى دهوروبهرى سى-پالوو له ناومروکى گشتى (Non Dolby Atmos Content) دا، نامرازى **Dolby Surround** چالاک بکه. نهومت له بير نهچيت که بو بهکارهينانى **Dolby Surround** پيوسته **Dolby Atmos** چالاک بکريت.

هاوسهنگار

دمتوانيت دهنگى خوازاو به ريککردنى راستهوخوى يهکسانکهر (نيکوالايزير) ديارى بکهيت.
(100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- نهم بهرېزاره دمکريت چالاک بکريت نهگهر **دوخی دهنگى** ديارىکرا بيت بو **ستاندارد**.

ريسيتکردنهوه

دمتوانى ريککردنهکانى ئيفيکتنى دهنگ ريسيت بکهيت.

● ئىم بەرېزارە دەكرېت چالاك بكرېت ئەگەر **دۆخى دەنگى** ديارىكرا بېت بۇ **ستاندارد**.

● ئەو شتانه كە دەتوانى بېگورې بەپىي مۇدىلى تەلفزىون جىاوازن.

رېكېبەندى دەنگ بۇ دەرهو

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **دەنگ بۇ دەرهو**

● كاتېك **وئلامى يارى دەسبەجى** بۇ **هەلكردن** دائراوه، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پرووبدات ئەگەر **دەنگ بۇ دەرهو** بۇ

Bluetooth / سېپىكەرى **WiSA** / **بىنايى** / **HDMI ARC** دابنرېت.

بېگورې بۇ **بلىنگۇى ناومكى تەلفزىون** يان ⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندى زياتر** ← **فۇرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI** بگورې بۇ **PCM**.

بلىنگۇى ناومكى تەلفزىون

دەنگ لەرېگەى بلىنگۇى سەرخۇى تەلفزىونەكەوه بلاءو دەكرېتەوه.

بىنايى

دەتوانىت ئامېرېكى دەنگى كە پالېشتى دەكات لە **بىنايى** پەيوسست بىكەيت بە پۇرتى ئۇپنىكال دىجىتاللى بلاءوكردەنەوى دەنگ بۇ ئەوى دەنگى تەلفزىونەكەت بە كوالىتېكەى باشتر و ئاسانىكەى زياتر پەخش بىننەوه.

● تەنيا بۇ ئەو مۇدىلانە دەبىت كە پۇرتى ئۇپنىكاللى دىجىتاللىان ھەيە.

● بۇ ھەندېك ئامېر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېك بىكەيت بە بەكار ھىنانى رېموت كۆنترۆلى تەلفزىون.

● دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **LG Sound Sync (هەلكردن / كوراندەنەوه)** ديارى بىكەيت.

HDMI ARC

دەتوانى دەنگى تەلفزىونەكە لەرېگەى ئامېرېكى دەنگى دەرەكى كە دراوه لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بىكەيتەوه.

● **HDMI ARC** ھەلېزېرە بۇ ئەوى خۇى بۇ خۇى **SIMPLINK** ھەل بىكات. ھەركات **SIMPLINK** بىكۇرېتەوه، رېكېرندەكانى بلىنگۇ خۇى بۇ خۇى دەگەرېتەوه سەر رېكېرندى بىنەرەتى بۇ ئەوى بلاءوكردەنەوى دەنگ نەچرېت.

● دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **eARC (هەلكردن / كوراندەنەوه)** ديارى بىكەيت.

دەرچووى دەنگى دىجىتال

دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال** رېك بىكەيت.

● ئىم رېكېرندەكانە تەنھا كاتېك ھەن كە **بىنايى / HDMI ARC** ھەلېزېرېرېت.

● كاتېك **Pass Through** چالاك دەكرېت، كارېگەرېكەكانى دەنگ رەنگە دەرەنەچن.

● ئاوتېوتى كۇدىك لەگەل ئامېرېك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جىاواز بېت.

پهڅشی دمنگی دیجیتال	پیدانی دمنگ	
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 (HDMI ARC eARC هه‌ل‌کردن) TrueHD ¹	Dolby TrueHD (ته‌ن‌ها HDMI)	
Dolby Digital	HE-AAC	
DTS	DTS	
DTS	DTS Express	
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ¹ (HDMI ARC eARC هه‌ل‌کردن) / DTS	DTS-HD MA	
1) ته‌ن‌ها نه‌و کاته پشتیوانی‌کراوه کاتیک ده‌رچووی دمنگی دیجیتال دیار ی‌کراو بیت بو Pass Through، و نیپوته‌که خرابیته سهر HDMI.		

● Dolby TrueHD , eARC : ره‌نگه هه‌ندیک مودیل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

Bluetooth

دمنوانیت نامیری دمنگی Bluetooth یان هیدفونی Bluetooth به‌شیوه‌ی بیتل پیوسته بک‌هیت بو نه‌وه‌ی دمنگی
 ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به کوالیتی‌هکی باشت‌ر و ناسانی‌هکی زیات‌ر په‌خش ببیت‌هوه.

● نه‌گهر له‌م دوا‌بیانه نامیری‌کت پیوسته کردوه که میلی دمنگ پشتیوانی لی ده‌کات، نامرازی LG Sound Sync

خۆی-بۆخۆی ھەول دھات پەيوەست بېت بە ئو ئاميرە.

- ئاميرەكانى LG Sound Sync خودكارانه ھەول گریدان دھەن بەو ئاميرانهى بەم دوایانه بەكارھاتوون كاتيك تەلفزیۆنەكەت ھەلدەكەت.
- ئیمە پېشنیار دھەن ئاميرەكى دھەنگى LG كە پشتیوانى دھەكەت لە LG Sound Sync پەيوەست بكەیت، لەرگەى شىوازی LG TV یان شىوازی LG Sound Sync ی سەر ئاميرەكە.
- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانىكراو نەبن.
- دوگمەى **دیاریكردنى ئامير** فشار بدە با ئاميرە پەيوەستكراوكان یان ئو ئاميرانهى كە دھوانیت پەيوەستیان بكەیت نیشان بدرین و یەككە لەوان پەيوەست بكەیت.
- دھوانیت ریموت كونترۆلى تەلفزیۆنەكەت بە كار بھینیت بۆ گۆرینی ناستى دھەنگى ھەندى ئاميرى Bluetooth.
- ئەگەر ئاميرەكە نەیتوانى پەيوەست بېت، بزانه ئایا ئاميرەكە كارەبای پى دھەكەت، ھەروەها بزانه ئاميرى دھەنگى بەروستى كار دھەكەت یان نە.
- بەپى جۆرى ئاميرى Bluetooth، رەنگە ئاميرەكە دروست پەيوەست نەیت یان حالەتەكى نائاسایى پروو بدات بۆ نمونە دھەنگ و رەنگ پیکەو ھەماھەنگ نەبن.
- ئەگەر یەككە لەم حالەتانهى خوارو ھە پروو بدات رەنگە دھەنگ پرتەپرت بكات یان كوالیتی دھەنگ كەم بېتەو:

• ئەگەر ئاميرى Bluetooth زۆر دوور بېت لە تەلفزیۆنەكە؛

• ئەگەر كۆسپىك لەنێوان ئاميرى Bluetooth و تەلفزیۆنەكە دا بېت؛ یان

• ئەگەر ئاميرەكە ھاوكات لەگەل دھەنگەيكى رادیوى و مك فرنى مايكروويف یان LAN ی بېتەل بە كار بھینریت.

- ئەگەر **دۆخى وینە** لەسەر یارى دابنریت و **دھەنگ بۆ دەرەو** لەسەر Bluetooth دابنریت، **دۆخى وینە** دھەگۆردریت و دھیتە **ستاندارد**.

سپیکەرى WiSA

دھوانیت بە شىو ھى بېتەل تەلفزیۆنەكە بە **سپیکەرى WiSA** گرى بدھیت بۆ چىز بېنن لە دھەنگى كوالیتی بەرز.

لیستى ئامير دھەنیشان بكە بۆ ریکخستى ریکبەندە تىرو تەسلەكانى **سپیکەرى WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانىكراو نەبن.
- بۆ بەكارھینانى سپیکەرى WiSA، پىوېستە دۆنگلى تابېت گرى بدھیت.
- رەنگە كیشەكانى پەيوەندى لە نێوان دۆنگلى WiSA و سپیکەرى WiSA پروو بدات لەو دۆخانهى تىوگەلانى بېتەل ھەبە. لەم حالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانیای دروستكەرى سپیکەر بكە.
- بۆ زانیارى زیاتر دەر بارەى كرىنى بەرھەمى رېپیدراوى WiSA، سەیری www.wisaassociation.org بكە.

دھەنگى دەرچوو (ھێلى دەرچوو) / بېستۆكە تەلدارەكان

بۆ چاكتركردنى پەخشى دھەنگ بەپى جۆرى ئو ئاميرەى كە پەيوەست كراو، **بېستۆكە تەلدارەكان** یان **دھەنگى دەرچوو (ھێلى دەرچوو)** ھەلژیرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلفزیۆنەكە دا بېستۆكى تەلدار بە كار بھینیت، بە شىو ھەيكى ئۆتوماتىك دھیناسیتەو و لەرگەپەو دھەنگ بلۆ دھەكەتەو.

ھاوکات پەخشکردنی دەنگ لە پرېگەى بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆنەکە و ئامپىرىكى دەنگى دەرەكى

دەكرى دەنگەكە لە چەندىن ئامپىر مەو بە شىوہى ھاوکات پەخش بکړیت.

سپىكەرى ناوخویى تەلەفزیۆن + بىنایى

دەنگەكە ھاوکات لە بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆن و ئامپىرى دەنگ كە دراوہ لە پورتنى پەخشى دەنگى ئۆتېيکال ديجيئال، بـلاو دەبیتەوہ.

بڵندگۆى ناوہكى تەلەفزیۆن + بېستۆكە تەلدارەكان

دەنگ بە شىوہى ھاوکات لە بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆن و **بېستۆكە تەلدارەكان** بـلاو دەكریتەوہ.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پشتیوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلەفزیۆنەكە دا بېستۆكى تەلدار بە كار بەيئیت، بە شىوہىەكى ئۆتوماتىك دەيناسیتەوہ و لەرېگەيەوہ دەنگ بـلاو دەكاتەوہ.

ئەنجامدانى 'تېستى دەنگ'

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← تاقىكرەنەوہى دەنگ

دەست بكە بە 'تېستى دەنگ' تا بزانیئ نایا بـلاوكرەنەوہى سیگنالى دەنگ ئاسایىہ یان نە، پاشان دیارى بكە كە نایا ھەلەيەك ھەيە یان نە.

ئەگەر ھېچ كىشەيەك لە تېستەكە دا نیە، سەرنجى ئامپىرى دەرەكى پەيوەستكراو یان سیگنالى پەخش بەدە و بزانه كىشەى ھەيە یان نە.

- تەنھا بە بڵندگۆى سەرخودى تەلەفزیۆنەكە دەتوانیت دەنگ تاقى بكەیتەوہ.

جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رېكبەندى زیاتر ← جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۆن

ئەم ھالەتە بەپىى شىوازی دامەزراندنى تەلەفزیۆنەكە، دەنگ میزان دەكات.

ستاندی جۆرى I

ئەگەر مەودای نیوان پایەى تەلەفزیۆنەكە و دیوار زۆرە، ئەم ھالەتە بە كار بەيئە.

ستاندی جۆرى II

ئەگەر پایەى تەلەفزیۆنەكە نزىكە لە دیوار، ئەم ھالەتە بە كار بەيئە. ئەمە «باس رېفلیكس» كەم دەكاتەوہ و دەنگ زۆلتر دەكات.

جۆرى ھەلواسراو بە دیوار

ئەگەر تەلەفزیۆنەكەت لەسەر دیوار ھەڵواسراوە، ئەم ھالەتە بە کار ھێنە.

- ئەو شتەنە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازان.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دیاریکردنی ناستی دەنگ

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

ناستی دەنگی خودکار

لەسەر **ھەڵکردن** داھێنە. ئەمە بە شێوازی ئۆتوماتیک ناستی دەنگ بۆ ھەر کۆمپانیایەکی پەخش ڕیک دەکات بۆ ئەوەی ھەمیشە دەنگی کەنالەکە لە ناستیکی گونجاو دا بێت تەنھەت دوای ئەویش کە کەنال دەگۆریت.

پری زیادبوونی قەبارەى دەنگ

بۆ دیاریکردنی ڕادەى زیاد و کەم کردنی دەنگ ھالەتی **نزم** / **مامناوەندی** / **بەرز** ھەڵبژێرە. سوود لە بەرزترین بەھای زیاددە.

ریکبەندی دەنگی DTV

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

کاتی کە لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ ھەبێت، ئەم ئامرازە ڕیگەت پێ دەدات کە ئەو جۆرە دەنگە کە خۆت دەتەوێ ھەڵبژێریت.

ئەگەر لەسەر ھالەتی **خودکار** داھێنیت، تەرتیبی گەڕان بەم شێوە دەبێت **HE-AAC** ← **Dolby Digital Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG** و دەنگ بە یەکەمین فۆرمەتیک کە دەتۆزیتەو بەلاو دەکرێتەو.

- بەپێی ولات، ڕەنگە ئەم تەرتیبی گەڕانی خوارووە بگۆردریت: **HE-AAC** ← **Dolby Digital Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG**.
- ئەگەر فۆرمەتی دەنگی ھەڵبژێراو پشتیوانی نەکریت، دەتوانی فۆرمەتیک دیكە بۆ ھەڵکردنەو دەنگ بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ھاوکاتکردنی AV

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

کاری ھاوکاتکردنی دەنگی ئەو بلەنگۆیە کە کار دەکات ئەنجام دەدات. ھەرچی نزیکتر بیت لە (+)، ھەڵکردنەو دەنگ خواتر دەبێت.

ئەگەر **Bypass** ھەڵبژێرن، سیگنالی وەشان یان دەنگ بە بێ هیچ جۆرە دواکەوتنی دەنگ، لە ئامێرە دەرەکیەکانەو دەنێریت بۆ ئامێری پەخش. ڕەنگە دەنگ پێش وێنە پەخش بکەیت لەبەر ئەوەی کە ماوەیەک دماخەیت تەلەفزیۆنەکە پێدراوی قیدیویی لێکداتەو.

فۆرماتی دهنگی ئىنپوتى HDMI

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← رىكبهندى زياتر ← فۆرماتى دهنگی ئىنپوتى HDMI

دەتوانىت فۆرماتى دهنگ بۆ ھەر ئىنپوتىكى HDMI دىارى بکەيت. کاتىک دهنگی گەيەنراو لە رىگەي پورتى HDMI ھاودەم نەکراو، بىکە بە PCM.

کەنالهکان

دامەزراندنى بەرنامە بە شىوہى ئوتوماتىک

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال ← سازاندنى خودکار

خۆي بەرنامەکان مىزان دەکات.

01 ئەو ولاتە ھەلپزىرە کە تەلەفزیونەکە لەوئ بە کار دەھيئرئ. رىککردنەکانى بەرنامە بەيى ئەو ولاتە کە ھەلپزىرى دەگورئ.

02 دەست بە بە سازاندنى خودکار.

03 لە رووى رىنمايەکانى سەر شاشە شىواى مىزانکردنى ئوتوماتىک دىارى بە.

- ئەگەر سەرچاوەي پىدان بە شىوہى گونجاو نەرابيئ لە تەلەفزیونەکە، رەنگە کارى تۆمارکردنى بەرنامە جىيەجى نەبيئ.
- سازاندنى خودکار تەنيا ئەو بەرنامانە دەوزيئەو کە ئىستا پەخش دەکريئەو.
- ئەگەر بەشى سەلامەتى چالاک کرابيئ، پەنجەريەکى لاومى ديتە روو و داواى تىپەرۆشە دەکات.

بۆ بەکارھيئانى 'مىزانکردنى دەستى'

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال (سازکردن و رىکبهندکردنى کەنال) ← سازاندنى دەستى

بەرنامەکان بە شىوہى دەستى دەگورئ و دەرمنجامى گۆران پاشەکەوت دەکات. لە پەخشى ديجيئال دا، دەکريئ ھىزى سيگنال و کواليتى سيگنال چىک بەکەيت.

بۆ بەکارھيئانى 'تسىتى سيگنال'

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال (سازکردن و رىکبهندکردنى کەنال) ← تىسىتى سيگنال

زانيارپەکانى MUX و خزمەتەکان و ھتد نیشان دەدات.

- تىسىتى سيگنال تەنيا بۆ نانتين يان کابل نیشان دەکريئ.
- رەنگە ھەندىک مۆديل پشتيوانىکراو نەبن.

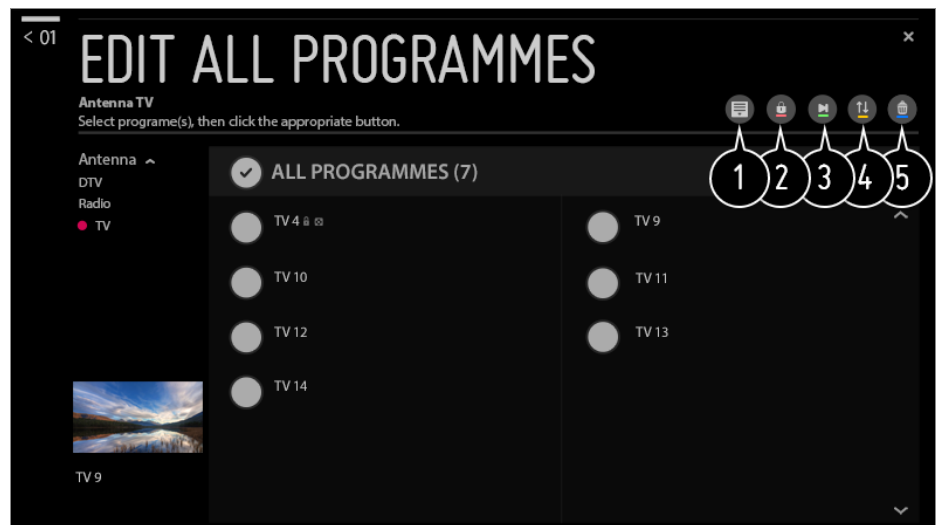
دهستکاریکردنی بهرنامه‌کان

دمتوانیت ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که له‌نیو هه‌موو بهرنامه تو‌مارکراو‌مکان دا هه‌لتبژاردوون دهستکاری بکه‌یت یان بیان‌خه‌یه‌ نیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان یان له‌ لیسته لایان بهیه‌یت.

لیستی هه‌موو بهرنامه‌کان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌ناله ← بژارکردنی هه‌موو که‌ناله‌کان

دمتوانیت ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که له‌نیو هه‌موو بهرنامه تو‌مارکراو‌مکان دا هه‌لتبژاردوون قوف‌ل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به‌ جو‌ریک ریکیان بکه‌یت که له‌ کاتی گو‌رینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

2 بهرنامه هه‌لتبژیراو‌مکان قوف‌ل بکه یان بهرنامه قوف‌ل‌کراو‌مکان نازاد بکه.

3 بهرنامه هه‌لتبژیراو‌مکان به‌ جو‌ریک ریک بکه که له‌ کاتی گو‌رینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌وه‌ی به‌په‌ریندرین.

4 ⬆️⬆️ : که‌ناله هه‌لتبژیراو‌مکان بگوازوه.

🔢 : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیراو‌مکان بگوره.

5 📌 : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیراو‌مکان بگوره.

🗑️ : که‌ناله هه‌لتبژیراو‌مکان بسره‌وه.

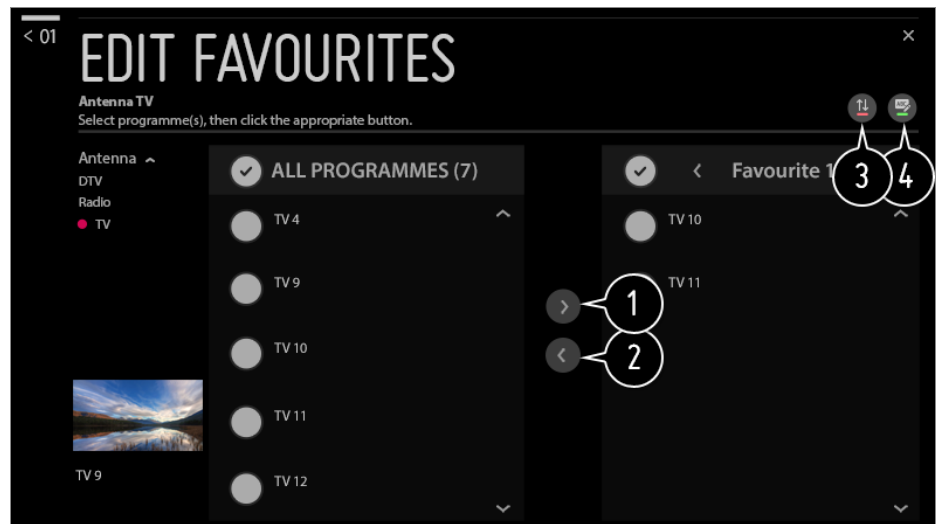
• ئه‌و نامرازان‌ه‌ی که هه‌ن ره‌نگه‌ پی‌ی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.

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

لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌ناله ← بژارکردنی دل‌خواه‌مکان

دمتوانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یه‌ نیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان یان لای بهیه‌یت له‌نیو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگو‌ریت، و هه‌ند.



1 له لیستی ههموو بهرنامهکان دا ئهو بهرنامهیه که دهمویتی ههلبژێره و دوگمهکه فشار بده بۆ ئهو ی بخرینه نێو لیستی بهرنامه دلخواز ماک.

2 ئهو بهرنامهیه که ههلبژێرراون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواز ماک.

3 کهنالیکیان زیاتر دهمنیشان بکه له لیستی کهناله خوازاو ماک، دوگمه ی (TV) دابگره، و ئینجا ئهو شوینه دهمنیشان بکه بۆ گواستنهوه بۆ. کهناله دهمنیشانکراو مکه بۆ ئهو شوینه دهگوازریتهوه که دهمنیشانت کرد.

4 ناوی لیستی بهرنامه دلخواز ماک بگۆره.

مولتی فید

⚙️ ← ⋮ ← **کهنالهکان** ← **فره فید**

ئهگەر فیلمیک که لهسەر تهلهفزیۆن پهخش دهکریت له چهندین گۆشه نیگیای جیاوازه تۆمار کراویت، تۆ دهموایت له گۆشه نیگیای دلخوازی خۆتهوه تماشای بکهیت.

• رهنگه ههندیکی مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

HbbTV چیه؟

HbbTV (تهلهفزیۆنی بهرینباندی پهخشی هابیرید) ستانداردیکی پهخشی نوێ یه که ئیمکانی ئهوه فهاهم دهکات خزمهتەکانی جۆری سووپەر-تیلیتیکست که له لایهن بهرنامهیهکی تهلهفزیۆنیوه دابین دهکرین لهگهڵ ئهو خزمهته ئینتەرنێتیانه که له ریگهی بهرینباندوه لهسەر Smart TV ی پیوسته کراو به ئینتەرنێت بلأو دهکرینهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکتر موه.

بۆ بینینی وردکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وەرگره** ← **HbbTV** له **رینمای بهکارهینەر**.

• رهنگه ههندیکی مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **ناوی تەلەفزیۆن**

دەتوانیت بە کێبۆردی سەر شاشە ناوی تەلەفزیۆنی ھۆشمانەدی خۆت دیاری بکەیت تاوەکوو لەسەر تۆر بە کار بهێنریت.

- لە ئەلڤووبی ئینگلیزی دا دەتوانیت تا 25 کاراکتەر بە کار بهێنیت.

دیاریکردنی تۆری تەلدار

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **گرێدانی تەلدار (نێسەرنیت)**

ئەگەر بە کابل تەلەفزیۆنەکە بەدەیت لە تۆریک، تەلەفزیۆنەکە ئۆتوماتیک پەیوەست دەبێت بە ئەو تۆرە. بۆ گۆڕینی رێککردنەکانی پەیوەستکردن بە ئینتەرنێت، **بژارکردن** ھەلبژێرە.

- سێتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

رێککردنی 'تۆری بیتەل'

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **Wi-Fi گرێدانی**

ئەگەر تەلەفزیۆنەکە بۆ تۆری بیتەل رێک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بیتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەیوەستیان بکەیت بە تەلەفزیۆنەکە.

تۆریکی بیتەلی شاراوە زیاد بکە

ئەگەر راستەوخۆ ناوی تۆرەکە داخل دەکەیت، دەتوانیت تۆریکی بیتەل زی دە بکەیت.

گرێدان لە رینگە WPS PBC

کاتی کە دوگمە WPS PBC کە پشتیوانی لە AP ی بیتەل دەکات فشار دەدەیت بەئاسانی پەیوەست دەبیت.

گرێدان لە رینگە WPS PIN

کاتی کە پینی ئەو AP ی بیتەلە کە دەرئە پێیە پەیوەست ببی لە مألپەری AP داخل دەکەیت، بەئاسانی پەیوەست دەبیت.

رێکبەندە پەرسەندووەکانی Wi-Fi

ئەگەر راستەوخۆ زانیاریەکانی تۆر داخل دەکەیت، دەتوانیت زانیاریەکانی تۆریکی بیتەلی پێ بەدەیت.

- سێتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

گرێدانی 3G/4G چیه؟

ئەم ئامرازە بە تەلەفزیۆنی ھۆشمانەد رێگە دەدات کە بە کەڵکومرگرتن لە تۆری 3G/4G پەیوەست ببیت بە تۆریکەو.

- بۇ بەكار ھېناتى ئىم ئامرازە، پىۋىستىت بە USB دۇنگلى 3G/4G ھىيە. ئەگەر دىتەۋىت USB دۇنگلى 3G/4G بىرىت، تىكايە پەيۋەندى بىكە بە دابىنىكىرىكى خىزمەتى 3G/4G لە ئاۋچەكىت.
- USB دۇنگلى 3G/4G تەنبا لەگەل ھەندى دۇنگلى دىارىكىراۋ دىسازىت. بۇ رىگىردىن لە ھەرجۆرە كىشەيەك، چاك وايە لەسەر تەلەفۇنەكىت جۆر و كارايى دۇنگل 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 بەيى سىگنالى 3G/4G خىرايى گەران لە ئىنتەرنىت جىاۋاز بىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن.

پەيۋەستىۋون بە تۈرىك بە كەلكۈرگىرتىن لە USB دۇنگلى 3G/4G

01 ئەگەر USB دۇنگلى 3G/4G بىمىت لە تەلەفۇننىكى ھۆشمەند، تەلەفۇنەكى خۇى بۇ خۇى پەيۋەست دىبىت بە تۈرىكەۋە.   **← گریدان ← گریدانى 3G/4G** بىخەنە سەر دۇخى ھەلەكەردىن.

02 ئەگەر گریدانى تۈر ھىۋاش و ئاچىگىر بىت برۇ بۇ   **← گریدان ← گریدانى 3G/4G** دۇخى تۈرى **3G/4G** و دوبارە گریدان دىسنىشان بىكە.

03 ئەگەر ھەر پەيۋەست نەۋو و كىشەى ھەۋو، پەيۋەندى بىكە بە دابىنىكىرى خىزمەتى 3G/4G.

- ئەگەر دىتەۋى بە شىۋەى دىستى خالى دىسپىگەشنى بگۈرىت، بچۇ سەر   **← گریدان ← گریدانى 3G/4G** رىكەندى خالى دىستەشنى، ئىم خالى دىسپىگەشنى ھەلەزىرە كە دىتەۋى رىكى بىكەيت (خالى دىستەشنى 2 پان خالى دىستەشنى 3)، پاشان بزاركەردىن ھەلەزىرە بۇ ئىۋەى بچىتە نىۋ **APN**, ژمارەى لىندراۋ، ئاۋى بەكار ھىنەر، و نەپنۋشە و دۋاى ئىۋە گریدان ھەلەزىرە. (دابىنىكىرى 3G/4G زانىارىى وردىر دابىن دىكەت.)

- ئەگەر دىتەۋى لە ماۋەى بەكار ھىناتى تۈرى رۇمىنگ دا، پەيۋەندى 3G/4G ئاچالاك بىكەيت، ئىمانە ھەلەزىرە:   **← گریدان ← گریدانى 3G/4G** گەرىانى چالاك بۇ كوزاندەۋە.

- ئەگەر كاتىك كە ئامىرىكى USB تۈرى 3G/4G بە دىزگاكە گرى دىدرىت، ئاتەۋى تۈرى 3G/4G بە كار بىنىت، گریدانى **3G/4G** لەسەر خالەتى كوزاندەۋە دابنى.

بەكار ھىناتى گەيەنەرى ئامىر

  **← گریدان ← گەيەنەرى ئامىر**

ئىم ئابىيەتمەنىيە بۇ ئىۋىيە رىگەت پىدات بە ئاسانى گریدان دىارى بىكەيت لە نىۋان تەلەفۇنەكى و ئامىرە دىرەكىەكان. رىنمايەكانى نىۋ **گەيەنەرى ئامىر** جىيەجى بىكە.

به کارهينانی تهلهفزيونی موبایل ههئکراوه

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← تهلهفزيونی موبایل ههئکراوه

ئهگهر ههئکردن له ريگهی **Wi-Fi** يان ههئکردن له ريگهی **Bluetooth** لهسهر حالهتی ههئکردن دانراييت، دمتوانيت تهلهفزيونهکته ههئ بکهيت به ئهپيک که پشتيواني دهکات له تهلهفزيونی موبایل ههئکراوه يان شاشهی ئهپهکه لهسهر تهلهفزيونهکته ببييت.

- دهبيت تهلهفزيونهکه به تورمهکهوه گریدراييت.
- دهبيت تهلهفزيونهکه و ئهو ئاميرهی که به کار دههينرييت کونيکت کرابييتن به يهک تورمه.
- ئامرازی ههئکردن له ريگهی **Wi-Fi** دهبيت لهنيو ئهپيک دا لهسهر ئاميريکی هوشمهند که پشتيواني دهکات له ئهم ئامرازه به کار بهينرييت.
- ئامرازی ههئکردن له ريگهی **Bluetooth** تهنها لهگهئ ههندي له سمارتفونهکانی LG Electronics کار دهکات.
- پيوسته تهلهفزيونهکه دراييت له کارهبا.
- يهکهم جار که دمهوييت کونيکی بکهيت، دلنيا به ئهو ئاميرهی که بهکاری دههينيت ئاماده يه بۆ کونيکت کردن.
- رهنگه ههنديک مۆديل پشتيوانيکراو نهبن.

ريکبهندهکانی Screen Share

⚙️ ← ⓘ ← ریکبهندهکانی Screen Share

دمتوانيت سرينهوهی ميژووی جووت کردن دابگريت بۆ سرينهوهی گریدانی ئاميره گریدراوهکان به تهلهفزيونهکه له ريگهی Screen Share.

ئهجامدانی ریکبهندهکانی ئاميري HDMI

⚙️ ← ⓘ ← ریکبهندهکانی ئاميري HDMI

دمتوانيت زانياری وابستهی ئاميره گریدراوهکان به تهلهفزيون بکهيت له ريگهی کييلي HDMI بۆ ديارى کردنی ئاميرهکان تا کونترۆل بکريئ له ريگهی ريمۆت کونترۆلی تهلهفزيونهکه.

خود دوزينهوهی ئامير

خودکارانه ئهوه ديارى دهکات که ريگته پيڤمداات کونترۆلی ئاميره گریدراوهکان بکهيت که له ريگهی HDMI گریدراون به ريمۆتی سحرى.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

دمتوانيت بهئاسانی ئاميري جوربهجورى مۆلتيميديا که له ريگهی HDMI پهيوست کراون به ريمۆت کونترۆلی تهلهفزيونهکه، کونترۆل بکهيت و به کاریان بهييت.

بۆ بييني وردمهکاريهکان، بچو بهشی شيوازی بهکارهينانی تهلهفزيون ← **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له رينمای بهکارهيناس.

خود هاو دهمکردنی هیز

ئەگەر ئامرازى Auto Power Sync لەسەر حالەتى **هەلکردن** دانرابییت، ھەركات ئامپریكى پەيوەستكراو لە پرێگەى SIMPLINK ھەل بکەیت تەلەفزیۆنەكەیش ھەل دەكات. كاتێك تەلەفزیۆنەكەت دەكوژنیتەوه، ئامپرەكەیش دەكوژیتەوه.

- ئەو شتانه كه دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدیلى تەلەفزیۆن جیاوازن.

بەستنهوه به ئامپرهكان بۆ كۆنترۆلى دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **بەستنهوه به ئامپرهكان بۆ كۆنترۆلى دهنگ**

پرێگەت پێدەمات فەرمان بکەیت لە پرێگەى قسەکردن لە گەل ئامپره گرێدراومکە بۆ كۆنترۆلکردنى تەلەفزیۆن لە دووریەوه.

- ئەو شتانه كه دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدیلى تەلەفزیۆن جیاوازن.

گشتی

رێكکردنى زمان

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **زمان (Language)**

دەتوانیت زمانى مینووی سەر شاشە و زمانى دەنگى پەخشى دیجیتاڵ ھەڵبژێریت.

زمانى پیرست (Menu Language)

دەتوانیت بەکێک لە زمانەکانى مینو ھەڵبژێریت بۆ ئەوەى لەسەر شاشە نیشان بدریت. زمانى ناسینەوهى قسە خودکارانە بۆ زمانى دیاریکراو بۆ پیرستەكە دادمەنریت.

- ناسینەوهى قسە تەنها بۆ ھەندىك مۆدیڵ جێبەجێ دەکەیت.

زمانى دەنگى بنەرەتى / زمانى دەنگى لاوهكى

كاتى كه بەرنامیەكى دیجیتاڵ پەخش دەبێتەوه كه چەند زمانى ھەیه، دەتوانیت ئەو زمانە ھەڵبژێریت كه دەتەوێت. لە ئەو بەرنامانە دا كه پالپشتى ناكەن لە چەند زمان، زمانى گریمانە به كار دەھێنریت.

- بۆ پەخشى دیجیتاڵە.

زمانەكانى تەختەكلیل

زمانىك بۆ گەڕانى دەنگى ھەڵبژێره.

بۆ بەكارھێنانى تێلەتیکست

زمانى تێلەتیکست دیارى دەكات.

بۇ بىننى وردەكارىيەكان، بچۇ بەشى چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخو وەرگرە ← دەقى زانیارییەكان لە رینمای بەکارهینەر.

- تەنیا لە شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← شوین

دەتوانی ریککردنەکانی شوین بۆ تەلەفزیونی ھۆشەندى خۆت بگۆریت.

ریکبەندى ناوێشان

دەتوانیت ھەرىم و شار ى تەلەفزیونەكەت بەکار بێنیت.

ولاتى پەخشکردن

دەتوانیت وولاتى پەخش بۆ تەلەفزیونەكەت دیارى بكەیت.

کۆدى زىبى ناوچەى خزمەتگوزارى

ئەم فرمانە بە کار دەھێزێت بۆ ئەو ى لەرێگەى پێدانى کۆدى پۆستىھە شوینی پەخشى تەلەفزیونەكەت دیارى بكەیت.

ولاتى خزمەتگوزارىیەكانى LG

ئەگەر بەشى دانان بە خودکار چالاک نەكەیت، دەتوانیت بە شیو ى دەستى وولاتى خۆت ھەڵبژیریت.

- ئەگەر پەيوەست نەبیت بە تورى ئىنتەرنێتەھ، دەبى بە شیو ى دەستى وولات ھەڵبژیریت.

- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگۆرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جیوازن.

دیاریکردنی کاتى ئیستا

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← کات و بەروار

لە کاتى تماشاکردنى تەلەفزیون دەتوانیت کات چیک بكەیت یان بگۆریت.

دانان بە خودکار

کاتى تەلەفزیونەكە خودکارانە بۆ کاتى زانیارى پەخشکردنى دیجیتالى دیارى دەکریت كە لە لایەن ویستگەى پەخشکردنەھ دەنێردریت یان کاتى ناردر او لە لایەن سێرقەر مەھ.

کات / بەروار / ھەرىمى کات

ئەگەر کاتى دیاریکراو میزان نەبیت، دەتوانیت بە شیو ى دەستى کات و پۆژ میزان بكەیت.

سازاندنى ناوچەى کات

كاتىكك سازىنراو له بهشى ھەرىمى كات ھەلەمبىزىرەيت، مینووی سازاندنى ناوچەى كات چالاك دەمىت.

رەكردنى تەمىرى خەو

⚙️ ← ⚙️ ← گەشتى ← كاتگرەكان ← كاتگرى نووستن

دىارى دەمات كە تەلەفزیۆنەكە لە كاتىكى دىارىكر او دا بكوژىتەو. ئەگەر ناتەوئەت كاتگرى نووستن بە كار بەئىت، كوژاندنەو ھەلەمبىزە.

ھەلەكردن و كوژاندنەو تەلەفزیۆن بە شىوہى ئۆتوماتىك

⚙️ ← ⚙️ ← گەشتى ← كاتگرەكان ← ھىزى كاتگر ھەلەكراو / ھىزى كاتگر كوژاوتەو

دەتوانىت كاتى ھەلەكردن يان كوژاندنەو تەلەفزیۆن دىارى بكەيت. ئەگەر ناتەوئەت ئامرازى ھىزى كاتگر ھەلەكراو / ھىزى كاتگر كوژاوتەو بە كار بەئىت كوژاندنەو ھەلەمبىزە.

• بۆ بەكار ھىنانى ھىزى كاتگر ھەلەكراو / ھىزى كاتگر كوژاوتەو، كات بە دروستى دىارى بكە.

بۆ ئەوہى نەھىلىت تەلەفزیۆنەكە خۆى بكوژىتەو

⚙️ ← ⚙️ ← گەشتى ← كاتگرەكان ← كوژاندنەو خودكارى 2 كاترمىرى

ئەگەر تا 120 خولەك دواى ھەلەكردنى تەلەفزیۆنەكە بە ئامرازىك وەكوو ئامرازى ھىزى كاتگر ھەلەكراو ھىچ دوگمەيك فشار نەمەيت، تەلەفزیۆنەكە خۆى دەكوژىتەو.

بۆ دلىابوون لەوہى كە تەلەفزیۆنەكە ئۆتوماتىك ناكوژىتەو، كوژاندنەو خودكارى 2 كاترمىرى لەسەر ھالەتى كوژاندنەو دابنى.

• رەنگە ھەندىك مۆدېل پشٹیوانىكر او نەبن.

دروستكردنى ھىسابى LG

⚙️ ← ⚙️ ← گەشتى ← بەرئوہەردنى ئەژمىر

لە بەرئوہەردنى ئەژمىر دا، دەتوانىت ئادرسى ئىمەلى خۆت بە كار بەئىت بۆ دروستكردنى ھىسابىكى نوئى LG.

01 ئەمە ھەلەمبىزە: دروستكردنى ئەژمىر. مەرجەكانى بەكار ھىنانى خزمەت بخوئەو و قەبوولیان بكە.

02 پىناس و تىپەروشى پى بەدە. پىناسى تو دەبى ئادرسى ئىمەلەكەت بىت.

03 رۆژى لەداىكبوونتى پى بەدە.

04 باشە ھەلەمبىزە. بچو ئىو ئىمەلەكەت بۆ ئەوہى ئادرسى ئىمەلەكەت بەلمىت. بەر لەوہى كاتى بەسەر بچىت، ئىمەلەكەت بەلمىت.

05 بە ھىسابى نوئەت بچو ناوہو و دەست بكە بە بەكار ھىنانى خزمەتەكان.

• رەنگە ھەندىك مۆدېل پشٹیوانىكر او نەبن.

- بۆ دروستکردنى حىساب پىويسته پىويست بىت به ئىنتەرنىت.
- زانىارپە پىويستەكان رەنگە بەپىي ولات جياواز بن.
- بەپىي تەمەنت رەنگە بەكارهينانى ئەم خزمەتە بۆ تۆ سنووردار بىكرىت.
- بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوہى كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەنىو رىنماي بەكارهينەر** بخوينەوہ.

حسابى LG يت بەرپۆه بپە؟

   **گشتى**  **بەرپۆهبردنى ئەژمىر**

دەتوانىت زانىارپەكانى حسابى LG يت بەرپۆه بپەيت.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 بۆ چوونەناوہو، بچۆ بەشى   **گشتى**  **بەرپۆهبردنى ئەژمىر**.

زانپارى كەسىيى

دەتوانى زانىارپەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستا چوويتەتە ئىوى بىيىت يان دەستكارى بکەيت.
دەتوانىت تىپەرۆشە بگۆرپىت يان لەسەر **بزارکردن** كلىك بکەيت بۆ ئەو زانىارپە شەخسپەكانت دەستكارى بکەيت.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

رىكکردنى خزمەتگوزارى AI

   **گشتى**  **خزمەتگوزارى AI**

دەتوانىت خزمەتگوزارى پىشنىارکراو ھەکان چالاک بکەيت لە سەر بنەماي مۆرۆوى بەکارهينان.

ناسپنەوہى دەنگ

خزمەتگوزارى ناسپنەوہى دەنگ

دەتوانىت خزمەتگوزارى پەكى ناسپنەوہى قسە دەسنىشان بکەيت.

- رەنگە خزمەتگوزارى بەردەستەكان بە گۆيرەي رىكبەندەكانى زمان يان ولات بگۆرپن.

رىكبەندەكانى ناسپنەوہى دەنگ

دەتوانىت رىكبەندەكان بۆ تايپەتمەندپەكانى ناسپنەوہى دەنگ جىيەجى بکەيت.

يارمەتى ناسپنەوہى دەنگ

دەتوانىت لىستى ئەو تايپەتمەندپەكان بىيىت كە دەتوانىت لە رىگەي كۆنترۆلى دەنگپەوہ بەكارپان بىيىت.

پیشنیاری به کەسیکراو (تۆر)

دمتوانیت پیشنیار وەر بگریت بۆ میژووی سەیرکردنت لە سەر بنەمای کەنالهکان و ناوەرۆک لە ڕێگەی تۆر.

• **هەڵکردن** : پیشنیار مەکان لە سەر بنەمای میژووی سەیرکردنت پیشکەش دەکەین.

• **کوژاندنەوە** : پیشنیار مەکان لە سەر بنەمای باو بوون پیشکەش دەکەین.

پیشنیارەکانی AI

دمتوانیت پەیمای پیشنیاری ناوەرۆک وەر بگریت بەگوێرەی میژووی سەیرکردنی ناوەرۆکت و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن.

ڕێککردنەوهی داتای بەکارهێنان

میژووی سەیرکردنی ناوەرۆک و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن ڕێک دەکاتەوه. ئەگەر ڕێکیان بکەیتەوه، هەندێک کات دەخایەنیت بۆ دووبارە وەرگرتنی پیشنیار بۆ ناوەرۆکەکان.

• ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دۆخی Eco

بژاردەکانی پاور ڕێک بکە بۆ ئەوهی وزەى کەمتر بە کار بهێنیت.

هێزی خودکار کوژاوه‌تەوه

تەلەفزیۆنەکه ڕێک بکە بۆ ئەوهی ئەگەر بەکارهێنەر بۆ ماومیهکی دیاریکراو کارى پێى نەکرد خۆى بکوژێتەوه.

دۆخی HDD Eco

کاتێک که ئەم شێوازه لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنیت، ئەگەر ئەو هارد دیسکه USB-ه که پەیمەست کراوه به تەلەفزیۆنەکه بۆ ماومیهکی زۆر به کار نەهێنریت دەچێتە سەر حالەتی بەکارهێنانی وزەى کەم.

• ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

دەربارەى ئەم تەلەفزیۆنە

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دەربارەى ئەم تەلەفزیۆنە

دمتوانیت سەیری زانیاریەکان بکەیت دەربارەى ڕاژەى بەشداربوو. (نوێکردنەوهی نەرم‌ماراز، زانیاری تەلەفزیۆن، و ھتد.) دمتوانیت **ئاگانامەکان** و **ڕێنمای بەکارهێنەر** بخەیتە کار بۆ پشکنینی ئاگانامەى وەرگیراو لەو کاتەى تەلەفزیۆنەکه بەکار دێنیت یان سەیری ڕێنوێنی تایبەتمەندیەکان دەکەیت. بۆ پشکنینی دۆخی تەلەفزیۆنەکه، تکایە **یارمەتیى خێرا** ڕابەد.

ریکبه‌نده‌کانی مالهوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکبه‌نده‌کانی مالهوه

خود به‌کار خستنی مالهوه

دمتوانیت مالهوه دیاری بکھیت بۆ به‌کار خستنی خودکارانه له کاتی هه‌لکردنی ته‌له‌فزیونه‌که.

ستایلی مالهوه

دمتوانی ستایلی مالهوه ریک بکھیت.

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هه‌ل بکھیت یان بکوژنیته‌وه له سه‌ر شاشهی سه‌رمکی.

- نه‌و شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پنی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریککردنی پاوه‌ری ته‌له‌فزیون

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ده‌ستپیکردنی خیرا+

کاتیک ته‌له‌فزیونه‌که ده‌کوژنیته‌وه، نه‌م فه‌رمانه له‌سه‌ر حاله‌تی ئاماده‌باش دایدمنیت بۆ نه‌وه‌ی کاتیک هه‌لی ده‌که‌یته‌وه خیراتر هه‌ل ببیت.

ده‌ستپیکردنی خیرا+ بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌لکردن.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- چالاک کردنی نه‌م فه‌رمانه ره‌نگه ببیته هۆی به‌کاره‌ینانی وزه‌ی زیاتر.

به‌کاره‌ینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمه‌تگوزاریه‌ک که کۆمه‌لێک زانیاری دهرباره‌ی نه‌و پروگرامانه‌ی سه‌یری ده‌که‌یت پێشکەش ده‌کات.

بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **سووده‌کانی ته‌له‌فزیونی وشیار** ← **Live Plus** له **رێنمای به‌کاره‌ینانه‌ر** بخوینوه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ریکلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلام

نه‌گه‌ر ته‌له‌فزیونه‌که به‌ ئینتەرنێته‌وه گرێدرا بیت، له‌وانه‌یه webOS ریکلامی فایل‌ه‌کانی وابسته‌بوون سوود له‌ سنووره‌کانی له‌رله‌ر وهرگریت بۆ زانیی جه‌ند جاره‌ی نمایشکردنه‌وه‌ی هه‌ر ریکلامیک. نه‌م زانیاریانه‌ بۆ سنوورداری کردنی جاره‌کانی نیشاندانی ریکلامیک به‌ کار ده‌هێنریت. هه‌ر کاتیک به‌توێت دمتوانیت بچینه

- بهشی ریککردنی **ریکلام** له تلهفزیونهکته و ئهم کووکیه بسریتوه یاخود چالاک یان ناچالاکي بکهیت. هیچ زانیاریهکی تاییهتی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستهبونهوه نییه.
- رهنکه همدنیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی نیشاندهری پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← روهناکی ئامادهگی

دمتوانیت چرای ئامادهباش ههڵ بکهیت یان بکوژینیتوه.

- رهنکه همدنیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تهختهکلیلی بێتهلی LG

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← تهختهکلیلی بێتهلی LG

ئهم ئامرازه توانای ئهومت پێ دهمات که کییوردیکی بێتهلی LG بدمیت له تلهفزیونهکته. ئامیرمکهت ههڵبکه، لهسهه شیوازی جووتکردن دایین، و پاشان لهسهه شاشهی تلهفزیونهکته دا لهسهه **گریدان** کلیک بکه.

- تهختهکلیلی پشتیوانیکراو

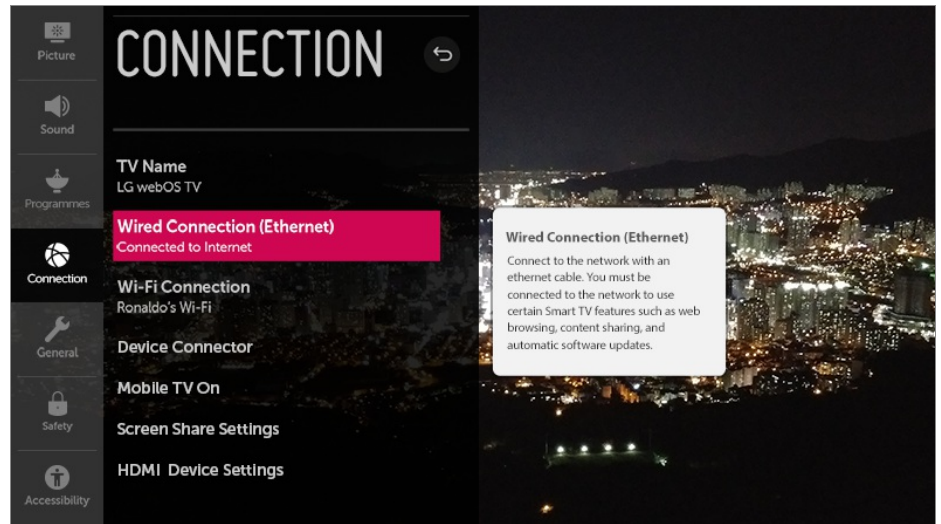
LG Rolly Keyboard

- ئهگهر تهختهکلیلی بێتهلی LG پېشتر پهيوست کرابیت، کاتیک تلهفزیونهکته ههڵدهکهیت، ئوتوماتیک پهيوست دهبیتوه به تلهفزیونهکته.
- بۆ پچراندنی ئهو پهيوهندهی که نېستا ههیه، لهسهه **جیاکردنهوه** کلیک بکه.
- رهنکه همدنیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ بهکارهینانی رینمای ریککردن

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← رینوینی ریکبهندهکان

ئهگهر مینوومکانی ریککردن ههڵبژیریت، خالهکانی رینمای ریککردن دهبینیت. له بهشی ریککردن خانهی پروونکردنهوه چالاک یان ناچالاک بکه.



به کارهینانی پهرده پاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← پهرده پاریز

ئهگهر ئهو بهرنامه که نیستا نیشان دهریت بو ماوهی یک کاترمیر له لایهن به کار بهر موه هیچ دمیتایهکی پی نهریت، جیگهی خوی دمدات به پهرده پاریز.

- دانانی تاییه تمندی پهرده پاریز بو کوژاندنهوه، ههمان پیشاندان بو ماوهیهکی درێژ کراوه دههیلتهوه، پرهنکه کار بکاته سهر کوآلیتی. پرهنکه شاشه کارتیکراو مکه نهگهرینرتهوه.

ریکلامی پهرده پاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← ریکلامی پهرده پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزهری شاشهی چهده ئهپلیکیشنیک ههل بکهیت یان بکوژنینهوه. دیاریکردن بو هه لکردن ریگهت پیده دات ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزهری شاشه بکوژنینهوه.

ریکخستنی شاشه کاتیک که هیچ سیگنالیکی نیه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← هیچ وینهیهکی سیگنال نیه

کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه بیت، تو دمتوانی وینهی نیشاندراو ههل بکهیت یان بکوژنینهوه.

هه لکردن

ئهگهر هیچ سیگنالیکی نه بیت وینهی بنهرتی نیشان دهریت.

کوژاندنهوه

ئهگهر هیچ سیگنالیکی نه بیت، پهیمای سیگنال نیه نیشان دهریت.

گۆرینی شیوازی تەلەفزیون

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرینی ← رېكېندى زياتر ← دۆخى مالهوه/فروشگا

دەتوانىت لە نىوان 'شىوازی مالهوه' و 'شىوازی فروشگا' دا يەكئىيان ھەلئىزىت.

بۆ بەكار ھێنایى تەلەفزیون لە مالهوه، 'شىوازی مالهوه' ھەلئىزىرە.

شىوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنھا ئەو کاتەى تەلەفزیونەكە لە فروشگاىك نمایش دەکړیت. **شىوازی فروشگا** رېكېندى باشتىرکراو بۆ نیشاندانى فروشگا پېشکەش دەکات.

گەراندهوه بۆ رېککردنى کۆمپانى

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرینی ← رېسیتکردنهوه بۆ رېكېنده بنهريهتيهكان

تەلەفزیونەكە بېهوه سەر رېککردنى کۆمپانى. ئەمە ھەموو رېککردنهكان دەباتهوه سەر حالەتى گریمانه.

دواى رېسیت کردن، تەلەفزیونەكە ئۆتوماتىك دەکوژیتهوه و ھەل دەبیتهوه.

- ئەگەر **سەلامەتى** لەسەر **ھەلکردن** دانرابێت، بۆ **رېسیتکردنهوه بۆ رېكېنده بنهريهتيهكان** پێویستە تێپەرۆشەكەى پێ بدەیت.
- لە کاتى ئامادەکردنى سەرەتایى دا، تەلەفزیونەكە مەکوژینهوه.
- ئێمە پێشنیار دەکەین کە بەر لە فروشتنى تەلەفزیونەكە یان دانى بە کەسێكى تر، بچۆ بەشى **رېسیتکردنهوه بۆ رېكېنده بنهريهتيهكان** و تەلەفزیونەكە رېسیت بکەوه.

سەلامەتى

چالاكکردنى قوفلکردنى بەرنامەى تەلەفزیون

ئەم ئامرازە بەپێى ئەو زانیاریە کە لە ویستگەى پەخش و میدیگریت کار دەکات. لەبەر ئەمە، ئەگەر سیگنال زانیاریى نادروست بدات، ئەم ئامرازە کار ناکات.

بەپێى پلەبەندى دیاریکراو، رینگە نادات منداڵان سەیری بەرنامەکانى تاییەتى گەورەسالان بکەن. بۆ تماشاکردنى بەرنامەى قوفلکراو تێپەرۆشەكەى پێ بدە. پلەبەندى لە ھەر ولاتىك دا جیاوازه.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى ⚙️ دابگرە.

02 ⚙️ ← **سەلامەتى** ھەلئىزىرە.

03 **سەلامەتى** بخەنە سەر دۆخى **ھەلکردن**.

04 **قوفلکردنى بەرنامەى تەلەفزیون** ھەلئىزىرە.

● تەنھا لە شیوازی دیجیتال دا پشتیوانى دەکړیت.

● رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانىکراو نەبن.

● وشەى نەینى سەرەتایى لەسەر "0000" دانراوه.

چالاکردنی قوفلکردنی کهنال

ئو بهرنامه که ناوهرۆکهکهی بۆ منداڵان شیاو نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بچینه سهر کهنالکه بهلام شاشهکهی بهتاله و دمنگهکهی براره. بۆ تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تیپهروشهکهی پێ ده.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02  **سهلامهتی** ههلبژیره.

03 **سهلامهتی** بخهنه سهر دوخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی کهنال** ههلبژیره.

05 ئو کهنالانهی که دمهویتی قوفلیان بکهیت ههلبژیره.

06 بهشی  ههلبژیره.

07 **قوفلکردن** ههلبژیره.

- وشهیه نهێنی سهرمهتایی لهسهر "0000" دانراوه.
- کاتیک فهرمسا یان نهرویج بۆ ولات دهسنیشان دهکریت، نهێنوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

چالاکردنی قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییهیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02  **سهلامهتی** ههلبژیره.

03 **سهلامهتی** بخهنه سهر دوخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی کار بهرنامهکان** ههلبژیره.

05 کار بهرنامهکان ههلبژیره بۆ ئوهی قوفلیا بکهیت.

- وشهیه نهێنی سهرمهتایی لهسهر "0000" دانراوه.
- کاتیک فهرمسا یان نهرویج بۆ ولات دهسنیشان دهکریت، نهێنوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.
- ئامرازی قوفلکردن بۆ ئو بهرنامهی که ئیستا کراومهوه و کاری پێ دهکهیت راستهوخو بوونی نیه.

چالاکردنی قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بییهیت یان لای بییهیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02  **سهلامهتی** ههلبژیره.

03 **سهلامهتی** بخهنه سهر دوخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی تیچوو** ههلبژیره.

05 پیدراو مکان ههلبژیره بۆ ئوهی قوفلیان بکهیت.

- وشەى نەئىنى سەرمەتايى لەسەر "0000" دانراوه. كاتتىك فەرمەنسا يان نەروىچ بۆ ولات دەسنیشان دەكرىت، نەئىنوشەكە "0000" نىه بەلكو "1234" ه.

گۆرىنى نەئىنوشە

⚙️ ← ⓘ ← سەلامەتى ← رىكکردنەوهى نەئىنوشە

وشەى نەئىنى تەلەفزیۆن دیارى بکە يان بگۆره.

- وشەى نەئىنى سەرمەتايى لەسەر "0000" دانراوه. كاتتىك فەرمەنسا يان نەروىچ بۆ ولات دەسنیشان دەكرىت، نەئىنوشەكە "0000" نىه بەلكو "1234" ه.

گۆرىنى تىپەروشهى لەدەستچوو

ئەگەر ئەر تىپەروشهى كە دیارى دەكەیت، لە دەست بەمیت، دەتوانیت بەم شىوهى خوار موه بیگۆرىت:

01 لە سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙️ داگره.

02 فوكوس بیه سەر ⓘ ← سەلامەتى ← رىكکردنەوهى نەئىنوشە.

03 لەسەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەى [+ (كەنالهكان) ^ ← [+ (كەنالهكان) V ← [+ (كەنالهكان) ^ ← [+ (كەنالهكان) on فشار بده. پەنجەرەى پێدانى تىپەروشهى سەر كى نیشان دەدرىت.

04 لە پەنجەرەى داخكردنى تىپەروشهى سەر كى دا ژمارەى "0313" داخك بکە و پاشان تىپەكە فشار بده. تىپەروشه ریسیت دەبێتەوه.

دەستگەىشتن

رىكکردنى نیشانەدرى ریمۆت كۆنترۆلى Magic

دەتوانیت خیرایى و قەبارەى نیشانەدرەكە دیارى بکەیت كە دەتەوێت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكەدايه. بۆ بینینی وردەكارىەكان، بچۆ بەشى شىوازی بەكارهینانی تەلەفزیۆن ← بەكارهینانی ریمۆت كۆنترۆلى Magic لە رینمای بەكارهینەر.

رىكکردنى شەفافىەتى پیرست

⚙️ ← ⓘ ← دەستگەىشتن ← شەفافىەتى پیرست

بە دانانى ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى **هەلکردن**، دەتوانیت هەندى لە پیرستەكان (بۆ نموونه Live Menu، **گەران**، و هتد) شەفاف بکەیت.

بۆ رىكکردنى ژیرنوووس

کاتی که ویستگهی تله‌فزیون بهر نامه‌یک به ژیرنووسه‌وه بلأو ده‌کاته‌وه ژیرنووسه‌کان ببینه.
ژیرنووسه‌کان له‌سەر حاله‌تی **هه‌لکردن** دابنه و ریک‌کردنی ده‌قی ژیرنووس هه‌ل‌بژی‌ره.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- بۆ په‌خشی دیجیتاله.

مینوو بۆ که‌سانی چاو‌کز

ناوه‌روکی سه‌ر شاشه به ده‌نگ پروون ده‌کریت‌هه بۆ که‌سانی نابینا.
ئه‌گه‌ر کۆمپانیای په‌خش له **شروقه‌ی ده‌نگی** پشتیوانی بکات، ده‌توانیت ئه‌م ئامرازه به کار به‌ی‌نیت بۆ که‌سانی چاو‌کز.
• ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ئامراز‌ی دیکه‌ی ده‌نگ

بۆ ئه‌و که‌سانه که گرتی بیست‌ن یان بین‌یان هه‌یه پروون‌کرده‌وه‌ی ده‌نگی یان ژیرنووس دابین ده‌کریت.

هیچ‌کام

ده‌نگی گریمانه هه‌ل‌بژی‌ره.

شروقه‌ی ده‌نگی

بۆ ئه‌و که‌سانه که چاو‌یان کزه ئه‌و ده‌نگه گریمانه که پیت باشت‌ره له‌گه‌ل ده‌نگی تاییه‌تی که‌سانی چاو‌کز هه‌ل‌بژی‌ره.

ده‌نگی خاوین

بۆ ئه‌و که‌سانه که گوین‌یان گرانه ئه‌و شیوازه‌ی ده‌نگ که پیت ز‌ل‌لت‌ره له‌گه‌ل ده‌نگی تاییه‌تی که‌سانی گوین‌گران هه‌ل‌بژی‌ره.

ژیرنووسی و‌تراو

بۆ که‌سانی چاو‌کز ته‌نیا ئه‌و ده‌نگه‌ی تاییه‌تی که‌سانی چاو‌کز هه‌ل‌بژی‌ره که پیت باشت‌ره.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

جو‌ری ده‌نگ

بۇ ئەسەر كەسەنە كە گرافىكى بېسىن يان بېنىن يان ھەيە پروونكر دىنەۋى دىنگى يان ژىرنووس دابىن دىكرىت.

ئاسايى

دىنگى گرىمانە ھەلپزىرە.

شوقەى دىنگى

بۇ ئەسەر كەسەنە كە چاۋبان كزە ئەسەر دىنگە گرىمانە كە پىت باشتىرە لەگەل دىنگى تايىبەتى كەسەنە چاۋكز ھەلپزىرە.

ژىرنووسى وتراۋ

بۇ كەسەنە چاۋكز تەنبا ئەسەر دىنگەى تايىبەتى كەسەنە چاۋكز ھەلپزىرە كە پىت باشتىرە.

ھەر دىنگىكى تەۋاۋكەر

ھەمۋو ئامىرە لاۋەكىەكانى بىلۈكر دىنەۋى دىنگ نىشان دىدات.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكر او نەبن.

بۇ رىكر دىنى تايىبەتى كەسى گۈيكران

01 لە سەر رىمۇت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02  ← دىستگەپىشتن ھەلپزىرە.

03 ژىرنووسەكان بىخەنە سەر دوخى ھەلكرىن.

04 گۈي گرانى بىخەنە سەر دوخى ھەلكرىن.

ژىرنووسىك دابىن دىكرىت بۇ ئەۋانەى كىشەى بېسىننىان ھەيە.

• كاتىك گۈي گرانى خراۋتە سەر ھەلكرىن، پىشەنەى پىدەدرىت بىسەر بىر بىزارە سەر مكىەكان.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكر او نەبن.

گۈرپنى ھالەتى پىرست بۇ شاشەى پركۆنتراسى

 ←  ← دىستگەپىشتن ← كۆنتراسى بىرر

كاتىك ئەم ئامرازە لەسەر ھالەتى ھەلكرىن دادەنىت، پىشتزەمىنەى ھەندى لە پىرستەكانى سەر شاشە و رەنگى فونت دىگۈرپىت بۇ ئەۋەى كۆنتراسى ئىۋان شوپنە روون و تارىكەكان رىك بىكات.

دۆزىنەۋەي كېشەكان و چارەسەر كىردىن

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتەي خىرا

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتەي خىرا

كاتىك تەلەفزيۇنەكە بە خراپى كار دەكات، دەتوانىت يارمەتەي بەدەست بىنيت بۇ چارەسەر كىردى كېشەكە.

01 دوگمەي  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە و  **گشتى** ← **دەربارەي ئەم تەلەفزيۇنە** ← **يارمەتەي خىرا** دەسنىشان بەكە.

• ھەرۋەھا دەتوانىت دوگمەي ژمارە 9 سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگىرەت بۇ بەكارخستى **يارمەتەي خىرا**.

02 دەتوانىت **دۆخى تەلەفزيۇن بېشكە** / **رېكبەندە خود-دەسنىشان كىردەكانى تەلەفزيۇن** ئەنجام بەدەيت. ئايتىمى كېشەدار دەسنىشان بەكە، و دەتوانىت يارمەتەي بەدەست بىنيت بۇ چارەسەر كىردى كېشەكە.

رېكبەندە خود-دەسنىشان كىردەكانى تەلەفزيۇن

ئەو ئايتە دەسنىشان بەكە كە ھاوتايە لەگەل نېشانەكە بۇ دۆزىنەۋەي رېنمايەكان كە دەكرىت يارمەتەيدەر بن لە چارەسەر كىردى كېشەكە.

دۆخى تەلەفزيۇن بېشكە

دەتوانىت دۆخى ئىستاي تەلەفزيۇنەكەت بۇ ئايتىمى دەسنىشان كىردە بېشكىت.

• كاتىك ھېچ ناۋەرۋكىكى پەيوەست بە **يارمەتەي خىرا** نى، تەكايە سەيرى **دۆزىنەۋەي كېشەكان و چارەسەر كىردىن** لە رېنمايە **بەكار ھىنەر** بەكە.

• ئەگەر ھېشتا شىكست بىنيت لە چارەسەر كىردى كېشەكە، تەكايە پەيوەندى بە ناۋەندى خزمەتگوزارى بەكاربەرمان بەكە.

كار كىردى نائاسايى

گرفتەكانى پاۋەر / رېمۆت كۆنترۆل

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزيۇنەكە دا توۋشى ھەريەك لەم كېشانەي خوارمۇە بوون، تەكايە ئەمانە بېشكىن: رېنمايە تەلەفزيۇنەكە ھېچ كېشەيەكى نەبىت.





❓❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم

- دُنیا بېه کە تەلەفزیۆنەکە بە شۆوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- ئەگەر چەند سوکێتیکێ کارەبا چەند دانەیی بە کار دەھێنیت، دُنیا بېه کە دروست کار دەکات. بۆ ئەوێ بزانیت کە چەندریانیکێ کارەبا دروست کار دەکات یان نە، کابلی کارەبا تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بەدە لە سوکێتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- ھەول بەدە تەلەفزیۆنەکە بە دوگمە ھەڵکردنی سەر خۆی ھەل بکەیت.

❓❓ دوای ھەڵکردن بۆ ماویمەک شاشەکە نیشان نادریت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیکە لابرانی نۆیزە بۆ نەھێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیک کە رەنگە لە کاتی ھەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەو نێه کە تەلەفزیۆنەکە کێشە ھەیە.

❓❓ نیشانەری مەجیک ریمۆت لەسەر شاشە دەرناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و بۆ ماویمەکی درێژ دوگمە **GUIDE** دابگرە تا رینماییمەکە دەر دەرکەوێت. ئەو ریمۆت کۆنترۆلەکە پێشتر تۆمار کراوہ لادەریت و دووبارە تۆمار دەکریتەوہ.
- ئەگەر دووبارە-تۆمارکردن نەکریت بە رینگای سەرموہ ئەنجام بەریت، دوگمە  و دوگمە  ی ریمۆت کۆنترۆلەکە لە ھەمان کاتدا بۆ ماوہی 5 چرکە دابگرە.
- ھەرات لەسەر شاشە تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریمۆتەکە بگۆرە. (باتری نالکالین بە کار بھێنە.)
- ئەگەر  ←  ← **دەستگەیشتن** ← **رینمای دەنگ** لە سەر **ھەڵکردن** دانراوہ، پۆینتەری Magic Remote دەرناکەوێت. **رینمای دەنگ** بخەنە سەر دۆخی **کوژاندنەوہ**. (رەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.)


❓❓ ناتوانم بە ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم.

- دُنیا بېه کە تەلەفزیۆنەکە بە شۆوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- باتریەکانی ریمۆت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتری نالکالین بە کار بھێنە.)
- بزانه ھێچ شتیک بەری ھەستگەری ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە نەگرتوہ. ساوندبار یان ھەر کۆسپیکێ تر کە لەبەردم وەرگری خوارموہی تەلەفزیۆنەکە دا بێت، لەوانە ھەر رینگە بگریت لە وەرگرتنی سیگنالی IR.


کێشەکانی شاشە


کێشەکانی شاشە


ئەگەر لە کاتی بەکارھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشانە خوارموہ بوون، تکایە ئەمانە پشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەکە ھێچ کێشەیکە نەبێت.

سمر متا   **← وینه ← تافیکردنه‌وی وینه** نهنجام بده بو نه‌وی بزانت هیچ کیشه یان شتی نائاسایی له تله‌فزیونه‌که دا همیه یان نه.

نه‌گهر سیټ-توپ-بوکس به کار ده‌هینیت، بیکورژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
دلنیا ببه که سیټ-توپ-بوکس به دروستی دراوه له تله‌فزیونه‌که.

 **له‌سهر شاشه‌که ده‌لټ هیچ سیگنالیک نیه.**


- بزانه کابلی هاوت‌ه‌هر یان نه‌و کابله‌ی که دراوه له نامیزی دهرمکی، دروست دراوه له تله‌فزیونه‌که.
- بچو لایه‌ری  و نه‌و پیده‌ری که کونیکت کراوه هه‌لټ‌یره.
- بزانه نایا نامیزی دهرمکیت، و‌ه‌کو سیټ-توپ-بوکس یان په‌خشک‌ری بلوور‌ری، هه‌ل‌کراوه.



 **ناتوانم هیچ به‌رنامه‌یک ببینم.**


-   **← که‌ناله‌کان ← سازاندنی که‌نال (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی که‌نال) ← سازاندنی خودکار** ده‌ست پی بکه.
- نه‌گهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابینه‌کهر مکی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.



 **داوای کوتوپر دهرکه‌وتنی ختی نه‌ستوونی یان ناسویی و حالته‌ی و‌ه‌کو تو‌ر له‌سهر شاشه، شاشه‌که ده‌ل‌هرزیت.**

- تله‌فونی بیتل، قز ووشک‌هر، درټلی کاره‌بایی، و هتد بده له سوکیتیکی دیکه‌ی کاره‌با. ره‌نگه هوکاری کیشه‌که نه‌و نامیره کاره‌باییانه بن که فریکوینسیان زوره بو نمونه تله‌فزیونیک‌ی تر یان سه‌ر‌چاوه‌یه‌کی به‌هیزی ئی‌لک‌ترۆمینگ‌ناتیس له‌و نزیکانه.





 **به‌رنامه‌یک که به‌شیوه‌ی دیجیتالی په‌خش دهرک‌ریت ده‌و‌یستیت یان شاشه‌که‌ی شکاوه.**

- نه‌مه کاتیک پروو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوه‌یه‌کی نات‌ه‌واو ده‌گات به تله‌فزیونه‌که. ناراسته‌ی ئانتینه‌که بگوره یان بزانه کابله‌که دروست په‌یومست کراوه.
-   **← که‌ناله‌کان ← سازاندنی که‌نال (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی که‌نال) ← سازاندنی ده‌ستی** نه‌گهر له حالته‌ی 'سازاندنی ده‌ستی'، دا سیگنال زور لاوازه، په‌یومندی بکه به و‌یستگه‌ی په‌خش یان نووسینگه‌ی به‌ریو‌ه‌بردن و داوا بکه سیگنال‌ه‌کان چیک بکه‌ن.
- نه‌گهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابینه‌کهر مکی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.


















 **کاتیک ده‌مه‌وی بیدم له کابلی HDMI، له هر چوارگوشی شاشه‌که دا ختی ستوونی ده‌بینم یان وینه‌کانی لټل دهن.**

-   **← وینه ← ریکبه‌نده‌کانی ریژه‌ی وینه ← ته‌نها سکانکردن** ته‌نها سکانکردن له‌سهر حالته‌ی **کورژاندنه‌وه** دابنئ.
- نامرازی **ته‌نها سکانکردن** وینه‌ی نه‌سلئی تو و‌ه‌کو خوی نیشان دمدات. نه‌گهر سیگنال‌ه‌که تو‌یزی هه‌بیت، ره‌نگه له هر چوار ناراسته‌ی شاشه‌که دا تو‌یز ببینیت.

❓ کاتیک هورل دهمد که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه که پرتیپرت دمکات.

- بزانه نایا کابلی HDMI® سیفاتی پنیوستی همیه. نهگس کابلی HDMI® عهیددار بیت (چمابینه و یان شکابیت)، ږمکه وینه پرتیپرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا بیه که کابله که دروست درابیت له پورتیپرت په یو مندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگس وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ږیک بکه:   **وینه**  **ږیکبندی زیاتر**  **ULTRA HD Deep Color**.

❓ شاشه که زور کز یان تاریک دیاره.

-   **وینه**  **ږیکبندمکانی دؤخی وینه**  **دؤخی وینه**  **to بگوره و بیکه نهو شیوازی که دمتوویت. (ستاندرد، گمش، هتد.)**
نهمه تنها لهسهر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-   **وینه**  **ږیکبندمکانی دؤخی وینه**  **بهریزارمکانی وینه**  **Motion Eye**
نامرازی **بایهخدانی Motion Eye** لهسهر **کوژاندنوه** دابنه. نهمه تنها لهسهر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-   **وینه**  **پاشهکهوتی وزه**
نامرازی **پاشهکهوتی وزه** لهسهر **کوژاندنوه** یان **کمترین** دابنه.
-   **وینه**  **ږیکبندی زیاتر**  **شیوازی نارامی چاو**
نامرازی **شیوازی نارامی چاو** لهسهر **کوژاندنوه** دابنه.

❓ شاشه که ږمش و سپیه یان ږمگنگلی حیوازی نیشان دمکات.

- شیوازی پیدان یان په یو مندی کابل بپشکنه و بزانه کیشی نیه.
- بچو لاپره و  و نهو پندره و که کونیکت کراوه هملیزیره.
- نهگس بیدیت له **COMPONENT IN** به لام **AV** هملیزیریت، ږمکه وینه و سهر شاشه که ږمش و سپی نیشان بدریت. بچو  و **پیکهاته** هملیزیره.
- نهگس دبدیت له **AV IN** یان **COMPONENT IN**، بپشکنه و دلنیا بیه که هریهک له کابلهکان دراوه له پورتی هاورنگی خوی. له کابلی کامپونینت دا، دلنیا بیه که کابلی فیدو (سوور) و کابلی دنگ (سوور) به دروستی په یوست کرابیتن.
- پورتیپرتی **AV IN / COMPONENT IN** تنها له همدی شیوازی دا هن.
- له بهشی   **گشتی**  **درباره و نهم تلهفزیونه** له نیو تلهفزیونه که دا لپاره و خرمتمی موشتی ږو چارمسهرکردنی کیشمکانی تلهفزیونه که زانیاری دانراوه.


کیشمکانی دنگ





کیشه‌کانی دهنګ


نځگر له کاتي به کار هښاني تله‌فزيونه‌که دا تووشي هر يک له کيشانه‌ي خوار موه بوون، تکايه نهمانه پيشکنن: ږمنگه تله‌فزيونه‌که هيچ کيشه‌يکي نه‌يټ.

سرمتا    **دهنگ**  **تافيکردنه‌وه‌ي دهنګ** نهمان بده بو نهمه‌ي بزانيټ هيچ کيشه يان شتي ناسايي له تله‌فزيونه‌که دا هيه يان نه.


نځگر سيټ-ټوپ-بوکس به کار ده‌يټيټ، بيکوژينه‌وه و هلي بکه‌وه. د لنيآ بيه که سيټ-ټوپ-بوکس به دروستي دراوه له تله‌فزيونه‌که.






 وينه‌ي سر شاشه کيشه‌ي نيه به لام هيچ دمنگي نيه.


- کهناليکي تر تافيکردنه‌وه.
- نځگر ناميري سيټ-ټوپ-بوکس به کار به‌يټيټ، نځگر دمنگي نهم ناميره يان تله‌فزيونه‌که له سر 0 دانايټ يان بينده‌گت کردبيټ، هيچ دمنگيک پخش ناکريته‌وه. دهنګ له سر ناستيکي گونجاو دابنه.
-    **دهنگ**  **دهنگ بو دمره‌وه**
دهنگ بو دمره‌وه بکه به سپيکري ناوخيوي تله‌فزيون + بينايي يان بلندگوي ناوه‌ي تله‌فزيون، و نينجا دووباره بپيشکنه. نځگر دهوانيټ به باشي گوي له دهنگه‌که بگريټ، پيوسته سپيکره دمرکيه گريډراو مکان و مک ناميري دهنګ دپاري بکه‌يټ.

 له هيچيک له بلندگوکان دمنگ نايټ.

-    **دهنگ**  **ريکبه‌نده‌کانی باري دهنګ**  **بالانس**
له بهشي **بالانس** دا به دوگمه‌ي پيداگه‌ران و بهيني پيوست بالانسي دهنګ بگوره.
- کاتيک دديده‌يټ له پورتي **AV IN / COMPONENT IN**، بپيشکنه و بزانه کابلي دمنگي چېپ و راست (سپي و سوور) به شيوه‌ي دروست لني دراون. (پورته‌کانی **AV IN / COMPONENT IN** تنه‌ها له همندي شيواز دا هن.)

 دمنگي تله‌فزيون هاوکات نيه له‌گهل وينه يان همنديجار له ناکاو دمنگ زور ده‌يټ.

- نځگر نهم حالته تنه‌يا له همندي کهنال و بهرنامه دا پروو ددات، ږهنکه سيگنالي گواسته‌وه‌ي کومپاني‌اي پخش بيټه هوي نهم حالته. تکايه له دابينکري خزمتي پخش (ته‌لدار / کابلي) داوا بکه کيشه‌که بدوزيته‌وه.
- نځگر هممو کهناله‌کان همماهنگ و هاوسات نين، بجو لاپه‌ري    **دهنگ**  **ريکبه‌ندي زياتر**  **سازاندني** **هاوده‌مکردني AV** و ریکبه‌نده‌ي همماهنگ‌کردن بگوره.
- نځگر دمرگاي وهرگري ديجيتال به کار ده‌يټيټ، له دابينکرمکي پرسپار بکه و داوي رينمايي بکه.

 کاتي که کهنال ده‌گورم ناستي دمنگ دمگوردرټ.

- ناستني دمنگي پخشي بهرنامه له ويسته‌گه جياجياکاني پخش دا جياوازه.
-    **دهنگ**  **ريکبه‌ندي زياتر**  **دوخي ناستي دهنګ**  **ناستي دمنگي خودکار**

ناستی دهنگی خودکار لهسهر حالهتی هه لکردن دابنئ.



- نهگهر دهزگای وهرگری دیجیتال به کار دههئیت، له دابینکهر مکهی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.

❓! هندی له بهرنامهکان دهنکیان نییه یاتهنیا موزیکیکی زمینی پهخش دمکن.
(ئهو بهرنامه که له لایهن کومپانیاکانی پهخشوه بو درموهی ولات دروست کراون)

- چهرخ (OK) ←  له بهشی زمانی دهنگی دا زمانی دلخوای خوت هه لئیره.

کیشهکانی په یوه سترکردنی کومپیوتر

کیشهکانی په یوه سترکردنی کومپیوتر



بو ماومیهک دوگمهی  ی سهر پریموتی سحری دابگره بو دهنشینانکردنی  ی سهرموهی گوشهی راستی داشبوردي **مانهوه**. له دؤخی بزارکردن، وینۆکی تیرمینالی HDMI گریډراو به کومپیوتر مکه بکه به **کومپیوتر** بو جیه جیکردنی ریکبهندهکانی قیدیو و ریژهی پروبهری که هاوریکن لهگل کومپیوتر مکه. بو گریډانی نامیریکی جیاواز به ههمان تیرمینالی نینپوت، پیویسته دووباره وینۆکه که دیاری بکه یتهوه له بهر ئهوهی ریکبهندی بزارکردنی وینۆک خودکارانه ناگهر ینریتهوه.

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تهلهفزیونه که دا تووشی ههریهک له کیشهکانی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه پیشکن: رهنکه تهلهفزیونه که هیچ کیشهیهکی نه بییت.

❓! دواي ئهوهی که تهلهفزیونه که په یوه سترکردنی کومپیوتر شاشه که ههر بهتاله.

- بزانه نایا کومپیوتر مکه باش په یوه سترکردنی کومپیوتر به تهلهفزیونه که.
- به کونترولی له دور تهلهفزیونه که بکوژینهوه و دووباره ههلی بکه.
- له حالیک دا که تهلهفزیون هه لکراوه کومپیوتر مکه له نو (ریستارت) بکه.
- وردبینی (ریزولوشن) له سهر ریژهیهک دابنئ که کومپیوتر قه بوول بکات.
- بو بهکارهینانی جووت پیشاندهر، بزانه نایا کومپیوتر مکه یان نو تیکه که پشٹیوانی دهکات له شیوای جووت پیشاندهر.
- دووباره کابلی HDMI په یوه سترکردنی کومپیوتر بکه.
- نهگهر پورتي RGB کومپیوتر مکه داوه له **HDMI IN** ی تهلهفزیونه که، پیویست به کونیکتوری RGB به HDMI ههیه.
- نهگهر کونیکتوری RGB به HDMI به کار بهئیت هیچ شتیک له سهر شاشه نابینیت.

❓! دواي په یوه سترکردنی کومپیوتر به تهلهفزیونه که، به شیک له شاشه دهقرتیت یان شاشه دهچینه لایهک.

- وردیبنی یان ووردیبنی کومپیوتەرکه لهسەر ئەندازمیهک دابنئ که تەلەفزیۆنەکه قەبوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **تیبینی** ← **روناکی پشنگیری کراو : HDMI-PC** له **رینمای بەکارهێنەر** بخوینەوه.
- ناوی ئەو ئامێری HDMI-ه که پهیوست کراوه بکه PC. دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و راییگره.  دەسنیشان بکه له گۆشهی راستی سەر موه و وینۆکی تیرمینالی HDMI ی گریډراو به **ئینیوتەکان** بۆ کومپیوتەر بگۆره.

❓❗ کاتی که به کابلی HDMI کومپیوتەرکه پهیوست دهکەم به تەلەفزیۆنەکه، هیچ دەنگ نایەت.

- له پانیلی کۆنترۆل ← لهبەشی ریککردنەکانی دەنگی کومپیوتەرکهت دا، LGTV بکه ئامێری گریمانه / دیفۆلت.
- بۆ ئەو بزانیت که کاردی گرافیکت پشٹیوانی دهکات له پەخشی دەنگی HDMI یان نه، له دروستکەرکهی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

کێشهکانی پەخشکردنەوێ فیلم

کێشهکانی پەخشکردنەوێ فیلم

ئەگەر له کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشانهی خوار موه بوون، تکایه ئەمانه بپشکنن: رەنگه تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نهییت. بۆ زانیاری زیاتر لهبارهی فایلە پشٹیوانیکراو مەکان، سەیری **گریډانی نامیرەکانی تر** ← **فۆتۆ و فیدیۆ** بکه له **رینمای بەکارهێنەر** دا.

❓❗ ناتوانم له نێو 'فۆتۆ و فیدیۆ' دا فایلێک بدۆزمهوه.

- بزانه ئایا فایلەکانی سەر ئامێری خەز نکرډی USB لهسەر کومپیوتەر دمخوینرینهوه.
- بزانه ئایا جووری فایلەکه قەبوول دهکات.


❓❗ من پهيامێک دەبینم که دەلێت پشٹیوانی ناکریت لەم فایلە.

- بزانه ئایا فایلەکه لهسەر پەخشکەری فیدیۆ یان کومپیوتەر کێشە هەیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلەکه تێکنهچووه)
- بزانه ئایا جووری فایلەکه قەبوول دهکات.
- بزانه ئایا ئەو وردیبنیه (ریزۆلوشنه) پشٹیوانی دهکریت یان نه.
- بزانه ئایا ئەو کۆدخوێنی فیدیۆیه دەناسیت.
- بزانه ئایا رێژهی فرهیم پشٹیوانیکراوه.

❓❗ پهيامێک دێته ڕوو که دەلێت "ئەم دەنگه پشٹیوانی ناکریت" یان فیدیۆ بێ کێشه پەخش دەبێتەوه بەلام دەنگی نیه.

- بزانه ئايا فایلهكه لهسەر پەخشكەری قیدیۆ یان كۆمپیوتر كیشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فایلهكه تیکههچوه)
- بزانه ئايا جۆری فایلهكه قەبوول دەكات.
- بزانه ئايا ئەم كۆمپیوتره پشتیوانی دەكات لە كۆدخوینی ئاودیۆ.
- بزانه ئايا پشتیوانی دەكات لە ریزه ی بیه (بیت رهیت).
- بزانه ئايا لەرملەری نموونه پشتیوانیکراوه.
- بزانه ئايا ژماره ی كهناڵهكانی دهنگ پشتیوانیکراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنووسەکان ببینم.

- بزانه ئايا فایلهكه لهسەر پەخشكەری قیدیۆ یان كۆمپیوتر كیشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فایلهكه تیکههچوه)
- بزانه ئايا ناوی فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس یهکیكه.
- ههروهها بزانه ئايا فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس له ناو یهك پهردان (فۆلدر) دان.
- بزانه ئايا فورمەتی فایلێ ژیرنووس قەبوول دەكات.
- بزانه ئايا ئەو زمانه قەبوول دەكات یان نه.
- (دهتوانی فایلێ ژیرنووس لهنتیو Notepad دا بکهیتهوه بۆ ئەوهی زمانهکهی ببینیت.)
- ئەگەر کۆدکردنی ژیرنووس بهدروستی ریک نهکریت، ڕهنگه ژیرنووسهکان باش نیشان نهدرین.
- له پانێلی کۆنترۆل دا که له لای خوارموهی شاشه ی پەخشکردنهوهی قیدیۆ دا یه،  ههلبژیره و بری **لاپههه ی کۆد** بگۆره.
- ئەگەر له رێگه ی ئامرازی هاوبهشکردنی ناوهرۆکهوه فایلێکی قیدیۆ پەخش بکهیت که لهسەر ئامیژیکی تر خزن کراوه، بهێنی ئەو بهرنامه ی که بهکاری دههینیت ڕهنگه ژیرنووس مەوجود نهبیت.
- ئەگهت تۆ له رێگه ی یهکهمه ی NAS بهوه قیدیۆ پەخش بکهیتهوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنووس. له دروستکەری NAS پرسیار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓ کاتیک ئامیری خەز نکرەنی USB دەدم له تەلفزیۆنهکه، نایناسیت.


- بزانه ئايا تەلفزیۆنهکه پشتیوانی دەكات له ئامیری خەز نکرەنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **گریدانی ئامیرهکانی تر** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینەر** بخوینهوه.

کیشهکانی تۆمارکردن


کیشهکانی تۆمارکردن

- ئەگەر له کاتی بهکارهینانی تەلفزیۆنهکه دا تووشی ههریهك لهم کیشانه ی خوارموه بوون، تکیه ئەمانه پیشکن: ڕهنگه تەلفزیۆنهکه هیچ کیشهیهکی نهبیت.
- بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی تۆمارکردن، بچۆ بهشی **چیژ له تەلفزیۆنی راستهوخۆ وهگره** ← **تۆمارکردن** له **رینمای بهکارهینەر** دا.

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- ئامپریکی خەزەنکردنی USB، کە سەر جەم لانیكەم 4 گىگابايت جىگەى ھەيىت، لە تەلەفزیۆنەكە گری بده. پێویستە لانیكەم 1 گىگابايتى بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری و وردتر لەبارەى ئامپری خەزەنکردنی USB، بچۆ **گریدانی ئامپرهكانى تر** ← **پەيوەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** دا.)
لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **چەرڤ (OK)** فشار بده. بۆ دەستکردن بە تۆمارکردن،  فشار بده کە لە گوشەى چەپى لای خوار موهى شاشەكە دەر دىکەوێت.

❓ چ سىگنالگەلىك پشتیوانى دەكەن لە تۆمارکردن؟

-  ← **تەلەفزیۆن** دىکریت تۆمار بکرین لە کاتى راستەقینه و خستەى بۆ دابنرێت. تەنها تۆمارکردنی راستەوخۆ بەر دەستە بۆ **AV IN**.
(پۆرتى **AV IN** تەنها لە ھەندى مۆدیل دا ھەيە. ناوەرۆكى پارێزراو تۆمار ناکرێت.)

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەكە كۆژاينەوش، تۆمارکردنی خستەكراو ھىشتا دەشیت ئەجەم بدریت؟

- تەناھت ئەگەر تەلەفزیۆنەكە كۆژاينەوش، **تۆمارکردنی خستەكراو** لە کاتى دیاریكراو تۆمارکردن دەست پێ دىکات و تەواوى دىکات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەكە لە کار مە دەر ھینرايیت، **تۆمارکردنی خستەكراو** کار ناکات.

كىشەكانى پەيوەندى تۆر

كىشەكانى پەيوەندى تۆر

- ئەگەر لە کاتى بەکار ھىنانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى ھەريەك لەم كىشانەى خوار موه بوون، تەكايە ئەمانە پېشكەن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە ھىچ كىشەيەكى نەيیت.
- دىتوانیت بەم شێوهى خوار موه دۆخى پەيوەندى تۆر پېشكەن.

•  ←  ← **گریدان** ← **گریدانی تەلدار (نيسەرنیت)**

•  ←  ← **گریدان** ← **گریدانی Wi-Fi** ← **رێكەندە پەرسەندووەكانى Wi-Fi**



كاتىك X لە تەنیشنى تەلەفزیۆن دەر دىکەوێت

- تەلەفزیۆنەكە یان AP (رۆوتەر) پېشكە.
- بزانه تەلەفزیۆنەكە، AP (رۆوتەر) و مۆدىمى كابلى دروست و بى كىشە پەيوەست كراون.

- بىم تەرتىبى خوارمۇ ھەلى بىكە و بىكوژىنە؛
- 1. مۇدىمى كابلى، چاومروان بە با مۇدىمى كابلى رىسنىت بىت.
- 2. AP (رووتر)، چاومروان بە با AP (رووتر) رىسنىت بىت.
- 3. تەلفىزىون.
- ئەگەر پەيۋەندى بىتەل بە كار دەھىنىت، SSID (ناوى تۆر) و كەئالى بىتەلى AP (رووتر) بگۆرە.
- ئەگەر IP ستاتىك بە كار دەھىنىت، راستەخۇ IP-كەى پى بە.
- پەيۋەندى بىكە بە دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت يان كۆمپانىكانى AP (رووتر).



كاتىك X لە تەنىشتى Gateway دەرەمكەوئىت

- AP (رووتر) بېشكە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت راوئىز بىكە.
- كابلى كارەبى AP (رووتر)، مۇدىمى كابلى دەرەھىنە، 10 چركە چاومروان بە. دووبارە بىدەمۇ لە كارەبا.
- AP (رووتر) يان مۇدىمى كابلى رىسنىت بىكە.
- پەيۋەندى بىكە بە دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت يان كۆمپانىكانى AP (رووتر).
- سەردانى مالىپەرى دروستكەرى AP (رووتر) بىكە بۇ ئەمەى دۇنيا بىت كە نوئىنترىن firmware (فىرموئىر) لەسەر رووترەمكە دامەزراە.



كاتىك X لە تەنىشتى DNS دەرەمكەوئىت

- AP (رووتر) بېشكە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت راوئىز بىكە.
- كابلى كارەبى مۇدىمى كابلى يان AP (رووتر) دەرەھىنە، 10 چركە چاومروان بە. دووبارە بىدەمۇ لە كارەبا.
- AP (رووتر) يان مۇدىمى كابلى رىسنىت بىكە.
- بزانە ئايا ناوئىشانى MAC / AP (رووتر) لای دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت تۆ تۆمار دەبىت. (ناوئىشانى MAC كە لە پەنجەرى دۇخى تۆر دا نىشان دەدرىت، دەبىت لای دابىنكەرى ئىنتەرنىتەكەت تۆ تۆمار بىت.)

كىشەكانى ئەكاونتى LG

كىشەكانى ئەكاونتى LG

ئەگەر لە كاتى بەكارھىنانى تەلفىزىونەكە دا تووشى ھەرىكە لەم كىشانەى خوارمۇ بوون، تكايە ئەمانە بېشكنن: رەنگە تەلفىزىونەكە ھىچ كىشەكەى نەبىت.

❓ من لهسر تلهفزیون نوم تومار کردوه. ئایا پئویسته دیسان لهسر مآلپهرکه (www.lgappstv.com) نوم تومار بکهه؟

- نهگهر پئشتر لهسر تلهفزیونکهک نوت تومار کردوه، پئویست ناکات دووباره لهسر مآلپهریش نوت تومار بکهیت. دواى ئهوهى لهسر تلهفزیون نوت تومار کرد، دهتوانیت به ههمان پیناس و نهین وشه بجیته ناو ئهم مآلپهره و زانیارییهکانی تر داخل بکهیت بۆ ئهوهى پرۆسهى سهلماندنی خاوهنیهتی ئیمهیل تهواو بکهیت.

❓ من پیناسهکهه له بیر نهماوه. دهبی چ بکهه؟

- دهتوانیت له ریگهی ئیمهیلوه تیپهروشهکته بگوریت، بۆ ئهم مههسته لهسر شاشهی چوونهماوه بهشی **نهینوشته** **لهبیر کردوه؟** ههلبژیره.
- نهگهر لهسر کۆمپیوتر نوت تومار کردوه، دهتوانیت پیناسی خۆت لهسر مآلپهری (www.lgappstv.com) بدۆزیتوه.
- له ههندی ولات رهنگه دهسکهیشتن به مآلپهری (www.lgappstv.com) سنوورداری بیت.

کیشهی ناوهروک

کیشهی ناوهروک

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی ههریهک له کیشانهی خوارمه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: رهنگه تلهفزیونهکه هیچ کیشیهکی نهییت.

❓ له لاپهرهی سهرمکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوهروکیک ببینم.

- نهگهر ریککردنهکانی ولات له بهشی 'دیاریکردنی ولاتی خزمته' دا گۆردرابنیت، رهنگه نهتوانیت ئهم ناوهروکانه ببینیت. بچۆ ئهم بهشانه و ئهو ولاته ههلبژیره که دهتهوی لهوی خزمتهکه به کار بهنیت:   **گشتی** **← شوین** **← ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG.** (رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهین.)
- نهگهر ههندی له ئهپهکان نابینیت، رهنگه تو ئوانت سربیتتهوه. تکایه ئهپی پهیهههیدار دووباره دابهزرینه.
- نهگهر ئهپلیکهیشنهکه سراهتهوه، دهتوانیت ئهپلیکهیشنهکه دابهزینیت له **LG Content Store** دووباره دایمهزینیتتهوه. برۆ بۆ  **LG Content Store** بۆ دۆزینهوه و دامهزراندنی ئهو ئهپلیکهیشنه دهتهویت.
- جۆری ناوهروکی پشتیوانیکراو بهپی ولات جیاوازه.
- ئهو ناوهروکانه که دابین دهرین رهنگه لهلایه دابینکهری خزمتهوه بگۆردرین یان قهت بکړین.

کیشهکانی براوزهری ئینتیرنیت

کیشه‌کانی ویبگه‌ری ئینتیرنیت

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

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

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

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

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

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

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

تێبینی

نوێکردنه‌وه‌ی نه‌رمه‌واله

بو به‌ڕۆژکردنی نه‌رمامراز

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

بگەرە بۇ بەرۋژ كىرگەن

⚙️ ⏪ ⏩ گەشەتە ← دەربارەى نەم تەلەفزیونە ← بۇ بەرۋژ كىرگەن بگەرە

- كاتىك كە بۇ نوپىر بەرۋژ كىرگەن / ئاپدەت دەگەرەت، تەنیا و مەتتەك دەتوانىت بەرنامەكە بەرۋژ بگەت كە فایلى بەرۋژ كىرگەن نوسخەى نوئ ھەبىت.
- تەلەفزیون ئوتوماتىك نوسخەى نەرمامرازى تو دەپشكەت بەلام، ئەگەر پپوېست بىت، دەتوانىت بە شىوہى دەستى بېپشكەت.

بەرۋژ كىرگەن ئوتوماتىك بى ئاگادار كىرگەن

⚙️ ⏪ ⏩ گەشەتە ← دەربارەى نەم تەلەفزیونە ← رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان

- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەبىزىرەت، ھەركات ئاپدەتتەك ھەبىت، بەرنامەكە ئوتوماتىك نوئ دەكرەتەو بى ئەوہى لە تو پرسىار بكات.
- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەبىزىرەت، ھەركات ئاپدەتتەك ھەبىت، بەرنامەكە سەرەتا لە تو پرسىار دەكات و ئەگەر تو رىگە بەدەت دەست دەكات بە نوپىر كىرگەن.
- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگورەى بەپى مۇدلى تەلەفزیون جىلوازن.
- دەتوانى نوپىرەن وەشان لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيەستەوون بە ئىنتەرنىت وەربگەت.
- كاتى كە لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگەت ئەگەر كەنل بگورەت پروسەى داگرتن دەچرەت. ئەگەر بگەرەتەو بۇ ئەو كەنلە كە لەسەرى دەستت كىر بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەو.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۋژ نەكرەت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيەست نەبىت بە ئىنتەرنىت، رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان نىشان نادىت.

روناكى پشەتگىرى كراو : HDMI-DTV

شىوازى پشەتوانىكراوى HDMI-DTV

وردىبىنى	فرمكەسى ئاسوۋى (كىلۇ ھىرتز)	فرمكەسى ئەستوونى (ھىرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94

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

119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p (تەنھا مۇدېللەكەننى 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 مۇدېللەكەننى 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p (تەنھا مۇدېللەكەننى 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	(214096 × 2160p تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320p تەنھا مۆدېلەكانى 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 حالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.
- 2) (تەنھا مۆدئەلەكانى 8K) كاتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **4K** دانرايىت.

روناكى پىشتىگىرى كراو : HDMI-PC

شىۋازى پىشتىوانىكراۋى HDMI-PC

وردىيى	فرەكانسى ئاسۋىي (كىلو ھىرتز)	فرەكانسى ئەستۈنى (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 ULTRA HD ، 8K)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تەنھا مۆدئەلەكانى Full HD ، ULTRA HD ، 8K)	67.5	60

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

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

• ئەو پورتى HDMI كۆمپيۇتەرە كە پىشتىوانى دەكرىت بەيى مۆدېل جىاوازە. ئەو نامىلكە بخوينەو كە لەگەل تەلفىزىونەكە دابىن كراو.

روناكىي پىشتىگىرى كراو : Component

شىوازى پىكھاتەي پىشتىوانىكراو

وردېښى	فرمكانسى ناسوئى (كيلو ھيرتز)	فرمكانسى ناستوونى (ھيرتز)
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

زانبارى دەر بارەى پەيوەستکردنى پۇرتى كۆمپۇنېنت

P _R	P _B	Y	پورتەكانى كومپوننت لىسەر تەلفىزىيۇن
P _R	P _B	Y	پورتەكانى پەخشى فىلىم لىسەر پەخشكەرى DVD
R- Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	
كومپوننت			سىگنال
O			480i / 576i
O			480p / 576p
O			720p / 1080i
O			1080p

زانىارىي مۆلەت

زانىارىي مۆلەت

ئەل لايىسەنسانە كە پشتىۋانى دىمىرگەن رەنگە بەيى جۆرى مۆدىل جىۋاز بىن.

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 بېنېنى پەيتتەكانى DTS، سەردانى ئەم مالىپەرە بکه: <http://patents.dts.com> به وەرگرتنى مۆلت له DTS Licensing Limited بهرهم هینراوه. DTS، هینماکهی، DTS & و هینماکهی بیکهوه، کەنالی، DTS 2.0، DTS 2.0+Digital Out، DTS-HD، DTS Virtual:X مارکی بازەرگانیی تومارکراو یان مارکی بازەرگانیی DTS, Inc له ویلایهته یهکگرتوو هکانی ئەمریکا و/یا ولاتانی ترن. © DTS, Inc. ههموو مافهکانی پارێزراون.

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 پهخسکردنی HEVC

• رهنکه ئه پهخسکردنه له لایهن کۆدیکى HEVC نهجام دهریت پشتیوانی نهکرتیت ئهمهش بهگۆیرهی ولات دهمگورتیت.