

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. رێککردنى تور .
11. دەربارەى رێنمای بەکار هێنەر .

شیواى بەکار هێنانى تەلەفزیۆن

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

چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە

26. پێرستى راستەوخۆ .
27. رێبەرى تەلەفزیۆن .
28. دانیای لە زانیاریەکانى بەرنامە .
29. بەکار هێنانى مەجیک لینک .
31. Live Playback .
32. تۆمارکردن .
33. بگرى مووزیک .
34. خشتەکراو .
36. پەخش کردنى پروگرامى تەلەفزیۆنى تۆمارکراو .
38. دەقى زانیاریەکان .
40. HbbTV .

شیواى بەکار هێنانى ناوهرۆکى جوړاوجۆر

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

گریدانی نامیرەکانی تر

45. داشبۆردی مألەوه
46. پەيوەستکردنی مۆبايل
47. شاشەى سمارتفون ھاوبەش بکە
48. بآلوکردنەوى دەنگى ناميرىكى ھۆشمەند لەرنگەى بآندگۆ تەلەفزيۆنەوه
48. پەيوەستکردنی USB
49. فوتو و فيديو
56. موزيک
59. مألەوى ناميرەکانى IoT
61. ناوەرۆكى كۆمپيوتەر ھاوبەش بکە
62. شاشەى كۆمپيوتەر ھاوبەش بکە

سوودەکانى تەلەفزيۆنى وشيار

63. چيز وەرگرتن لە ئينتەرنيت
65. Live Plus
66. دۆخى خۆشى
67. ناگانامەکان

گەشتىک بەنيو ريکخستەکان

68. ريکبەندە خيرا
68. وینه
78. دەنگ
85. کەنألەکان
87. گریدان
91. گشتى
99. سەلامەتى
101. دەستگەيشتن

دۆزینەوى کيشەکان و چارەسەرکردنيان

104. پشکين ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتیی خيرا
104. کارکردنى نااسايى
105. کيشەکانى شاشە
107. کيشەکانى دەنگ
109. کيشەکانى پەيوەستکردنى كۆمپيوتەر
110. کيشەکانى پەخشکردنەوى فيلم
111. کيشەکانى تۆمارکردن
112. کيشەکانى پەيوەندى تۆر
113. کيشەکانى ئەکاونتى LG
114. کيشەى ناوەرۆک
114. کيشەکانى براوزەرى ئينتەرنيت

تېيىنى

115. نوپكر دىنمەۋى نەرمەۋالە .
116. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV .
120. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC .
122. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : Component .
124. زانىيارىي مۇلەت .
125. ھند .

سەبارەت بە تەلەفزیونی وشیاری LG

وانەى فیکاریهکانى مالى

بەکارهینانى ئامرازى «مالهوه» LG webOS TV

دەتوانیت بە فشاردانى دوگمەى  ى ریمۆت کۆنترۆل شاشەى «مالهوه» بکەیتەوه. دوگمەى **چەرخ (OK)** ى سەر مەجیک ریمۆت بسوورپنە بۆ گەران بە ناو پیرستەکە. دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکان و ناوەرۆکەکان بکەیتەوه و تاییهتەندى جیاوازی تەلەفزیۆنە ھۆشمەندەکە بەکاربینیت.

● ریمۆت کۆنترۆلى ستاندر رینگەت پیدمات لە رینگەى دوگمەکانى  /  بە ناو پیرستەکەدا بگەریت.



① ئامرازى **گەران** بکەوه.

بۆ بینى وردەکاریهکان، بچۆ بەشى **شیوازی بەکارهینانى ناوەرۆكى جۆراوجۆر** ← **لەنیو ناوەرۆک بگەرە** لە رینمای **بەکارهینەر**.

② ئامرازى **رێکبەندە خیراکان** بکەوه.

بۆ بینى وردەکاریهکان، بچۆ بەشى **گەشتیک بەنیو رێکخستەکان** ← **رێکبەندە خیرا** لە رینمای **بەکارهینەر**.

③ ئامرازى **ناگانامەکان** بکەوه.

بۆ بینى وردەکاریهکان، بچۆ بەشى **گەشتیک بەنیو رێکخستەکان** ← **دەربارەى نەم تەلەفزیۆنە** ← **ناگانامەکان** لە رینمای **بەکارهینەر**.

④ بۆ تازەترین تەلەفزیۆن یان ئینیوتى دەرەمى بەکارهاتووی ئەم دواایانە دەگەریتەوه.

⑤ دەتوانیت پێشنیارەکان لە کەنأل و پروگرامى جیاوازه وەرگیریت.

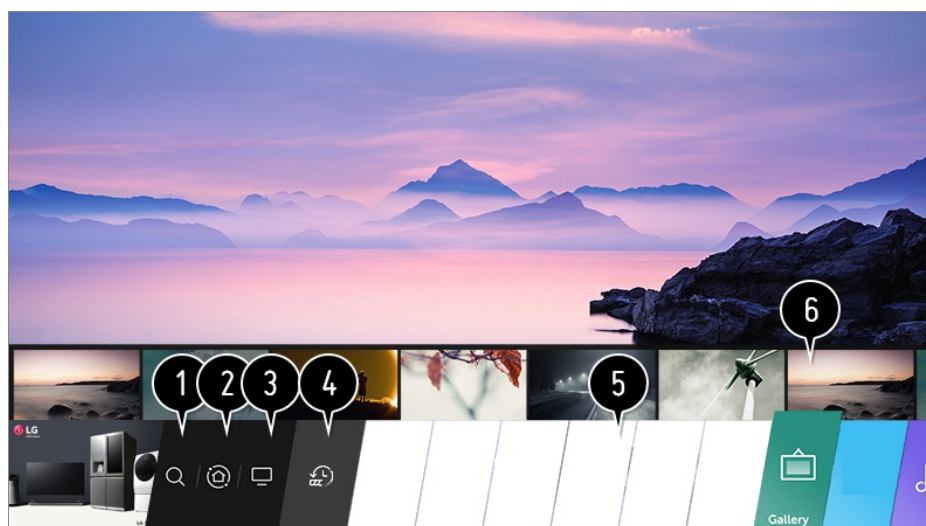
● پێویستە گرێدان بە تۆر بکەیت بۆ بەکارهینانى تاییهتەندى پێشنیار.

⑥ دەتوانیت ئەپەکانى سەر تەلەفزیۆنەکە بکەیتەوه، بگوازیتەوه، یان بسریتەوه.

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

مالهوهى بنهرهتي

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



1. نامرازى گهران بكهوه. بو بينيني وردهكاريهكان، 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، مالهوهي 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 ئينپوتهي تلهفزيون كه بهم دوايانه بهكارت هيناوه.
 4. برو بو نهو ئهپليكهيشنهي بهم دوايانه بهكارهاتوه. بو ماوهيك دوگمهي 🏠 سر ريموت كونترولكه دابگره يان فوكس بخه سر نهو دوايانه. دهتوانيت نهو ئهپليكهيشنهي بهم دوايانه بهكارهاتون بخهيت كار يان دابخهيت له ناوچهي پيشديمهن له سر موه.
 5. دهتوانيت ئهپهكاني سر تلهفزيونهكه بكهيتوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.
 6. فوكس كردن لهسر ناوچهي ئهپليكهيشن. پيشديمهن له سر موه پيشكش دمكات. دهتوانيت تايهتمهندي سودهخش بيشكنيت يان بخهيت كار بو ههر يهك له ئهپليكهيشنهكان و ناوهرؤكي پيشنياركارو لهسر پيشديمهن بى چوونه ناو ئهپليكهيشنهكه.
- رمنگه همنديك ئهپليكهيشن پيشديمهن پيشكش نهكن.

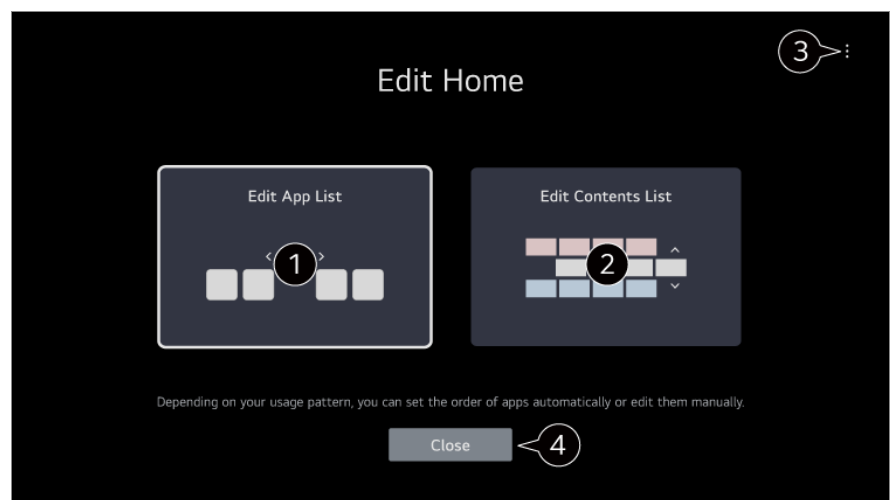
- شاشه‌ی ماله‌وه خودکارانه نیشان ددرئیت کاتیک تله‌فزیونه‌که هله‌دکرئیت. ئەگەر ناتەوئیت شاشه‌ی ماله‌وه نیشان بدرئیت، ئەوه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه‌ی**   **گشتی**  **رێکبه‌ندی زیاتر**  **رێکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** وەک **کوژاندنه‌وه** دیاری بکە.
- به‌رده‌ست بوون و دس‌گه‌شتن بۆ ناوه‌ڕۆکه‌کان و خزمه‌ت‌گوزاریه‌کان له LGE Device هه‌موو کاتیک ده‌که‌ونه ژێر کاریگه‌ری گۆڕانکاری بێ ئاگاداری پێش‌مخته.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG WebOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوێ

- ده‌توانیت ریزبەندی ئەپلیکەیشنە نیشان‌داراوەکان یان لیستی ناوه‌ڕۆک بگۆڕیت له‌ رێگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵه‌که‌.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سەر مه‌جیک ریمۆت بسوورێنه‌ بۆ گه‌ڕان به‌ ناو پێرسته‌که‌. ده‌توانیت بچیته‌ ناو دۆخی بژارکردن له‌ رێگه‌ی دهنیشانی کردنی  ی خوار‌وه‌ی شاشه‌که‌.



1 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئەپلیکەیشن.

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

2 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوه‌ڕۆک.

ده‌توانیت به‌شێوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبەندی لیستی ناوه‌ڕۆکه‌ نیشان‌داراوەکانی سەر شاشه‌ی ماله‌وه بژار بکه‌یت.

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

- ئەو ئايتمانەي دەكرىت ديارى بكرىن رەنگە بەگوڧرەي دۇخى بزار 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 بکویت بو چوونهانو دۆخی بزار کردنی ئهیلکهن.

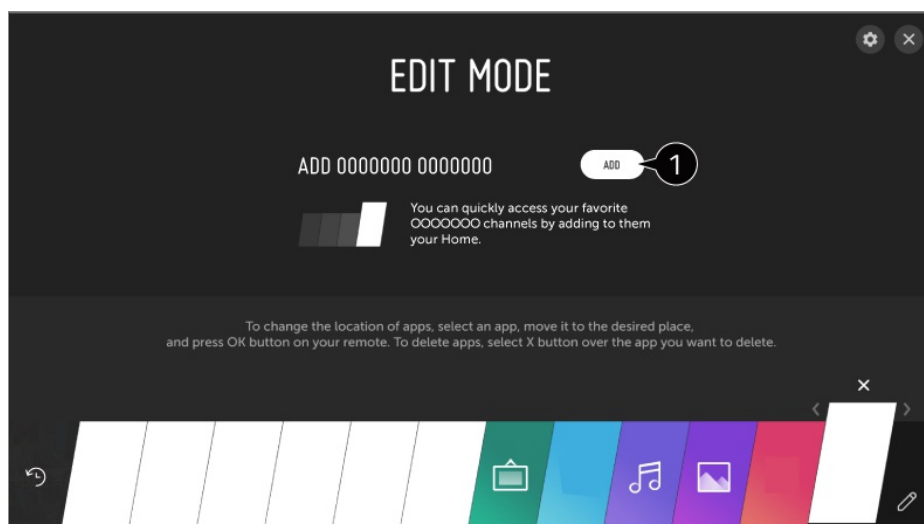
03 بۇ گواستىنەۋى ئەپەكە بۇ شوۋىنى مەبەست، بچۇ ئەۋ شوۋىنە ۋ دوگمەي چەرخ (OK) فشار بىدە. بۇ سىرىنەۋى ھەر ئەيىك، ئايكۇنى $\times$ لە لاي سىرەۋى ئەپەكە ھەللىزىرە.

- پیش نه‌وی له حالتی دمسټکاری‌کړدن بچیته دمر موه، دمتوانیت هر چهند دانه ئېپ که پښت خوش بیټ بگوازیتوه یان بسر یتوه.

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

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

- ئەپلىكەيشنى بىرەتتى تەلەفزيۇن ناكرىت بزار بكرىت.



1 دمتوانيت كمالی خزمهتگوزاری فيديوۍ دلخواز بو لیستهكه زياد بكهيت.

- نهم تاييه تمه نديه تنهنا له كاتي گريداني تور بهردهسته.
- رهنه ههنديك موديل پشتيو انيكر او نهين.

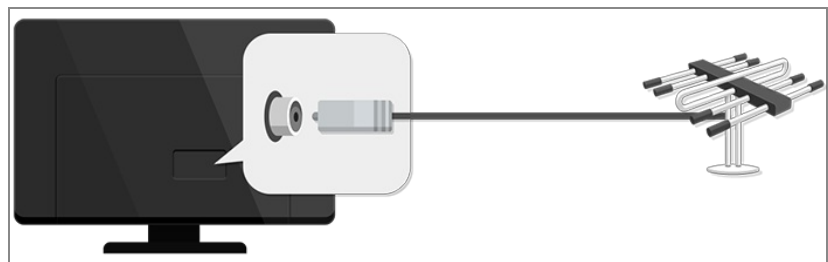
ئامادەکردنى تەلەفزیونی وشیار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشکراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بەدە لە تەلەفزیۆنەکە

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

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



02 ⚙️ ← ⋮ ← **کەنالەکان** ← **سازاندنى کەنال** (سازکردن و رىکبەندکردنى کەنال) ← **سازاندنى خودکار** دەست پى بکە. تەنھا ئەو کەنالانە، کە ئىستا پەخش دەکرىنەو، دەدۆزىتەو و زىدەیان دەکات.

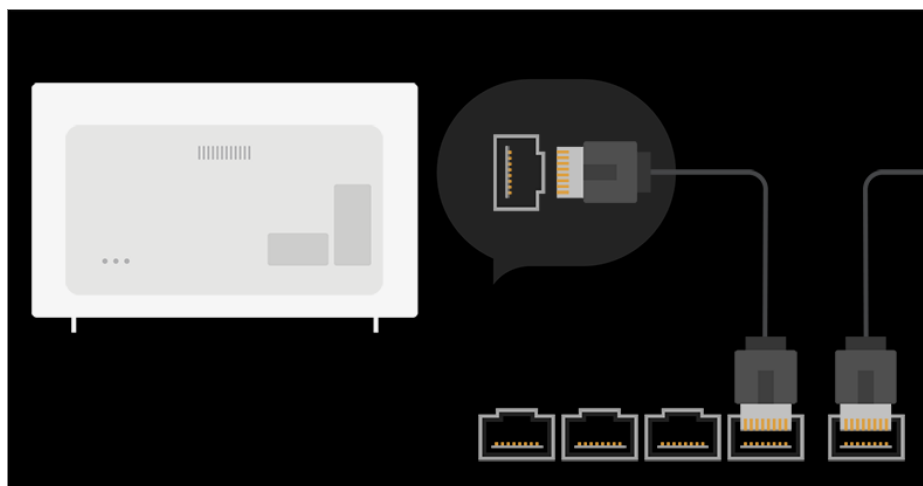
● بۆ چارەسەرکردنى ھەر کىشەىەکى تايبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوەى کىشەکان** و **چارەسەرکردنىان** لەئێو **رىنماى بەکارھێنەر** بخوینەو.

رىککردنى تۆر

رىککردنى تۆر

ئەگەر رىککردنەکانى تۆر ديارى بکەیت، دىتوانىت خزمەتگەلى جوورەجوور وەک ناوەرۆک و بەرنامەى سەرھۆل بە کار بھێنىت.

ديارىکردنى تۆرى تەلدار



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

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

نهگس توره که خودکارانه گری نهدریت

02 له سهر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

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

ریککردنی 'توری بیتل'



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

02 له سهر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

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

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

05 تورییک هیلزیره بو پهیوستکردن.

نەگەر پرووتەری LAN ی بئەتەلی تۆ بە نەئۆشە پارێزراوە، ئەوا نەئۆشەکە ی پێ بدە.
بۆ بێننی وردەکاریەکان، بچۆ بەشی **گەشتیک بەنیۆ ریکخستەکان** ← **گرێدان** ← **گرێدانی Wi-Fi** لە رینمای
بەکارهێنەر.

هۆشدارەکان لەبارە ی ریککردنی تۆر

- کابلی ستانداردی LAN بەکار بهێنە (Cat7 یان سەرتر لەگەڵ پەيوەستکەری RJ45، پۆرتی 10 Base-T یان 100 Base TX LAN).
- رەنگە بە ریسیت کردنی مۆدیم هەندێ کێشە ی پەيوەستبوون بە تۆرمووە چارەسەر ببن. بۆ چارەسەر کردنی ئەم کێشە، کار بە بکوژینەوه، کابلهکە دەربێنە و دووبارە لیبەوه، و ئینجا کار بە هەلبکەوه.
- LG Electronics بەرپر سيار نیه بەر امبەر بە گرتەکانی پەيوەستبوون بە ئینتەرنیت یان هەر گرت، کێشە، خراپکار کردن یان هەلبکە که بەهۆی پەيوەستبوون بە ئینتەرنیت پروو دەمات.
- رەنگە ریکبەندیهکانی تۆر یان دابینکەری خزمەتی ئینتەرنیت بێتە هۆی ئەوهی که پەيوەستبوون بە ئینتەرنیت کێشە ی هەبێت.
- بۆ خزمەتی DSL، پێویستە مۆدیمیکی DSL بەکار بهێنی؛ و بۆ خزمەتی کابلی پێویستە مۆدیمیکی کابلی بە کار بهێنی. چونکە رەنگە تەنیا ژمارەیهکی سنوورداری له جۆری پەيوەستبوون بە ئینتەرنیت بۆ تۆ هەبێت، لەوانهیه بهینی گریهستی تۆ لەگەڵ دابینکەری خزمەتی ئینتەرنیت، ریکبەندی تۆری تەلهفزیۆن بە کار نەهێنرێت. (نەگەر گریهستی تۆ ریکگت پێ نەمات زۆرتر له یەک نامیر پەيوەست بکە ی بە خەتی ئینتەرنیت، تەنها دەتوانیت ئەو کۆمپیوتەرە بە کار بهێنیت که پیشتر پەيوەست کر او ه بە ئینتەرنیت).
- ئەو نامیرانهی تر که فریکوینسی 2.4 گیگاهرتز بە کار دەهێنن (وەک تەلهفونی بێتەل، نامیری Bluetooth، یان فرنی مایکرووویف) رەنگە لەگەڵ تۆری بێتەل تەداخول بکەن و کێشە ی بۆ دروست بکەن. له کاتی بەکارهێنانی فریکوینسی 5 گیگاهرتزیش دا رەنگە تەداخول پروو بدات، بەلام ئەمە کهمتر پروو دەمات.
- نەگەر له شوێنیک پەيوەندیی بێتەل هەبێت رەنگە بێتە هۆی ئەوهی که تۆری بێتەل خاوە کار بکات.
- نەگەر تۆ هەموو رایەلهی خۆجیبی نیو خانووی خۆت نەکوژینیتهوه، لەوانهیه باری ترافیکی زیادی بخاتە سەر هەندێ له نامیرەکان.
- نامیری خالی دەسپێگەشتن دەبێ پالێشتی بکات له پەيوەندیی بێتەل و بۆ ئەوهی پەيوەندیی AP (خالی دەسپێگەشتن) دروست بێت پێویستە نامرازی پەيوەندیی بێتەل لەسەر نامیرەکه دا چالاک بکری. بۆ زانیاری لەبارە ی هەبوونی پەيوەندیی بێتەل له خالی دەسپێگەشتن دا له دابینکەری خزمەتی ئینتەرنیت پرسیار بکە.
- SSID و ریککردنهکان ناسایشی AP بپشکنە. بۆ زانیاری لەبارە ی ریککردنهکانی SSID و ناسایشی AP نامیلکە ی رینما بخوینەوه.
- ریککردنی نامیرەکانی تۆر (هاوبەشکەری خەتی بەتەل / بێتەل) بە شیوهی هەله دەتوانیت بێتە هۆی ئەوهی که تەلهفزیۆنەکه خاوە کار بکات یان باش کار نەکات. بهینی نامیلکە ی رینمایی و تۆری گونجاو، نامیرەکان بە شیوهی دروست دامەزرێنە و تۆر ریک بکە.
- بهینی کۆمپانیای بەر هەمپەنەری AP رەنگە شیوازی پەيوەستکردن جیاواز بێت.
- بۆ چارەسەر کردنی هەر کێشەیهکی تایبەت بەم فرمانە، بەشی **دۆزینهوهی کێشەکان و چارەسەرکردنیان** لەنیۆ رینمای **بەکارهێنەر** بخوینەوه.

دەربارە ی رینمای بەکارهێنەر

دەربارەى رېنماى بەکار ھېنەر

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

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

• سوور : ناوى دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.

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

• سەوز : ناوى گرێدەر مەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.

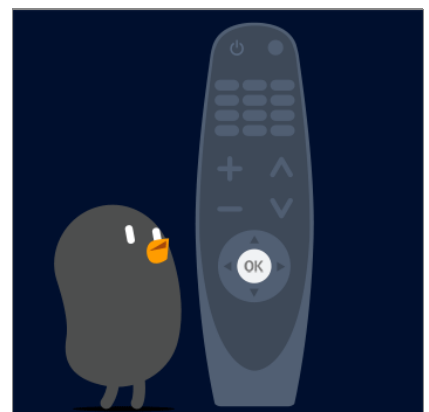
• بەینى مۆدیل و ژینگەى بەکار بردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نێو رېنماى بەکار ھېنەر جیاواز بن.

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

شیوازی بەکار ھېنەى تەلەفزیۆن

جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic

ریمۆت کۆنترۆلى Magic چیه؟



دەتوانىت بە جوولاندىن و كلىك كىردى نىشاندىر لەسەر شاشەى تەلەفزیون بەئاسانى ئەو ئامراز و فرمانانە كە دەتەوئىت ھەللىزىرەت، بە ھەمان شىۋە كە لەسەر شاشەى كومپيۇتر ماوس بە كار دەھىنىت.

- ئەگەر رېموت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەبىت، دەتوانىت بېكرىت.

جووتكىردى رېموت كۆنترۆلى Magic

بۇ ئەۋەى بتوانىت رېموت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھىنىت پىۋىستە لەگەل LG webOS TV جووتى بېكەت. بۇ ئەۋەى رېموت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھىنىت بەم شىۋەى خوار موە جووتى بېكە:

01 تەلەفزیونەكە ھەل بېكە. دواى نىزىكى 20 چىركە، رېموتەكە پروو بە تەلەفزیونەكە بىگرە و دوگمەى **چىرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۆلى لەدوور خۇيۇخۇى تۆمار دىكرىت و پىيامى تەواۋىۋونى پىرۇسەى جووتكىردىن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دىرەكەۋىت.

- ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لەدوورى Magic تۆمار بېكەت، تەلەفزیونەكە بىكوژىنەۋە و دووبارە ھەۋل بدە.

دووبارە تۆمار كىردى رېموت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېموت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دىرەكەۋىت، دىبىت دووبارە تۆمارى بېكەت.

01 رېموت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابىگرە و بۇ ماۋىيەكى دىرېز دوگمەى **GUIDE** دابىگرە تا رېنمىيەكە دىرەكەۋىت.

02 ئەو رېموت كۆنترۆلەكە پىشتىر تۆمار كراۋە لادىرېت و دووبارە تۆمار دىكرىتەۋە.

- ئەگەر دووبارە-تۆمار كىردىن نەكرىت بە رېگای سىرموۋە ئەنجام دىرېت، دوگمەى  و دوگمەى  رېموت كۆنترۆلەكە لە ھەمان كاتدا بۇ ماۋەى 5 چىركە دابىگرە.

بەكار ھىنانى رېموت كۆنترۆلى Magic

بەكار ھىنانى دوگمەى رېموت كۆنترۆل

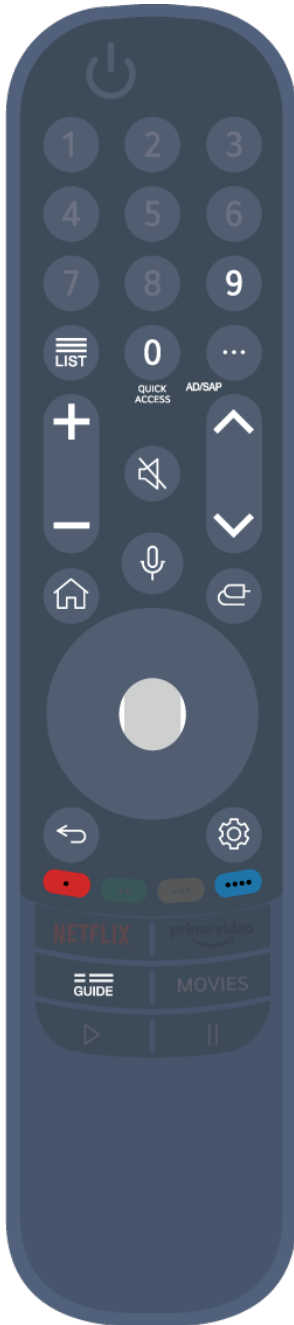
دوگمەى رېموت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماۋىيەك رابىگرە بۇ ئەۋەى دەستت بە فىرمان و ئامرازە جوۋىبەجوۋرەكان بىگات.

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



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

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



• 9 # : ئامرازى يارمەتتى خىرا بىكەو.

• LIST : پىشكىنى كەنلە ھەلگىراوكان.

• 0 # : شاشەى دەستكارىكردى دەستىگەپىشتى خىرا دىتە پروو.

• ... : دوگمەكانى تىرى سىر رىموت كۆنترۆلەكە نىشان دەمات.

• ... # : بە دەنگ ناومروكى سىر شاشە وسف دەمات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن).

• + - : ئاستى دەنگ رىك دەمات.

• : لىرىگە تەلەفىزىونەكەو دەنگ بىرە.

• : بچو نىو پىستى دەستگەپىشتى.

• : دەتوانىت كەنلەكە بگورىت.

• : ئامرازى ناسىنەوئى وتار لىبەردەستە.

• : پىستى سىرەكى نىشان دەمات

• # : ئۇ لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىتراو نىشان دەمات.

• : سىرچاومەكى ئىنپوت ھەلدەپىررىت.

• # : چوونە ناو داشبوردى مائەو.

• : بۇ ھەنگاوى پىشتىو پروو.

• # : پىستەكە دادەمات.

• : دەچىتە نىو پىستى رىككردى خىرا

• # : دەچىتە نىو پىستى ھەموو رىككردەكان

• # : ئامرازى تۆماركردى بىكەو.

• # : شىوازى Cheering دەماتە كار. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن).

• GUIDE : دەتوانىت پروگراممەكە پىشكىنىت.

• ھىما و شوىنى دوگمەكانى رىموت كۆنترۆل رەنگە بەگوىرەى مۇدىلەكە بگورىت.

بەكار ھىنانى رىموت كۆنترۆلى Magic

01 ئەگەر لى ھالىك دا كە مەجىك رىموتت پروو بە تەلەفىزىونەكە گرتووە بە لای راست و چەپ دا تەكانى بەدىت يان تەگەر مەكى بسورپىنىت، نىشاندرىك لىسىر شاشە دەرەكەوت.

كۆنترۆلەكەت بە ھىر لایەك دا بچوولپىنىت ئۇ نىشاندرەكە بە ئۇ لایە دا دەروات.

02 نىشاندرەكە بىە سىر ئۇ شوىنە كە دەتەوت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئۇەى فرمانى مەبەست ئىنجام بدات.

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

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رېكويىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشەنى نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رېسپىتى بەكەيت.
- رېمۆت كۆنترۆل لە مەوداي ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيئە. رەنگە ئامىر مەكە بە دروستى كار نەكات كاتىك لە دەرمووى دوورى كار كەردن بيت يان كاتىك بەر بەستىك رېگىرى لە ھېلى بىنن دەكات.
- لە كاتى بەكار ھېنانى ئامىرە لاومكەكان رەنگە پەيوندەيدىردى رېمۆت كۆنترۆل لەگەل تەلەفزیونەكە توشى كىشە بېيت. ھەندى ئامىر و مەك فرنى مايكروۋىف و ئامىرى LAN لى بېتەل، ھەمان زنجىرە فرمەكانسى رېمۆت كۆنترۆلى Magic (واتە 2.4 مېگاھىرتز) بە كار دەھىنن. ئەمە دەتوانىت بېتە ھۆى تەدخول و شيواندى پەيوندە نىوان رېمۆت كۆنترۆل و تەلەفزیون.
- ئەم كارىگەرەنە دەتوانن بېنە ھۆى خراب كار كەردى رېمۆت كۆنترۆلى Magic.
- كاتىك كە رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار دەھىنىت، ھۆش بېت نەكەرىت لە كەلۇپەلى ناومال، ئامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر.

رېكەردى نىشانىدەرى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 بەشى  ← دەستگەيشتن ← بەرپزارى ئامازەدەر ھەلبىزىرە.

رچەگرتى خىرايى

خىرايى نىشانىدەر ديارى دەكات.

قەبارەي نىشانىدەر

قەبارەي نىشانىدەر دەسنىشان بەكە.

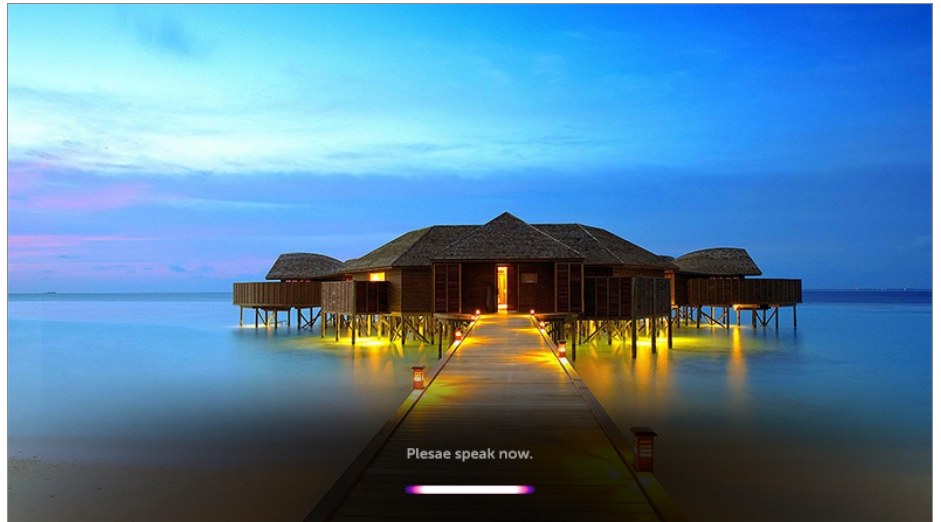
بەكار ھېنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەي وتارەوہ

بەكار ھېنانى ئامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەي وتارەوہ

بە كەلۇمەرگرتن لە ئامىرى ناسىنەوئە وتار، دەكرى ئاسان و خىرا دەستت بە ئامرازە جياوازەكانى تەلەفزیونەكە بگات.

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

02 دواى ئهوهى فهرمانه دهنگيهكهت پى دا، نهگهر دهستت لهسهه دوگمهى  لابهيهت، فهرمانهكه جييهجي دهكرت.



- رهنگه ههنديك موديل پشتيوانيكراو نهبن.
- **شوين** ي تو دهبي لهگهل زمانهكه يهك بگرن بو ئهوهى دهرهنامهكاني گهران دهقيق نيشان بدرين. رهنگه ههنديك كردار بهردهست نهبيت نهگهر ريكهبندهكاني شوين و ريكهبندهكاني زمانت جياواز بن.
- دهتوانيت زمان له   **گشتي**  **زمان (Language)**  **زمانى پيرست (Menu Language)** بگوريت.
- زمانه بهردهستهكان بو تاييهتمهندي ناسينهوهى دهنك رهنگه بهگويرهى سياستهى كارپيكردى خزمهتگوزارى بگورين.
- رهنگه ووردهكارپهكاني خزمهتگوزارى به گويرهى موديل بگوريت.
- تكاپه تيبينى بكه كه ئهوه خزمهتگوزاريانهى فهرمانهكاني دهنك، ناسينهوهى دهنك و تاييهتمهندي هوشمهندهكاني تر چالاک دهكهن رهنگه بگوردرين، لابرين يان کوتاييان پى بهينريت، بى ناگدارکردنهوه، له لايهن LGE يان دابينكههكاني لايهنى سنيهى.
- لهسهه ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده بو ئهوهى ههنديك نمونه ببينيت لهو نامرازانهى كه دهتوانيت به فهرمانى دهنكى به كاريان بهينيت.

هوشدارى لهبارى نامرازى ناسينهوهى وتار

- ناسينهوهى دهنك پيوستى به ريموت كونترول مهيك هيه، كه رهنگه ههندي له موديلهكاني تهلهفيون پشتيوانى لى نهكهن.
- بو بهكارهينانى ههموو تاييهتمهنديهكاني ناسينهوهى قسه، پيوسته كهئالهكان، ناچه، هتد ديارى بكهيت، نهگهرا، ناتوانيت ههنديك تاييهتمهندي بهكاربينيت.
- پيوسته گرندانكى تورث ههبيت بو بهكارهينانى تاييهتمهندي ناسينهوهى قسه.
- نهگهر پيهوهست نهبيت به تورموه، بو بهكارهينانى نامرازى ناسينهوهى وتار پيوسته شهرت و مهرجهكاني قهيوول بكهيت.
- بو كونترولكردى نامرازى كردنهوهى كودى بهستراو به تهلهفيونهكه له ريگهى تاييهتمهندي ناسينهوهى دهنك، برؤ بو .
-   **گرندان**  **كهپهنهري نامير** بو سيتهپيكردى ريموتيكى جوكر.
- وا باشه Magic Remote كه بهرمو ناميركه ناراسته بكهيت له دواى پيدانى دهنك.
- ريژهى ناسينهوهى وتار رهنگه بهپى تاييهتمهنديهكاني بهكارهينر (واته بهريزي دهنك، شيوازي زاركردن، ئاوازي دهنك، و خيراى قسهکردن) و دوخى دوروبهر (دهنگوههرا و بهريزي دهنكى تهلهفيون) جياواز بيت.
- بو دروست ناسينهوهى وتار، پيوسته نارام و دروست و به دهنگيكى گونجاو وشهكان بهيان بكهيت و دهمت نزيكهى 10 سانت له مايكروفونى ريموت كونترول مهيك دورو بيت.

- نهگهر ئهم ئامرازه باش دهنگت نانسیتتهه، رهنگه ئامرازی ناسینهوهی دهنگ جیاواز لهوهی که بیرت دهکردهوه کار بکات.

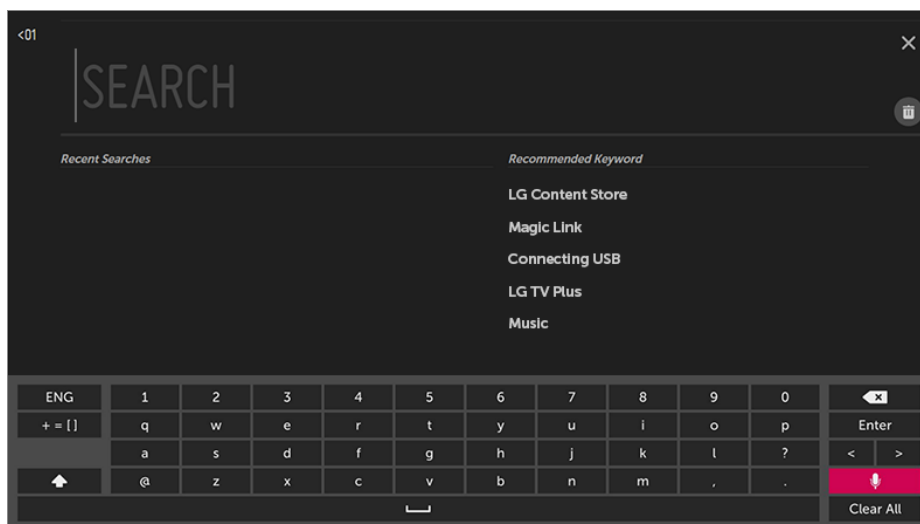
وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست به دهنگ

دەتوانی به ئامرازی ناسینهوهی وتار، لهنێو خانەکانی تیکست بنووسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پیدانی وتار، له شاشهی کیبۆرد دا دوگمهی 🗨 هه‌لیژیره.

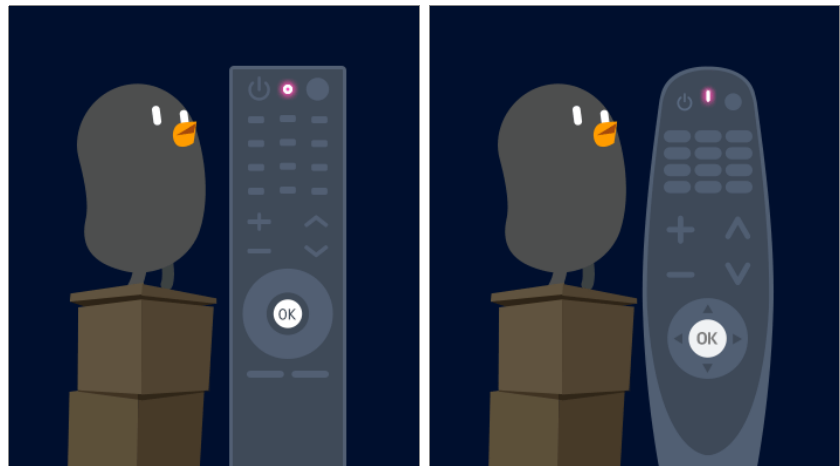
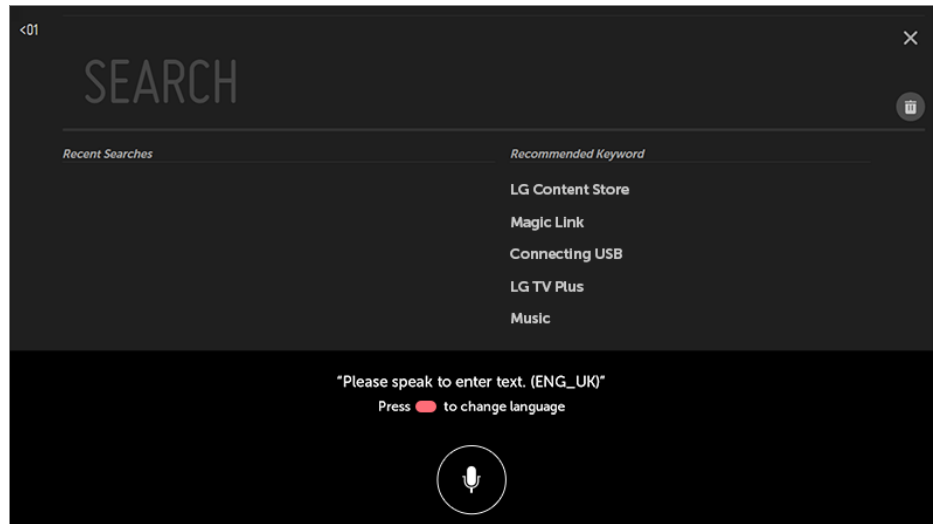
- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

01 نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولینه بۆ نێو خانەیهکی تیکست تاوهکوو تهخته‌کلیلی مه‌جازی بێته پروو.

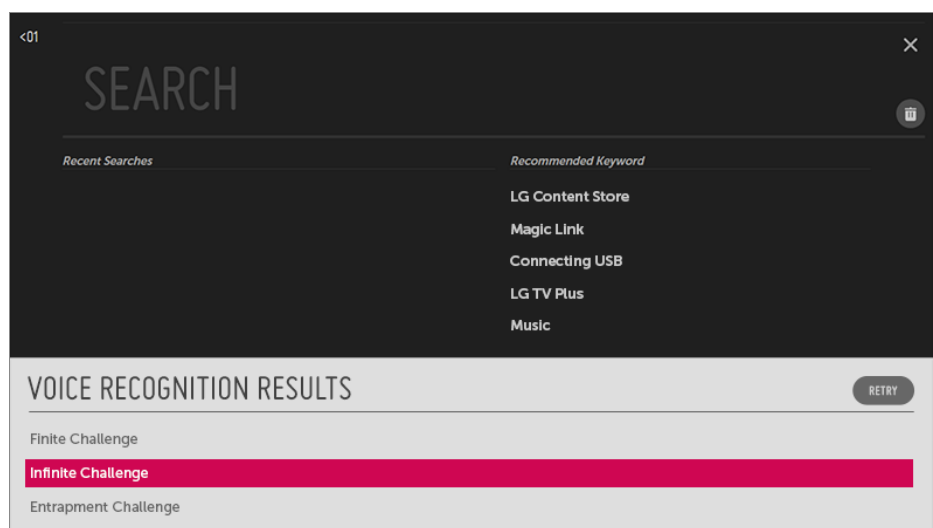


02 له‌سه‌ر تهخته‌کلیلی مه‌جازی، دوگمهی 🗨 فشار بده.

03 دواى ئه‌وهی که په‌نجهره‌ی زانیاری ناسینهوهی دهنگ به‌م شیوه‌ی خوارمه‌ نیشان درا، به ئارامی و پروونی پروو به میکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆله‌که قسه‌ بکه.



04 ئەگەر وشەى ھاوشیۆەى ئەو وشەىە ھەبیت کە تۆ بە دەنگ دەلیت، لەوانەىە لیستیک لە چەند وشە ببینیت، بەو شیۆەى کە لە خوارمۆه نیشان دراو. ئەگەر هیچیک لە دەرمجامەکان بە دلی تۆ نەبوو، دوگمەى **دووبارە ھەوڵ بدە** فشار بدە و دووبارە ھەوڵ بدە. دەرمجامیک ھەلژیرە، کاتی کە ھەلیدمژیریت، لەنیو خانەى تیکست دا نیشان دەدریت.



ئاگاداری لەبارەى 'نووسینی تیکست بەدەنگ'

• بەرلە بەکار ھێنانی ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تیکست بزانە پەیوەستیت بە تۆرى ئینتەرنێت.

- دمتوانیت زمان له  ←  ← **گشتی** ← **زمان (Language)** ← **زمانی پیړست (Menu Language)** بگوریت. بۆ گورینی زمانی ناسینهوهی وتار به شیوهی کاتی، له پهنجرههی نیشاندهری زانیاری ناسینهوهی دهنگ دا، دوگمهه  فشار بده.
- تنها بۆ پهسندکردنی مهرجهکانی ناسینهوهی دهنگ دمتوانیت ئهم نامرازه به کار بهینیت.
- رهنکه، ریژههی 'نوسینی تیکست بدهنگ' بهینی تایبهمهندیهکانی بهکارهینهر (دهنگ، زارکردن، ناوازی دهنگ، و خیرایی قسهکردن) وه دۆخی دهووبهر (دهنگوههرا و بهرزیهی دهنگی تهلفزیون) بگوردریت.
- بۆ نهوهی نامرازی 'نوسینی تیکست بدهنگ' دروست کار بکات، پیویسته به دهنگی پروون و بهرز قسه بکهیت و دهمت نزیکهه 10 سانت له مایکروفونی ریموت کۆنترۆلی Magic دوور بیت.
- نامرازی ناسینهوهی دهنگ له خانهکانی پیدانی تیپهروشه و له خانهی نادرسی **گهرالی ویب** دا کار ناکات (بیجگه له گهرانی گشتی).

بۆ بینینی تایبهمهندی زیاتری ریموت کۆنترۆلهکه

بۆ بینینی تایبهمهندی زیاتری ریموت کۆنترۆلهکه

دمتوانیت کۆنترۆلی تایبهمهندی زیاتر یان نامیری دهرمکی بکهیت که گریدراوه به تهلفزیونهکهت له ریگهی بهکارهینانی دوگمه نیشاندراوهکانی سهر شاشههی تهلفزیونهکهت.

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهه  دابگره.

02 بهکارهینانی ریموت کۆنترۆلهکه، دوگمهه ویستراوی سهر **کرداری زیاتر** دهسینشان بکه که له سهر شاشههی تهلفزیونهکهت نیشاندراوه.



1 کاتییک نامیرییک دهسینشان دهکهیت، **کرداری زیاتر** دهبیته ریموت کۆنترۆلی نامیرمه.

ئهگهر نامیریکی دهنگ گریدراوه، **کرداری زیاتر** دهکریت و هک ریموت کۆنترۆلییک بهکار بیت بۆ نامیری دهنگهکه.

- بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکارهینانی تهلفزیون** ← **دوور کۆنترۆلی جیهانی** له **رینمای بهکارهینهر** بخوینوه.
- پیویستت به ریموتی سهریه بۆ بهکارهینانی کرداری ریموت کۆنترۆلی جیهانی.

2 زانیاری جوړهجوړ دهر باره ی ئو بهرنامه ی که سهیری دهکیت له لای خوار موه ی شاشه که نیشان ددریت.

- بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **بهکاریهانی مهجیک لینک له رینمای بهکاریهینر.**

3 دهوانیت له شاشه ی تلهفزیونهکیت وینه بگریت.

- رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- دهوانیت بیچته نیو ئهپی **فوتو و فیدیو** و ئو وینانه ی که له شاشه ی تلهفزیونهکیت گرتوته بینیت یان بسرپتهوه.
- تو دهوانیت بیچته نیو ئهپی **فوتو و فیدیو** و ئو وینانه ی که له شاشه که گیراون کوپی بکته نیو نامیریکی خزنکردنی USB.
- (رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.)

4 گریدان به **رینمای بهکاریهینر.**

رینمای بهکاریهینر دهنشیشان بکه له هندیک نایتمهکانی ریکبهندی تلهفزیون، و دهوانیت سهیری کهتهلوکی بهکاریهینری نایتمهکه بکیت.

5 زانیاری پروگرامی تلهفزیون که سهیری دهکیت و ئینپوتی دهرمکی له سر شاشه نیشان ددرین.

6 دهوانیت دوخی فیدیو/دهنگ دیاری بکیت بۆ سهیرکردنی گهمه وهرزشیهکان.

7 دهوانیت سهیری live TV بکیت و ئینپوتی دهرمکی له ههمان کاتدا بهکاریهینیت له ریگه ی لهتکردنی شاشه که.

- بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **فره-بینین له رینمای بهکاریهینر.**

- رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

8 دهوانیت تاییهتمهندی پهيوهست بهو پروگرامانه دیاری بکیت که سهیریان دهکیت.

- نامرازه بهردستهکان رهنکه ههمهجوړ بن بهگویره ی سیگنالی پهخش.

- جوړی ئو دوگمانه ی لهسر **کرداری زیاتر** دهرمهکون دهگوړین بهگویره ی ناوچه و جوړی نامیری گریدراو.

دوور کونترولی جیهانی

خودکارانه دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

به مهجیک ریموت دهوانی وهرگری دیجیتال، پهخشکری Blu-ray، سیستمی سینهمای ناومال، و هند کونترول بکیت.

نامیرمکان گری بده بۆ ئهوه ی **HDMI IN** تلهفزیونهکه بن، و هیزی نامیرمکه ههله که.

تلهفزیونهکه گهران بۆ نامیری گریدراو دهکات بۆ ئهوه ی خودکارانه ریموت کونترولی جیهانی دیاری بکات بی ریکبهندی دهستی.

- له دوا ی دیاری کردنی ریموت کونترولی جیهانی، رهنکه پیویست بکات هندیک ریکبهندی زیاتری بهکاریهینر نهجام دهیت.
- رهنکه چهند چرکهیهک بخایهینیت بۆ تهواوکردنی ریکبهندهکان بۆ ریموت کونترولی جیهانی.
- له هندیک مودیل، دهوانیت ریموت کونترولی جیهانی دیاری بکیت تنها له دوا ی گوړینی بۆ ئینپوتیکی نامیری گریدراو.

- به‌گویره‌ی نامیری گریدراو، تاییه‌تمه‌ندی ریکبه‌ندی خودکار بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی (گریدانی خودکاری نامیر) ره‌نگه پشٹیوانیکراو نه‌بیت.

به دهستی دانانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی.

ئه‌گهر ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی خودکارانه دانهریت یان گری نهراره به **AV IN / COMPONENT IN**، ده‌توانیت به دهستی دیاری بکه‌یت.

01    **گریدان** ← **گه‌یه‌نهری نامیر** هه‌ل‌بژیره.

02 جو‌ری ئه‌و نامیره ده‌س‌نیشان بکه که ده‌ته‌ویت دیاری بکه‌یت.

03 ریکبه‌ندمه‌کان ته‌واو بکه بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی به‌گویره‌ی رینوینی سه‌ر شاشه. ده‌توانیت ریکبه‌ندمه‌کانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بگۆریت یان ره‌ت بکه‌یت‌ه‌وه.

- ته‌نها به ریمۆت کۆنترۆلی مه‌جیک ده‌توانیت ئه‌م نامرازه به کار به‌ئینیت.
- ئه‌گهر ریمۆت کۆنترۆلی Magic له‌گه‌ل ته‌له‌فزیونه‌که‌ت نه‌بیت، ده‌توانیت بیکریت.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نه‌بن.
- پۆرته‌کانی **AV IN / COMPONENT IN** ته‌نها له هه‌ندئ شیواز دا هه‌ن.
- له کاتی گۆرینی ریککردنه‌کان دا، بزانه ئایا ئه‌و نامیره که ده‌بی بیگۆریت هه‌ل کراوه یان نه.
- ده‌توانیت ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی به تازمه‌ترین زانیاری نوێکراوه سینه‌پ بکه‌یت.
- تاییه‌تمه‌ندی ریکبه‌ندی ده‌ستی بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بۆ کۆنسولی یاری پشٹیوانیکراو نیه.
- به‌پیتی مۆدیلی نامیری دهرمکی له‌وانه‌یه هه‌ندئ له دوگمه‌کان کار نه‌که‌ن.
- نامیره‌که‌ت له نزیک ته‌له‌فزیونه‌که‌ت دانه بۆ ئه‌وه‌ی بی کیشه و گرفت کار بکات.
- ئه‌گهر کۆسپیک له‌بهرده‌م نامیره‌که دا بیت، ره‌نگه باش سیگنال وهرنه‌گریت. ئه‌گهر نامیره‌که‌ت له نیو دراویر دایه، دهرگای دراویرمه‌که بکه‌وه.

کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپه‌گه‌یشتنی خیرا

به‌کاره‌ینانی ئه‌په‌کان خیرا و ئاسان به که‌لکوه‌رگرتن له نامرازی

ده‌ستپه‌گه‌یشتنی خیرا

بۆ کردنه‌وه‌ی ئه‌پیک یان چالاک کردنی پیدراوێکی دهرمکی که ژماره‌یه‌کی بۆ دیاری کراوه، دوگمه‌ی ئه‌و ژماره‌یه له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل فشار ده‌.

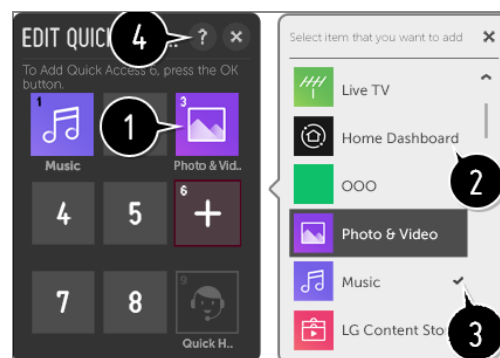
ریککردنی ده‌ستپه‌گه‌یشتنی خیرا

01 ئه‌په‌که بکه‌وه یان ئه‌و که‌ناله یان ئینپوته‌ی که ده‌ته‌وی ته‌رخانی بکه‌یت هه‌ل‌بژیره.

ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارماهتیی خیرا.

- ئەگەر دوگمەى ژمارىيەك كە پىشتىر تەرخان كراوہ بۇ كارىكى تر فشار بەدەيت و رابگريت، ئەو كارە ئەنجام دەدرىت.
- بۇ بىنىنى ئەو ئايتمانەى كە دەتوانىت تومارىان بكەيت، لە ھالەتى بژارى **دەستپىگەيشتنى خىرا** دا ژمارىيەك ھەلېزىرە كە تەرخان نەكرىبىت بۇ ھىچ كارىكى تر.
- ئەگەر لەسەر ھالەتەك بىت كە نەتوانىت **دەستپىگەيشتنى خىرا** چالاك بكەيت، ھىچ كارىك ئەنجام نادرىت.
- ئەگەر ئەينكى تەخانكراو بۇ ژمارىيەك لەسەر ئامىرەكەت بىرىتەوہ، تومارى **دەستپىگەيشتنى خىرا**ش پاك دەكرىتەوہ.

دوگمهی ژمارهی 0 لاسر ریموت کونترۆل فشار بده و پرایگره. شانشهی دستکاریکردنی **دستیگه‌یشتنی خیرا** دیته روو.



1. ئمگەر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژێریت که پێشتر تهرخان کراوه، ده‌توانیت تهرخانی پێشوی بسپریته‌وه.
2. ئمگەر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژێریت که تهرخان نه‌کراوه، نه‌و شتانه‌ی که ده‌توانیت ژماره‌که تهرخان بکه‌یت بۆیان، نیشان ده‌درێن.
3. شتیک که ژماره‌یه‌کی تری بۆ تهرخان کراوه به‌ نیشانه‌ی تیک دیاری ده‌کریت.
4. ده‌توانیت رێنماییه‌کی کورت له‌باره‌ی ئهم ئامرازه‌ ببنیت.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

SIMPLINK به کار هیئتانی

دەتوانىت بەئاسانى ئامىرى جۆربەجۆرى مولتىمىدىيا كە لە رىگەى HDMI پەيوست كراون بە رېمۆت كۆنترۆلى تەلەپزىۋەنەكە، كۆنترۆل بىكەيت و بە كاريان بھىنىت.

01 به کابلینکی HDMI پورتنی SIMPLINK HDMI Output بده له پورتنی HDMI IN ی تلهفزیونه کت.

02 له سهر ريموت كونترول دوگمهي دابگره.

03 نهمه هه‌لێژێره: ❗ ← گریدان ← ریکبهندهکانی نامیری HDMI.

04 نامرازی SIMPLINK (HDMI-CEC) له‌سه‌ر حاله‌تی هه‌لکردن دابنه.

05 ریککردنه‌کانی خود هاوده‌مکردنی هیز له‌سه‌ر هه‌لکردن یان کوژاندنه‌وه دابنه. (ئه‌گه‌ر نامرازی Auto Power Sync له‌سه‌ر حاله‌تی هه‌لکردن دانرابیت، هه‌رکات نامیریکی په‌یوسته‌کراو له‌ریگهی SIMPLINK هه‌ل بکه‌یت ته‌له‌فزیونه‌که‌یش هه‌ل ده‌کات. کاتیک ته‌له‌فزیونه‌که‌ت ده‌کوژنیته‌وه، نامیر مکه‌یش ده‌کوژیته‌وه.)

06 نامیری په‌یوسته‌کراو هه‌ل بکه‌. کاتیک ته‌له‌فزیونه‌که‌ت ئوتوماتیک په‌یوست ده‌بیت به‌ نامیره‌که، شیوازی پێدان ده‌گۆردریت.

ئه‌گه‌ر نامیره‌که‌ خۆی په‌یوست نه‌بوو به‌ ته‌له‌فزیونه‌که‌، له‌سه‌ر دوگمهی Input (پێدان) کلیک بکه‌.

- نهم نامرازه ته‌نیا له‌گه‌ل ئهو نامیره‌که‌ کار ده‌کات که SIMPLINK له‌سه‌ریان هه‌یه. بزانه‌ لوگۆی SIMPLINK له‌سه‌ر نامیره‌ ده‌رمکه‌یه‌که‌ هه‌یه. ئه‌گه‌ر نامیره‌که‌ خسه‌ته‌ پێویسته‌کانی نه‌بیت، له‌وانه‌یه‌ به‌کاره‌ینانی ئهو نامیره‌ کیشه‌ی هه‌بیت.
- بۆ به‌کاره‌ینانی SIMPLINK پێویستت به‌ کابلی خیرای HDMI® و نامرازی CEC (Consumer Electronics Control) هه‌یه. پینی 13 ی کابلی خیرای HDMI® بۆ گواسته‌وه‌ی ده‌یتا له‌ نیوان نامیره‌کان دا به‌ کار ده‌هێنریت.
- ئه‌گه‌ر ده‌ته‌ویت ده‌نگ له‌ نامیریکی ده‌رمکه‌یه‌وه‌ که‌ به‌ کابلی HDMI په‌یوسته‌ کراوه‌ ب‌لاو ببیته‌وه‌، SIMPLINK (HDMI-CEC) له‌سه‌ر حاله‌تی هه‌لکردن دابنه.

نامرازه پشتیوانیه‌کراوه‌کانی SIMPLINK

په‌خشکردنی خیرا

کاتی که‌ نامیریکی مولتیمیدا ده‌که‌یته‌وه‌، ده‌توانیت ده‌سه‌جی له‌سه‌ر شاشه‌ی ته‌له‌فزیونه‌که‌ ته‌ماشای ناوه‌ڕۆکی نیو نامیره‌که‌ بکه‌یت بۆ ئه‌وه‌ی ناچار بیت شتیک کۆنترۆل بکه‌یت.

کۆنترۆل کردنی نامیره‌کان به‌ ریمۆت کۆنترۆلی ته‌له‌فزیۆن

توانای ئه‌وه‌ ده‌دات به‌ به‌کاره‌ینیه‌ر که‌ به‌ ریمۆت کۆنترۆلی ته‌له‌فزیۆن نامیره‌کانی مولتیمیدیا کۆنترۆل بکات و ناوه‌ڕۆکی مولتیمیدیا ته‌ماشای بکات.

- رهنه‌گه‌ کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار ببیت.

پاوه‌ری سه‌ره‌کی کوژاوه‌ته‌وه

ئه‌گه‌ر خود هاوده‌مکردنی هیز دیاریکرا بیت بۆ هه‌لکردن له‌ ریکبهنده‌کانی نامیری HDMI و ته‌له‌فزیونه‌که‌ت بکوژنیته‌وه‌، نامیره‌ گری‌دراوه‌کان به‌ ته‌له‌فزیونه‌که‌ت له‌ریگهی SIMPLINK یش ده‌کوژینه‌وه‌.

- نهم نامرازه ته‌نیا له‌ هه‌ندێ وڵات هه‌یه.

پاوه‌ری سه‌ره‌کی هه‌لکراوه

ئه‌گه‌ر خود هاوده‌مکردنی هیز دیاریکرا بیت بۆ هه‌لکردن له‌ ریکبهنده‌کانی نامیری HDMI؛ هه‌لکردنی نامیریکی گری‌دراو له‌ریگهی SIMPLINK ته‌له‌فزیونه‌که‌ هه‌لده‌کات.

- ئه‌گه‌ر SIMPLINK (HDMI-CEC) له‌سه‌ر حاله‌تی کوژاندنه‌وه‌ دانرابیت، ناتوانیت خود هاوده‌مکردنی هیز له‌سه‌ر

حالتی **ههنگردن** دابنیت.

- ږمگه ههنگه مودیل پشټیوانیکراو نهبن.

قهډیری دهستگه‌یشتن

قهډیری دهستگه‌یشتن

دمتوانیت راسته‌وخو بجپته سهر بهشی **دهستگه‌یشتن** بی نه‌وی پټویست بیت بجپته نیو مینووی ږیکردنی پیشکوتوو.

دوگمهی **⌘** ږیموت کونترول فشار بده و ږاییگره.

دمتوانیت **شه‌فایه‌تی پیرست**، **کونتراسټی بهرز**، و هتد ږیک بکهیت.

بهکاره‌ینانی ته‌خته‌کیل و ماوس

بهکاربردنی ماوسی USB ته‌لدار / بیتل

ماوسه‌که‌ت بده له پورتی USB. بهکاری بهینه بو جوولاندنی نیشاندهر له‌سهر شاشه‌ی ته‌لفزیون و هه‌لږاردنی نه‌و مینووه که دمته‌ویت.

- دوگمهی راست و دوگمه‌تایبه‌تکه‌کانی سهر ماوسه‌که کار ناکهن.
- له کاتی بهکاره‌ینانی ماوس یان ته‌خته‌کیل USB بیتل دا ږمگه مه‌ودا یان چونه‌تبی پیوه‌ندی بیتل کاریگره‌ی دابنیت له‌سهر کوالیتی بهکاره‌ینانی.

بهکاربردنی ته‌خته‌کیل USB ته‌لدار / بیتل

ته‌خته‌کیل‌ه‌که‌ت بده له پورتی USB. دمتوانیت به ته‌خته‌کیل پیوه‌ستکر او تیکست بنوسیت.

- له هه‌ندئ له شاشه‌کان دا ناتوانیت تیکست بنوسیت.
- وا رینمایي دمکریټ که له‌گه‌ل بهر ههمیک به‌کاره‌یندریټ که بو سازبون له‌گه‌ل بهر ههمه‌کانی LG تا‌قیکرا‌بیته‌وه. LOGITECH K360، LOGITECH K400، LOGITECH K750، LG Electronics MKS-1200
- دمتوانی به فشاردانی کللی گورینی زمان یان کللی Alt‌ی لای راستی ته‌خته‌کیل، زمانی نووسین بگوریت، و هه‌روه‌ها دمتوانیت به فشاردانی دوگمهی Ctrl و دوگمهی Space پیکه‌وه، زمانی نووسین بیگوریت.
- له کاتی بهکاره‌ینانی ته‌خته‌کیل USB بیتل دا ږمگه مه‌ودا یان شوینی پیوه‌ندی بیتل کاریگره‌ی دابنیت له‌سهر کوالیتی بهکاره‌ینانی.

- بۆ نووسینی تیکست لەنێو خانەى تیکست، تەختەکللی سەر شاشە که لەسەر شاشەى تەلفزیۆنەکه نیشان دەدریت یان تەختەکللی USB بە کار بهێنە.

بەکارهێنانی گەیمپەد

بەکارهێنانی گەیمپەد

ئەگەر گەمەکه پێویستی بە گەیمپەد هەیه، گەیمپەدی خۆت بده له پورتی USB ی تەلفزیۆنەکهت.

- چاک وایه گەیمپەدیک بە کار بهێنیت که بۆ سازگاربوون لەگەڵ تەلفزیۆنەکانی LG دا تێست کرابێت.
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

چێژ له تەلفزیۆنی راستەوخۆ وەرگره

پێرستی راستەوخۆ

بەکارهێنانی پێرستی زیندوو

کاتیک سەیری بەرنامەى تەلفزیۆنی پەخشکراو دەکەیت دەتوانیت بە ئاسانی ئامرازە پەيوەندیدارەکان بە کار بهێنیت.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەى  فشار بده. **تەلفزیۆن** له شاشەى مألوه دەسینشان بکه.

02 نیشانەدری ریمۆتی سحریهکه بۆ لای چهپی شاشەى تەلفزیۆنەکه بگوازوه.

تەنانەت کاتیک سەیری هیچ پەخشیک ناکەیت دەتوانیت بیهێنیت له رێگەى داگرتنى دوگمەى **LIST** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه.

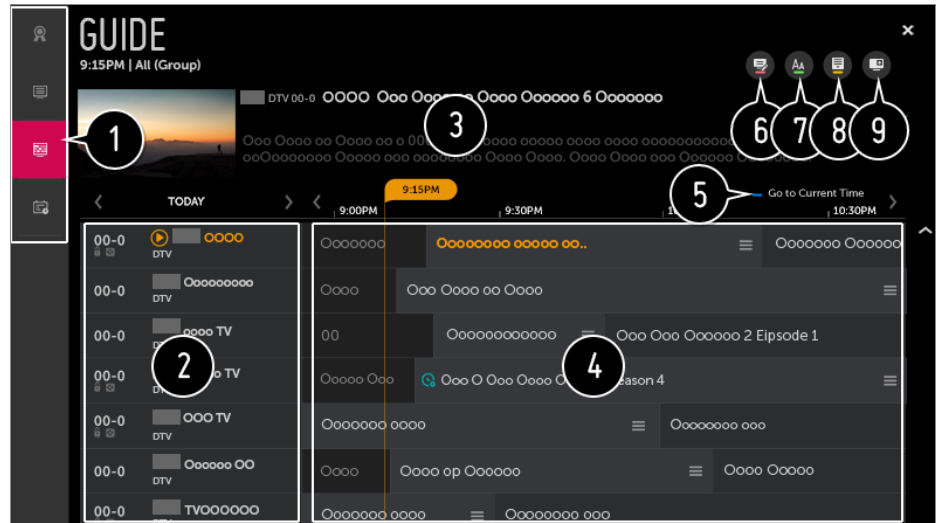


- 1 **پیشنیارکراو / نیستا له سهره** : راسپاردمکانی پروگرام وهر بگره.
 - 2 **کهنالهمکان** : لیستیک له ئهو ناوهرۆکی پهخشه که نیستا خهریکه پهخش دمکریتهوه ببینه.
 - 3 **ریبهری تهلهفزیون** : دمتوانی بهرنامهکان ببینیت و بو ههریک له بهرنامهکان بهرنامه پژی بکهیت. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهلهفزیونی راستهوخو وهرگره** ← **ریبهری تهلهفزیون** له **رینمای بهکارهینهر**.
 - 4 **تۆمارکردنهکان** : دمتوانیت تۆمارکردنی ههمارکراوی سهر نامیری ههمارگه بپشکنیت و تۆمارکردنهکان پهخش بکهیت. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهلهفزیونی راستهوخو وهرگره** ← **پهخش کردنی پروگرامی تهلهفزیونی تۆمارکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.
 - 5 **خشتهکراو** : دمتوانیت کات و رۆژی پهخشی بهرنامهیهکی پی بدیهیت بو ئهوهی لهو کاته دا سهیری بکهیت یان تۆماری بکهیت. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهلهفزیونی راستهوخو وهرگره** ← **خشتهکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.
- ئهو کهنالانه که له لیستی کهنال دا نیشان دهرین ئهو کهنالانهن که له لایهن دابینکهری خزمهتی پهخشهوه دابین دهرین. له بهر ئهمه، ئهگهر دابینکهری خزمهتی پهخش بی ناگادار کردنهوه کهنالهمکانی بگوریت، ئهو کهنالانهی که له لیستی کهنال دا نیشان دهرین رهنکه جیاواز بن له ئهو کهنالانهی که له سهر تهلهفزیونهکه دان.
 - بههۆی ئهوهی که ئهو زانیاریانه که له لیستی کهنال دا نیشان دهرین، زانیاریی دابینکراو له لایهن دابینکهره دهرمکیهکانی رینمای ئهلهکترۆنیی بهرنامه (EPG) یان تیدایه، رهنکه جیاواز بن له ئهو کهنالانهی که له سهر تهلهفزیونهکه دان.
 - بو وهرگرنتی پیشنیاری گونجاو، پهیوسته تۆرمکته و ناوچهکته و میزانکردنی خۆکار ریک بکهیت.
 - ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

ریبهری تهلهفزیون

بینینی رینمای تهلهفزیون

دمتوانی بهرنامهکان ببینیت و بو ههریک له بهرنامهکان بهرنامه پژی بکهیت. دوگمه **LIST** ی ریموت کۆنترۆلهکه دابگره، و خشتهبندی **ریبهری تهلهفزیون** دسنیشان بکه له لای چهپی شاشهکه.

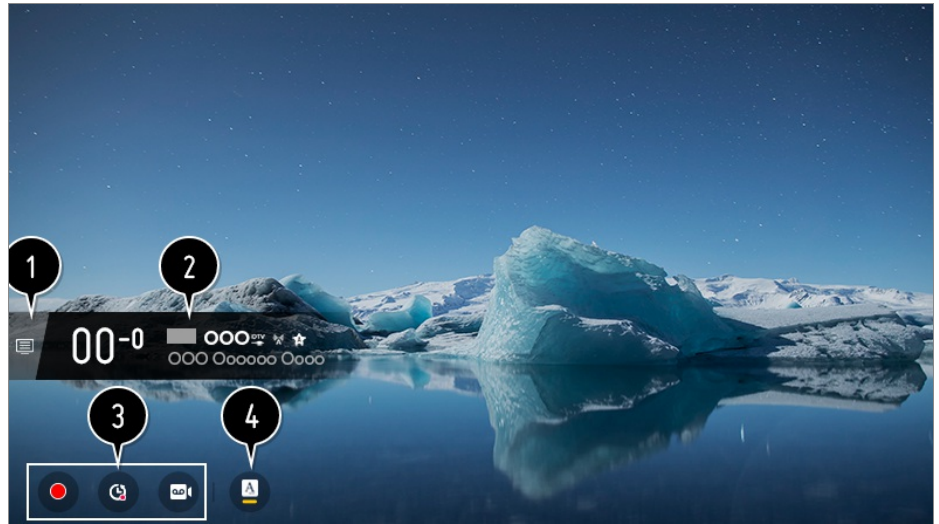


- 1 كرتە لەسەر ھەر يەك لە ناوچەكان بکە، و دەتوانیت بۆ ئەپلیکەیشنەكە بچیت.
 - 2 دەتوانیت زانیاریەكانی كەنالەكە و پەخشكەر ببینیت.
 - 3 دەتوانیت زانیاریەكانی ئەو بەرنامەى كە ئیستا سەیری دەكەیت و ھەروەھا زانیاریەكانی بەرنامەى فۆكوسكراو ببینیت.
 - 4 دوگمەى  یان ناوی بەرنامەى مەبەستت ھەڵبژێرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پرۆگرامەكە و ئەدای **سەیرکردن / تۆمارکردن** (تەنها لە چەند مۆدێلیكى دیاریكراودا بەردەستە) یان **بیرخەروە / تۆمارکردنى خستەكراو** (تەنها لە چەند مۆدێلیكى دیاریكراودا بەردەستە)، ھتد.
 - 5 لیستی بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نیشانی تۆ دەدرێت.
 - 6 ئامرازى **بەریوەبەرى كەنال** بکەو.
 - 7 دەتوانى ئەندازەى لیستی بەرنامەكان دەستکاری بکەیت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو كەنالانەى كە لەسەر شاشەكە نیشان دەدرێن بە دلى خۆت بگۆریت.
 - 8 فیلتەر رێك دەكات.
 - 9 دەتوانیت بکوژنیتەو / ھەڵبکەیت Mini TV.
- زانیاری بەرنامە لە ئەو كەنالانە دا كە ھیچ زانیاریەكى پەخشیان بۆ دا بین نەكراو، نیشان نادریت.
 - رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانیكراو نەبن.
 - ئەو شتەكە دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدیلی تەلفەزیوون جیاوازان.

دانیای لە زانیاریەكانی بەرنامە

بینینی زانیاریەكانی بەرنامە

لە كاتى تەماشاكردنى پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە. لایفتمەى كەنال دیتە روو.



1 گواستنهوه بۆ كهناڵهكان.

بۆ ببینی وردهكاریهكان، بچۆ بهشی **چێژ له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وەرگره** ← **پێرستی راستهوخۆ** له رینمای بهكارهێنەر.

2 زانیاری نیشان دهمات دهربارهی ئهو پرۆگرامهی سهیری دهکەیت. هێمای كهناڵیک دەسنیشان بکه بۆ چوونه‌ئاو زانیاری تیروته‌سه‌ل بۆ سه‌یرکردنی زانیاری تیروته‌سه‌لی پرۆگرام یان رادانی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری په‌یوه‌ست به هێماکه.

به بهکارهێنانی دوگمهی **▲ / ▼** ده‌توانیت زانیاریه‌کانی په‌خشی كهناڵه‌کانی تر ببینیت.

به بهکارهێنانی دوگمهی **▶ / ◀** ده‌توانیت زانیاریه‌کانی په‌خشی ئهو كهناڵهی که نێستا سه‌یری ده‌کەیت ببینیت.

له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی **■** فشار بده بۆ ئه‌وه‌ی ریمۆت کۆنترۆلی شاشه‌ بکه‌وێته کار.

• تایبه‌تمه‌ندیه‌کان ده‌کریت کۆنترۆل بکړین له ناو پۆله‌ی زانیاری تیروته‌سه‌ل.

3 ناوه‌روکی په‌یوه‌ست به تۆمارکردن/Live Playback نیشان دهمات.

بۆ ببینی وردهكاریهكان، بچۆ بهشی **چێژ له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وەرگره** ← **Live Playback** له رینمای بهكارهێنەر.

4 ئه‌گەر ئهو پرۆگرامهی سه‌یری ده‌کەیت زانیاری تێدايه وەک **ژێرنووس** و **زمانی ده‌نگی**، ده‌توانیت ئهم تایبه‌تمه‌ندیانه‌ی دیاری بکه‌یت.

• ده‌توانیت **ژێرنووس** رێک بکه‌یت. **SUB**

• ده‌توانیت **زمانی ده‌نگی** رێک بکه‌یت. **A**

• ته‌نها له په‌خشی دیجیتاڵ دا هه‌یه.

• ده‌توانیت **فره ده‌نگی** رێک بکه‌یت. **8**

• ته‌نها له په‌خشی ئانالوگ دا هه‌یه.

• ئامرازه به‌رده‌سته‌کان په‌نگه هه‌مه‌جۆر بن به‌گوێزه‌ی سیگنالی په‌خش.

به‌کارهێنانی مه‌جیک لینک

بهکارهینانی مهجیک لینک

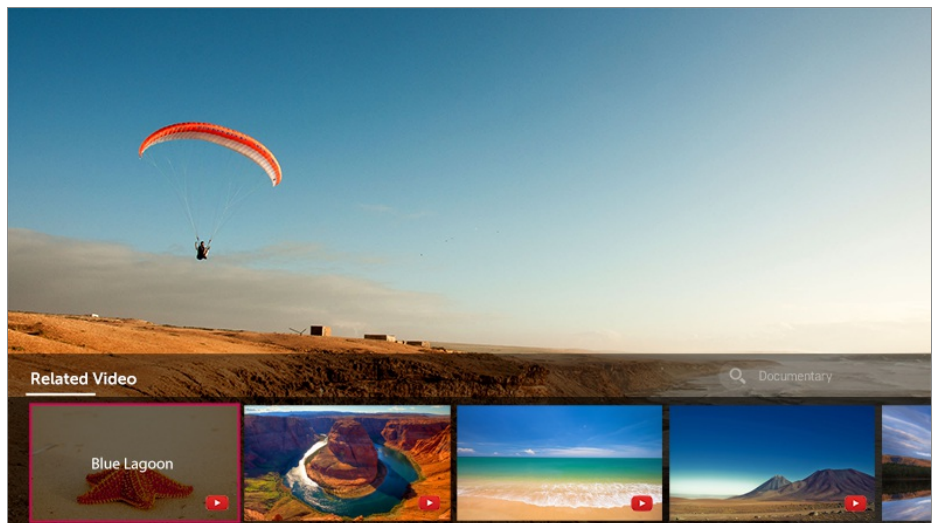
ئهمه کۆمهڵیک فیدیۆ و زانیاریی زۆربهجۆر نیشان دهدات که پهیوهندیان به ئهو بهرنامهوه ههیه که تو خهریکی سهیری دهکەیت.

01 له سهڕ ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** فشار بده. لایفته‌ی کهنāl دیتته پروو.



02 له‌نیۆ لایفته‌ی کهنāl دا دوگمه‌ی **مهجیک لینک** فشار بده.

03 زانیاریی جۆربهجۆر دهر باره‌ی ئهو بهرنامه‌ی که سهیری دهکەیت له لای خوار موه‌ی شاشه‌که نیشان دهریت. زانیاریی دلخوازته هه‌ل‌بژیره.



- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- راده‌ی گهران ره‌نگه له ههر وڵاتیک دا جیاوازه بیت.
- کاتیک **مهجیک لینک** به کار ده‌هینیت، ئهو ناوهرۆکه که دابین ده‌کریت ره‌نگه هه‌میشه مه‌چ نه‌بیت له‌گه‌ڵ ئهو بهرنامه‌ی که لهو کاته دا سهیری ده‌کەیت. به‌ر له به‌کارهینانی **مهجیک لینک** به مه‌جیک ریمۆت که‌نāl‌که بگۆره.
- هه‌ندێ که‌نāl تایه‌تی گهوره‌سالان یان که‌نāl قوفلکاو پشتیوانی ناکن له‌م نامرازه.
- دهره‌نجامی گهران ره‌نگه به‌پێی زانیاریه‌کان له‌باره‌ی ئهو بهرنامه‌ی که سهیری ده‌کەیت جیاوازه بن.

Live Playback

به کار بردنی نامرزی په خشی راسته خو

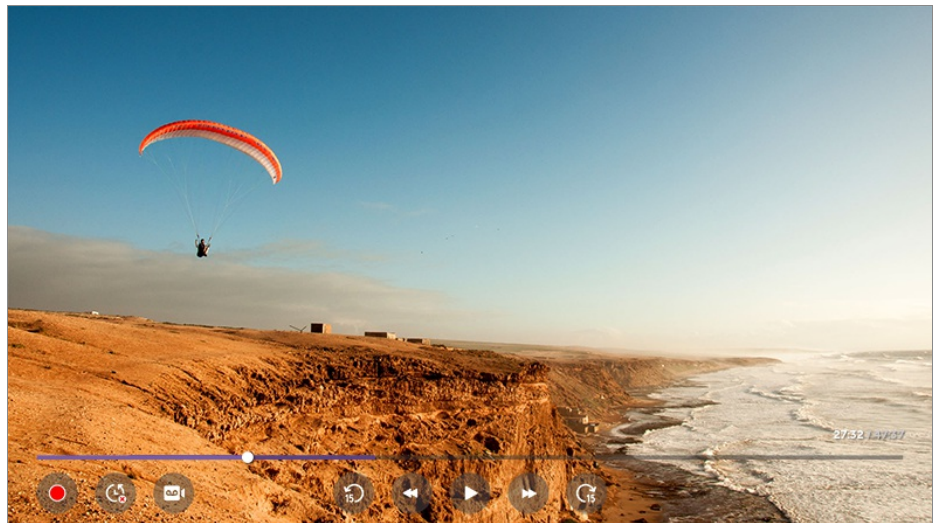
له ریځه یی هم نامرزه دمتوانیت هم بهرنامنه یی که له ایستاد سیریان دهکیت لهسر USB HDD پاشهکوت بکیت، تا دواتر بتوانیت دووباره هم بهشانه ببینیت که له کاتی تماشاکردنی تلهفزیون دا له دستت داوه. نهگه بو چهن ساتیک بچیته دمرمه، هم نامرزه توانای هموت پی دمدات لهو هم شوینهوه که پیشتر دیوته دریزه بدمیت به تماشاکردن.

01 HDD ی دمرکی بده له پورتنی USB.

02 دوگمهی چرخ (OK) ی ریموت کونترول فشار بده یان نیشاندنر ببه لای سهرموهی شاشهکه.

03 دوگمهی دستپیکردنی LIVE PLAYBACK ی خوارموهی شاشهکه دابگره.

04 له میانه یی سیرکردنی په خشی زیندوودا، به نیشاندنر ، بو بهکار هینایی هم نامرزه هروها دمتوانیت دوگمهی / ی ریموت کونترول هکوت فشار بدمیت. لهسر میله یی پیشومچون شوینی خواراو هلبزیره.



- نهگه دوو یان چهن USB HDD دراوون له تلهفزیونهکه، یهکیان هلبزیره بو هموی نامرزی Live Playback به کاری بهینیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت. هارد دیسکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگهی هبیت له تلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاته یی نامیری پاشهکوتکردنی USB HDD، لهوانیه Live Playback باش کار نهکات. بو بهکار هینایی نامرزی Live Playback پیوستت به USB HDD هک که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتر بیت.
- دمرکی له حالته یی په خشی نانالوگ یان دیجیتال و له حالته یی Input دا به کاری بهینیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوینگرتن له بهرنامه یی رادیویی دا هم بزاردهیه به کار بهینیت. (رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.)
- Live Playback پشتیوانی نهکراوه لهو که نالانه یی گری دراوون به COMPONENT IN و HDMI IN. (پورتنی COMPONENT IN تنها له هندی مودیل دا هیه.)
- به بهکار هینایی نامرزی Live Playback، دمتوانیت همتا دوو کاترمیر بهرنامه په خشی بکیتهوه، همیش بهسراوه بهوه یی که USB HDD چهنه جیگهی مابیت. هم ماوه رهنکه بهپی ناوچه یی نیوه جیاواز بیت.

- ئەو فیلمانە کە بە شۆوازی Live Playback ھەڵدەگیررێن، ئەگەر تۆماریان نەکەیت و تەلەفیۆنەکە بکوژنیتەو، دەسپەردنەو.

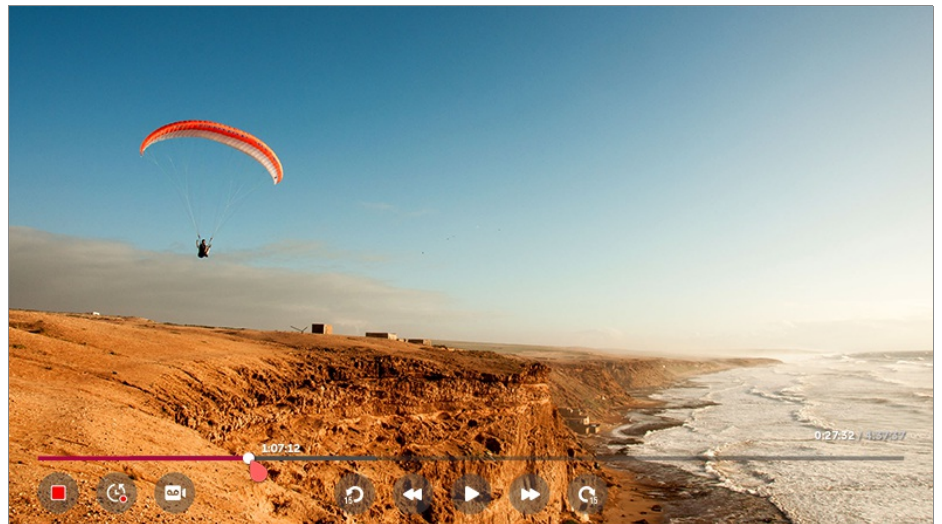
تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

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

بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆماکردنی خێرا'

- 01 ھارد دیسکی USB یان فلاشیکی USB لە پۆرتیکی USB گری بده؟
رێنمایی ئەو دەرکەیت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.
- 02 لە کاتی تەماشاکردنی پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرڤ (OK)** فشار بده.
- 03 دوگمەى  ی خوارمۆى شاشەکە داگرە.
- 04 ئەگەر دەرکەیت تۆمارکردن بوەستتیت، دوگمەى  فشار بده.



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

- لە کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریەکانی تۆمارکردن دوگمەى **چەرڤ (OK)** فشار بده.
- دەرکەیت بەرلەوێ دەرکەیت بە تۆمارکردن ماوەکەى دیاری بکەیت.
- ئەگەر چەند ئامیری پاشەکۆتى USB درابێتن لە تەلەفیۆنەکە، خۆى بۆ خۆى دواى ئامیر ھەڵدەبژێردیت.
- دەبێت ئەندازەى پارێش لەسەر USB HDD دا لانیكەم 1 گیگابایت بێت.
- دەبێت ئەندازەى پارێش لەسەر فلاشی USB لانیكەم 4 گیگابایت بێت.

- ماوهی تۆمارکردن رهنگه بهیچی قهبارهی بیرگه USB بگۆردریت.
- کاتتیک که فلاشی USB بۆ جاری یهکم بۆ تۆمارکردن به کار دههینریت، تلهفزیونهکه تیستی کارایی ئهنجام دمدات. تنها کاتتیک دمتوانیت تۆمار بکهیت که تیستهکه تهواو ببیت.
- بههوی بهکاربردنی تهکنهلۆزیای پاراستنی ناوهروک ناتوانیت فیلمی تۆمارکراو لهسهر کۆمپیوتر یان مۆدیلهکانی دیکهی تلهفزیون پهنخش بکهیتهوه. ههروهها نهگهر سترکتی فیدیوی تلهفزیونهکه بگۆریت ناتوانیت فیلمهکه پهنخش بکهیتهوه.
- له ماوهی تۆمارکردن دا ئامیری USB دهرمههینه.
- نهگهر له کاتی تۆمارکردن دا بهزۆر تلهفزیونهکهت بکوژینیتهوه، لهوانیه بهرنامهکه خزن نهبیت. ژیرانهترین کار ئهوهیه که بهرله کوژاندنهوهی تلهفزیون، تۆمارکردن بومستینی و بزانی ئایا بهرنامهکه تۆمار بووه یان نه.
- نهگهر ئامیری خهزنکردنی USB کیشهی ههبیت، لهوانیه تۆمارکردن به شیوهیهکی گونجاو ئهنجام نهبیت.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کێبلی درێژکراوه ، لهوانیه ئامیری USB بهباشی کار نهکات.
- لهوانیه ئامیری خهزنکردن بۆ ههندئ مههستی تر جیا له تۆمارکردن به کار بهینریت، بۆیه رهنگه، بههوی نهوون یان کهمی جیگه لهسهر ئامیرمهکه، تۆمارکردن رابگیردریت. چاک وایه ئامیریکی خهزنکردن به کار بهینیت که جیگهی پنیویست بۆ تۆمارکردن ههبیت.
- نهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهیچی مۆدیلی تلهفزیون حیوازان.
- له ماوهی تۆمارکردن دا رهنگه ههندئ له ئامرازهکان ناچالاک بین.
- نهو کهنلانه که دراون له پورتی **HDMI IN** و **COMPONENT IN** له کاتی تۆمارکردن لهریگهی پندهرموه، تۆمار ناکرین.
- (پورتی **COMPONENT IN** تنها له ههندئ مۆدیل دا ههیه.)
- رهنگه Bluetooth و پورتی USB له کاتی تۆمارکردن لهسهر ئامیری خهزنکردنی USB باش کار نهکهن.
- گرتهی تۆمارکراوی کهمتر له 10 چرکه ؛ پاسهکوت ناکرین.
- دمتوانیت تا 600 فایلێ ناوهروک لهسهر یهک پارتیشن پاشهکوت بکهیت.

بگری موزیک

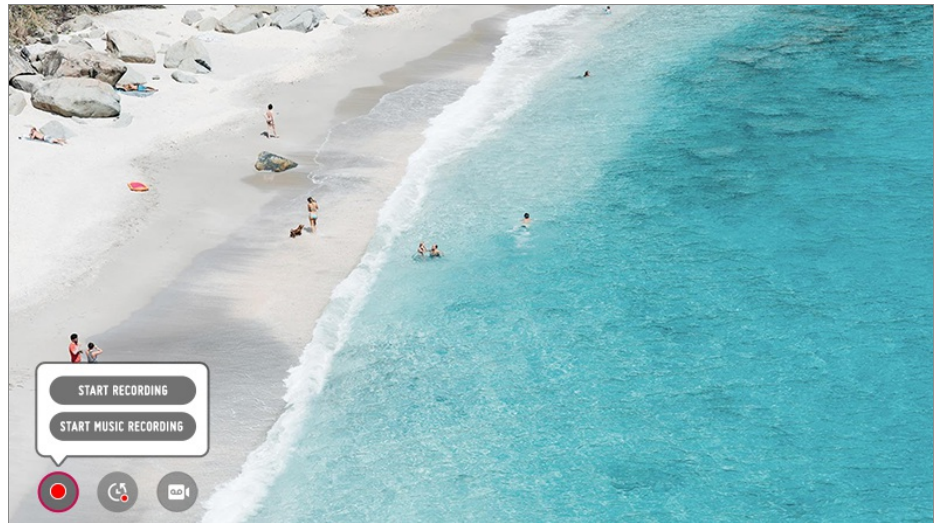
بهکارهینانی Music Catch

ئهمه ئامرازیکه که ههموو کاتیک دمتوانیت بۆ تۆمارکردنی موزیک له ریگهی تلهفزیونهوه به کاری بهینیت.

01 له کاتی تهماشاکردنی پهنخشی زیندوو دا، دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار ده.

02 له گوشهی چپیی شاشهکه دا دوگمهی  فشار ده.

03 دوگمهی **دهستپیکردنی تۆمارکردنی موزیک** فشار ده.



- کاتیک که USB HDD در او له تله‌فریونه‌که، ئامپریک هه‌لژیره بو ئه‌وه‌ی بو تومارکردنی موزیک به کار به‌یئریت.
- ئه‌گه‌ر ئامپری USB HDD جی‌گه‌ی ته‌واوی نه‌ما‌ییت، له‌وانیه Music Catch باش کار نه‌کات. بو به‌کاره‌ینانی نامرازی Music Catch پیوسته‌ت به USB HDD هه‌یه که لانیکه‌م 100 می‌گابایت جی‌گه‌ی هه‌ییت.
- ده‌کریت له‌نیو ئه‌پی **موزیک** دا فایله‌ خزن‌کراو‌مکان ببینیت، و ده‌توانیت له‌سه‌ر کۆمپیوتەر‌مه‌که‌ت یان ئامپره هه‌ل‌گه‌ر ته‌نیه‌که‌ت دا بیان‌که‌یت‌ه‌ه.
- فایله‌ تومار‌کراو‌مکان به‌ فورماتی aac یان mp3 خزن ده‌کرین. (فورماتی خزن‌کردن به‌پی مۆدی‌لی ته‌له‌فریون جیاوازه.)
- ئه‌گه‌ر له‌ ماوه‌ی تومار‌کردن دا ئه‌پ یان پیدراو بگۆریت، تومار‌کردن خۆی بو خۆی کۆتایی پی دیت و فایلی تومار‌کراو خزن ده‌کریت.
- ته‌نها له‌ په‌خشی ئانالۆگ دا هه‌یه.
- به‌ نامرازی Music Catch، ده‌توانی تا دوو کاتژمیر موزیک‌یک په‌خش بکه‌یت‌ه‌ه.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدی‌ل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

خشته‌کراو

به‌کاره‌ینانی خشته‌کراو

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

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

1 دهنوانیت ریزبندی هاوتیری بگوریت یان فلتترینک جیبهجی بکیت.

2 دهنوانی 'شیوازی سرینهوه' دیاری بکیت.

3 دهنوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.

4 دهنوانی 'ومر بیر هینهری نوئ' دابنیت.

5 نامرازی **ریبهری تهلهفزیون** بکوه.

بهپنی بهرنامه بهرنامه ریژی بکه

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

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونتروله که دابگره، و خشتهبندی **ریبهری تهلهفزیون** دهننیشان بکه له لای چپی شاشهکه.

02 نئو بهرنامه هلیژیره که دهنوئیت.

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

- دیاریکردنی رۆژ و کاتی تومارکردن گهرمنتی نئو ناکات که بهرنامهکه ریک له کاتی دیاریکراو دا تومار بکریته چونکه بهرنامهکه لهسر بنهمای زانیاری کومپانیای پهخشکهر تومار دهکریته.
- بؤ پهخشی دیجیتاله.

بهرنامه ریژی کردنی دهستی

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

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونتروله که دابگره، و خشتهبندی **خشتهکراو** دهننیشان بکه له لای چپی شاشهکه.

02 ی لای راستی سهرموه دهننیشان بکه.

03 یان ی لای راستی سهرموه دهننیشان بکه.

04 به دهستی دروستی بکه هه‌لێژیره.

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

• ماوه‌ی ئه‌و به‌رنامه که ده‌سنیشانی ده‌که‌یت بۆ تۆمارکردن ده‌بێ لانیکه‌م 1 خوله‌ک بێت.

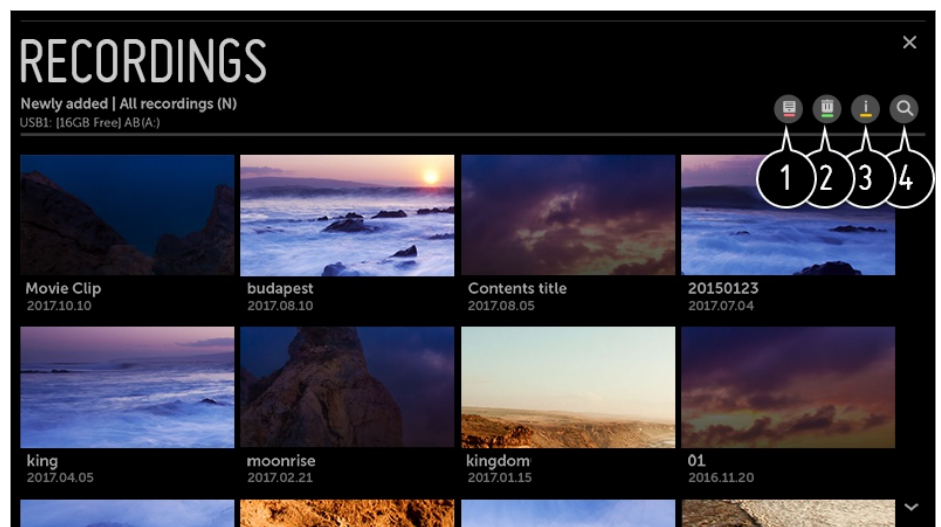
په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو

به‌رپوه‌بردنی به‌رنامه تۆمارکراوه‌کان

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

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

02 ی لای راستی سه‌روه ده‌سنیشان بکه.



1 ئه‌و ئامێری خزنکردنه که ده‌ته‌ویت به کاری به‌ئینیت، جۆری تۆماره‌کان و شێوازی ریزکردن هه‌لێژیره.

2 ناوه‌ڕۆکی مه‌به‌ستت هه‌لێژیره و بیسه‌روه.

3 زانیاری ورد له‌باره‌ی ناوه‌ڕۆکه‌که نیشان ده‌.

ده‌توانیت له‌نتیۆ لاپه‌نجهره‌ی زانیاری ورد دا عینوانی ناوه‌ڕۆکه‌که بگۆریت.

4 ئامرازی **گه‌ران** بکه‌وه.

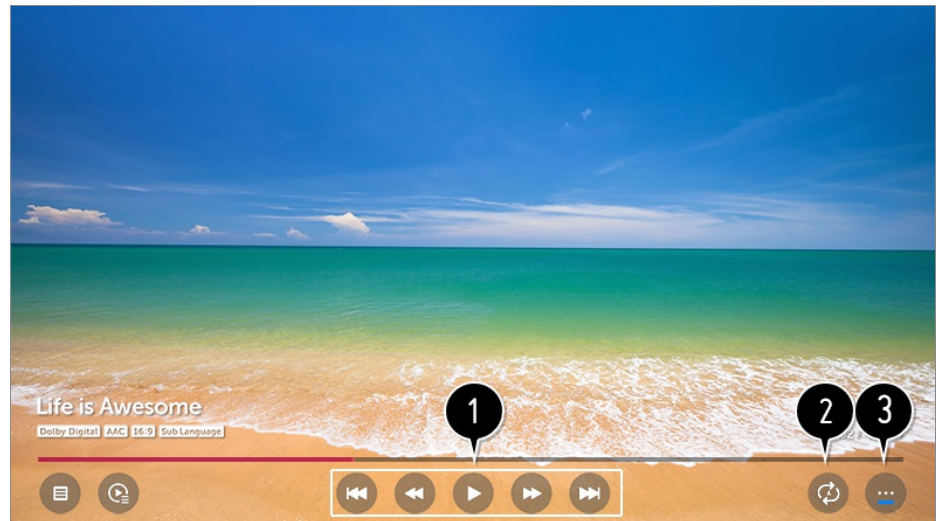
• ته‌نها ده‌توانیت ئه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئه‌م ته‌له‌فزیۆنه تۆمار کراون له **تۆمارکردنه‌کان** دا په‌خش بکه‌یته‌وه‌.

په‌خشکردنه‌وه‌ی به‌رنامه تۆمارکراوه‌کان

له شاشه‌ی پەخشکردنەوه دا دەتوانیت ئامرازە بنەرەتیەکان، وەک پەخشکردنەوه و راگرتن، ببینیت و بەکاریان بهێنیت.

01 له ئەپی **تۆمارکردنەکان** دا، تۆماری دلخوازت هەڵبژێره.

02 له کاتی پەخشکردنەوه‌ی تۆماری مەبەستت دا دەتوانیت بە دوگمە‌ی **چەرخ (OK)** پەخشکردنەوه‌ی کۆنترۆڵ بکەیت.



1 دەتوانیت ئامرازە بنەرەتیەکانی پەيوەست بە پەخشکردنەوه بە کار بهێنیت.

2 دەتوانیت ئەم رێکبەندانه بکەیت کە پەيوەستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوه‌ی فیدیۆکە.

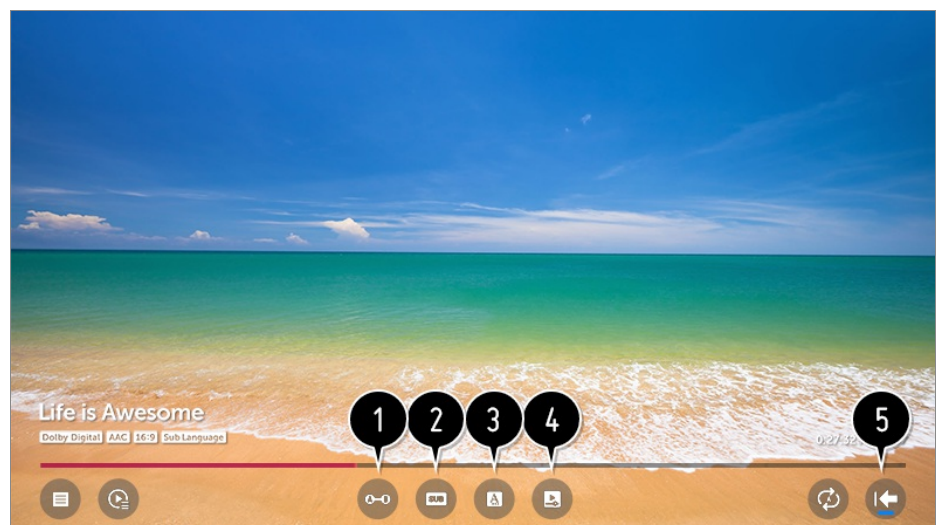
3 ئەمە تۆ دەباتە سەر شاشەیهک کە لەوێ دەتوانیت ئامرازەکانی تر رێک بخەیت.

رێککردنی ئامرازەکانی تر

دەتوانیت بژاردەکانی دووبارەکردنەوه‌ی A تا B، ژیرنوو، و بژاردەکانی تر رێک بکەیت.

01 له کاتی پەخشکردنەوه‌ی تۆماری دلخوازت دا دوگمە‌ی **چەرخ (OK)** فشار بدە.

02 له شاشەکه دا بژاردە‌ی ... هەڵبژێره.



1 بەشێک هەڵبژێره بۆ ئەوه‌ی سەیری بکەیت یان دەستکاری و پاشەکەوتی بکەیت.

2 ژیرنوو، چالاک یان ناچالاک بکە.

3 زمانیکی دەنگ که دەکریت پەخش بکریتهوه هەلێژیره.

4 دەتوانیت «دریژمدان بە تماشاکردن» ریک بکەیت بۆ ئەوەی لەو شوێنەوه که دوایین جار بینیوتە دریژە بەیت بە سەیرکردنی فیدیۆکە.

5 دەگەریتەوه بۆ شاشەی ئامرازە بنەرەتیەکان.

• ئەو شتەکانە که دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنای تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەی تەلفزیۆنیەوه پیشکەش دەکریت که زانیاری تیکستی لەبارە ی بەرنامەکانی تەلفزیۆن، هەوالەکان و کەشوهەوا پیشکەش دەکات. رەمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلفزیۆنە دەتوانی پشتیوانی بکات لە سیستمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی ... دابگرە.

02 **تیکست** هەلێژیره.

03 پەنجەرە ی تیلیتیکست دێتە روو.

04 بۆ سەیرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی ... ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگرە و **تیکست** دەسنیشان بکە.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەلێژاردنی لاپەرە ی پیشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژمارە

ژمارە ی لاپەرە ی مەبەست داخڵ بکە بۆ ئەوە ی بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمەیی  (کەمانەکان) /  / 

بۆ هەلێژاردنی لاپەرە ی پیشتر یان دواتر.

• رەنگە هەندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نەین.

ئامراز ی تاییبەتی تیلیتیکست

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی ... دابگرە.

02 بهرېژاري تېکست هېلېژېره.

03 مېنوی دهقی زانیارییهکان هېلېژېره.

☐ i ژېدهر

هر لاپېرمیهکی رېزبند هېلېژېره.

☐ o کات

له کاتي تهماشاکردنی بهرنامهیهکی تلهفزیونی، هم مینووه هېلېژېره تاومکوو کات له گوشه سېرووی لای راستی شاشه نیشان بدریت. له دوهی تیلېتیکستدا، هم دوگمیه دایگړه بۆ دمنیشان کردنی ژماره لاپېرمیهکی لومکی. ژماره لاپېره لومکی له خوارموی شاشهکه نیشان ددریت. بۆ راگرتن یان گورینی لاپېره لومکیهکه، /  /  /  /  یان دوگمیه ژمارمکان دایگړه.

☐ x بهستن

گورینی نوتوماتیکي لاپېره بوستینه، هرکات لاپېرمیهکی تیلېتیکست له 2 یان چند ژیرلاپېره پیک هاتنیت لاپېرهکه به شیوه نوتوماتیک دهگوردریت. ژماره لاپېره لومکیهکان و هو لاپېره لومکیه که نیشان ددریت، ناسایانه، له شاشه ژیر کات دا نیشان ددریت. کاتیک هم مینووه هېلېژېریت، هیمای ستوپ له گوشه چپی لای سهرموی شاشهکه نیشان ددریت و حالته گورینی نوتوماتیکي لاپېره له کار دمهویت.

☐ ? ناشکراکردن

هم مینووه هېلېژېره بۆ نوموی زانیارییه شاراوکان، وکوو وهلامی مهتل یان پاریل، نیشان بدرین.

☐ x نوېکردنهوه

وینمی تلهفزیونهکه لهسهر شاشهکه نیشان دمدات هتا کاتیک که لاپېرمیهکی نوی تلهتیکست دیته روو. پیشاندهرمه که له گوشه چپی لای سهرموی شاشهکه دمردهکویت. پاشان، کاتیک که لاپېره ناپدیمیکراو له بهرسته، شاشهکه دهگوردریت و ژماره لاپېرهکه نیشان دمدات. بۆ بینینی لاپېره تیلېتیکستی ناپدیمیکراو، دووباره هم مینووه هېلېژېره.

زمان

زمانی تیلېتیکست دیاری دمکات.

● تنیا له شیوازی دیجیتال دا

بۆ بهکارهینانی تیلېتیکست

کاتی که دوو یان چند زمانی تیلېتیکست پخش دمریت، نامرازی زمانی تیلېتیکست به کار بهینه.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمیه  دایگړه.

02 هم هېلېژېره:  ← گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سهرهکی تلهتیکست / زمانی لاهکی تلهتیکست.

● تنیا له شیوازی دیجیتال دا

- نهگهر دهمتای تېلهټيکست له زمانیکې ههلبژړاو دا پخښ نهکړنټهوه، زمانې گريمانه نيشان دهرنيت.
- نهگهر ولاتي خوت به ههله ههلبژړي، لهوانهيه تېلهټيکست بهدروستی لهسر شاشه نيشان دهرنيت وه ږنگه له ماوهی کارکردن به تېلهټيکست دا همدی گرفت ږوو بدات.

HbbTV

HbbTV چیه؟

HbbTV (تلهفزیونی بهربنبدی پخښی هاپیرید) ستانداردیکې پخښی نوې په که نیمکاني نهوه فراهم دمکات خرمتهکاني جوړی سووپر-تېلهټيکست که لهلاین بهرنامهیکې تلهفزیونیوه دابین دمکړین لهگهل نهو خرمتهه نینتهرنیتیه که له ریگهی بهربنبدموه لهسر Smart TV ی پیومستکراو به نینتهرنیت بلاو دمکړینهوه یهک بخت یان پیومستیان بکات به یهکترموه. بهم شیوه بهکار هینهران دمتوانن دستیان به خرمتهه نینتهرنیتیه جیاواز مکان بگات ومک تلهفزیونی کهچ-ئپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، نپهکاني تاییهتی بهرنامه تلهفزیونیوهکان یان خرمتهه زانیاریه بهپیتهکاني تر بیجگه له خرمتهه کونهکاني تېلهټيکستی دیجیتال، نهامانه ههموویان به شیوهی راستهوخو و یهکپارچه لهسر تلهفزیون بلاو دمکړینهوه. خرمتهکاني HbbTV دمکړیت به چند شیوه چالاک بکړین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی . ناسایبانه بهکار هینهران هر به کلیله کونهکان خرمتهکان به کار دهینن (لهوانه دوگمهی OK و , , )، له ویشانی نیستای نامراز مکانی HbbTV دا هروها نیمکاني پالپشتی بو "پخښی سازگار"ی فیدیو لهسر نینتهرنیتی بهربنبد هیه و نهامیش باشرین کوالیتی وینه بو بینر گهرمتی دمکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهری www.hbbtv.org بکه.

- ږنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بو بهکار هینای HbbTV

    **کنالهکان**  **HbbTV**

HbbTV لهسر حالتهی ههکراو دادمیت.

له کومهلیک نامروکی جیاواز که له ریگهی خرمتهکاني خاوم قابلیهتی HbbTV بلاو دمکړینهوه چیر وهربرگرن.

- نهگهر تلهفزیونهکه پیومست نهکرا بیت به نینتهرنیت مومکینه نامراز مکانی خرمتهکه سنووردار یان کم بن.
- کارایی و کوالیتی خرمتهی HbbTV مومکینه بهپی کوالیتی نینتهرنیتی بهربنبد جیاواز بیت و بگوریت.
- گهرمتی نهوه ناکریت که خرمتهکاني HbbTV بو ههمو بهرنامهکان دابین بکړیت - تنها نهو خرمتهکان دابین دمکړین که پخښکهری تو ههلبژاردوون و پشتیوانیان لی دمکات.
- ږنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- کاتیک که DVR یان Live Playback کار دمکات، HbbTV ناچالاک دهیت.
- له کاتی بهکار هینای خرمتهی HbbTV دا، نهگهر نیشاندهری ریموت کونترولی مهچیک لهسر شاشه چالاک بیت، مومکینه کلیلهکاني پیداگران و دوگمهی **چرخ (OK)** ناچالاک بین. له حالته دا، بو ناچالاک کردنی نیشاندهر کلیلهکاني چپ،

راست، سهره و خوارمه فشار بده. (نهمه تهنه بۆ ئهو مۆدیلانه دهییت که پشتیوانی دهکهن له مهجیک ریموت.)

شیوازی بهکارهینانی ناوهروکی جوراوجور

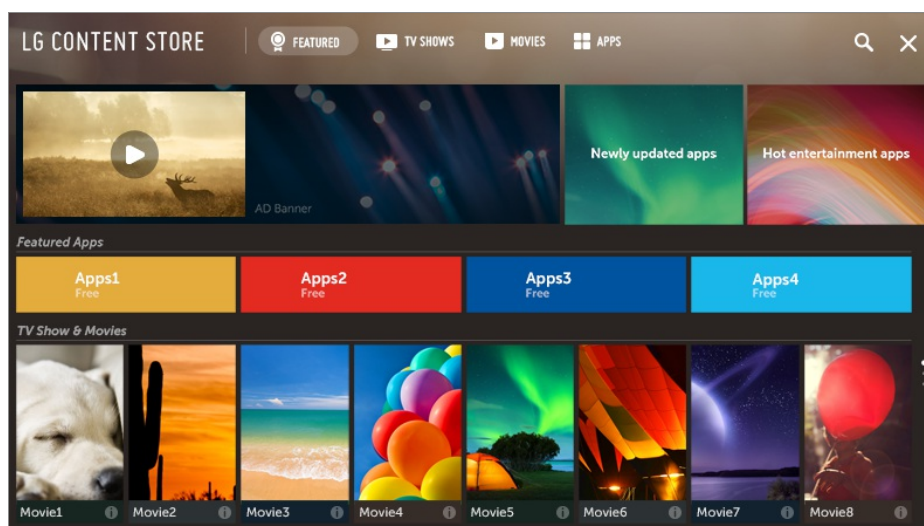
LG Content Store (بیرگهی ناوهروکی LG)

LG Content Store

دهتوانیت خیرا و ئاسان بهگهرییت بۆ **نمایشهکانی تلهفزیۆن، فیلمهکان،** و زۆر شتی تر بۆئهو دهستبهجی سهریان بکهیت. ههرهها دهتوانیت ئهپهکانی هاوپۆله جیاومهکانی و مکوو و مک خویندن، رابواردن، شیوازی ژیان، نووچه، و یاری دابگریت و به کاریان بهییت.

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.



- بهگۆیره مۆدیلکه، رهنگه ناوهروکه پیشکەشکراوهکان جیاواز بن یان ههندیک تایبهتمهندی رهنگه سنووردار بییت.
- پێویسته هۆشیار بییت منداڵان دهستیان به ناوهروکی نهگونجاو نهگات چونکه ئهم ئامیره دهتوانییت پهیومست بییت به ئینتەرنییت. دهتوانییت له ریگهی سنووردارکردنی دهستگهیشتن به ههندی له ئهپهکان، ناوهروکی ئینتەرنییتی نهگونجاو بهریهست بکهیت. له    **سهلامهتی**  **قوفلکردنی کاربه نامهکان** دا ریککردنهکان دیاری بکه.

ناوهروکی پیشنیارکراو له نیو شاشهی سهرهکی

دهتوانی پیشنیارمکان سهبارم به پر لایهنگرتین ناوهروک و ئهپهکانی نیو ههریهک له پۆلهکان، له شاشهی سهرمکی **LG**

Content Store دا بېښت. فایلېک هېلېزېره که تماشای بکھیت یان نېک هېلېزېره که دایېگریټ.

- رهنګه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهېن.
- نهم تایېتمه ندیه تهنه له کاتې گړدانی تور بمردهسته.

بهریو هېردنی نهژمیر

حسابی LG یت بهریو هېره؟

له بهریو هېردنی نهژمیر دا، دمتوانیت نادرسی نیمه یلی خوت به کار بهنیت بو دروستکردنی حیسیایکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **ګهشتیک بهنیو ریکختهکان** ← **ګشتی** ← بهریو هېردنی نهژمیر له رینمای بهکارهینهر بخوینهوه.

لهنیو ناوهروک بګهره

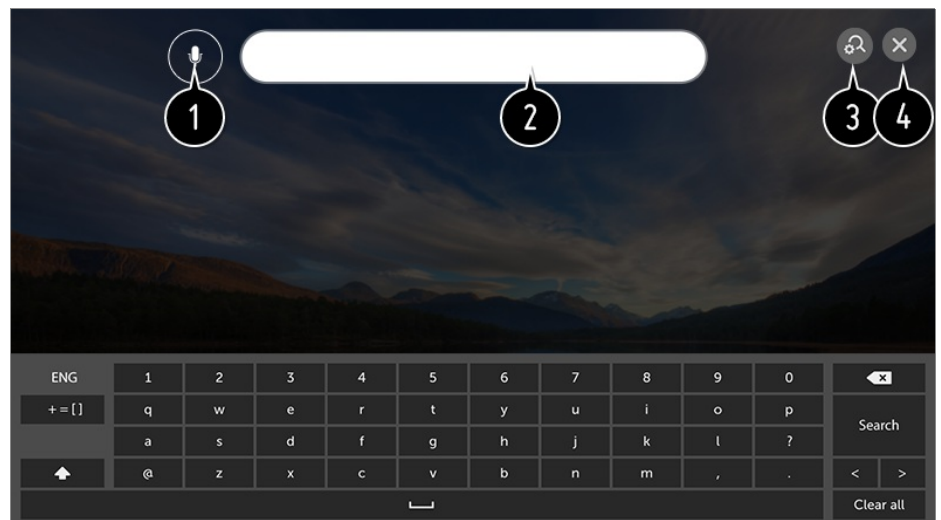
ګهران

ګهران ریګهت پېدهدات کوملنیک ناوهروک بدوزیتهوه و بهکاربنیت. دمتوانیت بګهریت بو فایلې وینه و فیدیو و مووزیک.

01 له سهر ریموت کونترول دوګمه  فشار بده.

02  دهکاتهوه.

03 به وشه ګهرانی دلخوازت بګهره بو ناوهروک و زانیاری جوربهجور.



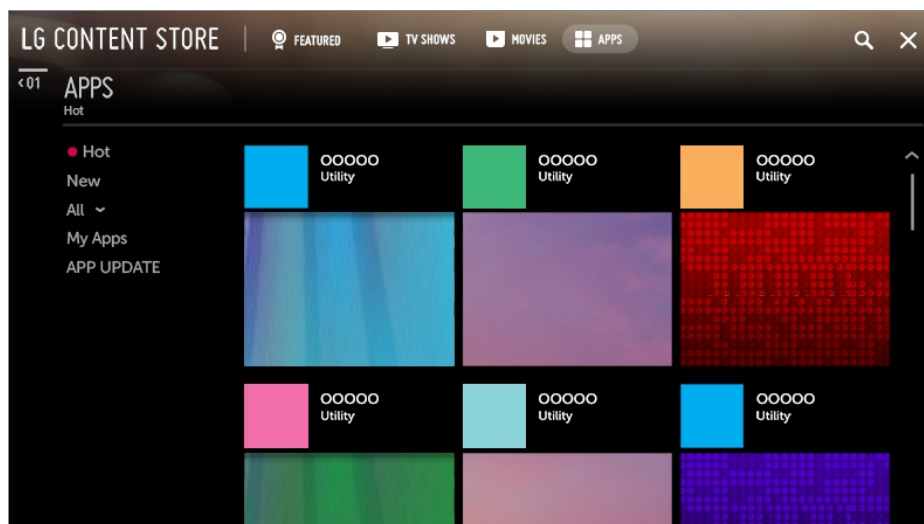
- 1 دمتوانیت به دهنگ وشه ی گهرانی پی بدهیت.
بؤ بینینی وردهکاریهکان، بچؤ بهشی **شیوازی بهکارهینانی تهلفزیون** ← **وتار بؤ بابعت** له **رینمای بهکارهینه**.
- 2 وشهیک بنووسه بؤ گهران.
- 3 ریکردهنکانی ئه نامرازانهی که له لایهن **گهران** دابین کران بگوره.
- 4 له گهران بچؤ دهرمه.

- دمتوانیت به فشاردانی دوگمهی **🔗** بگهریت بؤ ناوهرۆک.
- ههندی له ئهپهکان نامرازیکت پی دمهکن که ریگت پی دمدات لهئو تهلفزیونهکت بگهریت. ئهگهر لهم جۆره ئهپانه دا بگهریت، کاری گهران له **گهران** دا ئهجام دهریت.
- بهپیی ریکردهنکانی کهنآل، ناوچه، و تور، ههروهها بهپیی قهپوول کردن یان نهکردنی شهرت و مهرجهکان، رهنگه دهرمنجامهکانی گهران جیاواز بن.

بهکارهینان و ناوهرۆکهکان به کار بهینه

دامهزراندنی ئهپهکان

دمتوانیت ئهپی جۆربهجۆر له **LG Content Store** وهرگریت و بیخهیه سهسر ئهم تهلفزیونه.



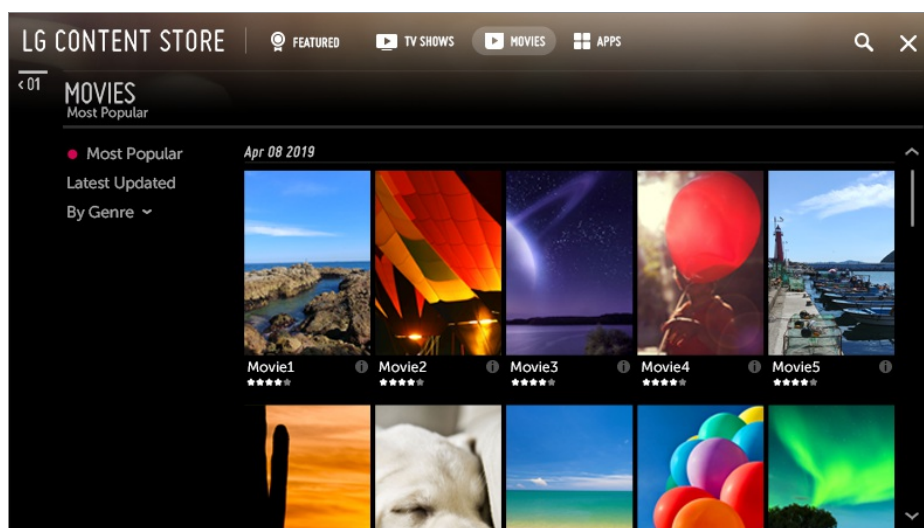
- 01 له سهسر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی **🏠** فشار بده.
- 02 **LG Content Store** دهکاتهوه.
- 03 پۆلی **ئهپهکان** که له لای سهسر موهی شاشهکه نیشان دهریت ههلبژیره. لیستی ئهپه مهوجودهکانی نیو پۆلی ههلبژیراو نیشان دهریت.
- 04 لهئو لیستهکه ئهپیک ههلبژیره بؤ ئهوهی ریکی بخهیت.
- 05 زانیاری ئهپهکه بخوینهوه و پاشان لهسهسر **دامهزراندن** کلیک بکه.

06 دواى ئۇمۇى دامىز راندن تىواو بوو، دىوانىت دىسبىجى ئىپىكە بىكەيتىمۇ.

- ئىو پۇلانى كە ھىن بىپىي ولات يان دۇخى دابىنكردى خىزىمت جىاوازن.
- ئىگىر بىرگى تىلفىزىونىكەت جىگى تىواو نىبىت، دىوانىت ئامىرىكى مىمورى دىرەكى بدىت لى تىلفىزىونىكە و ئىپىكان لىسەرى دابىمىزىنىت.
- ھىندى ئامىرى USB رىنگە پىشتىوانى نىكرىن يان باش كار نىكەن.
- نائوانىت فلاشى USB بى كار بىپىت كە ئىپىكانى تىلفىزىونىكى تىرى تىدا بىت.
- دىوانىت ئىو ئىپانە بىرپىتىمۇ كە لى كارىر نامىكانى مى ئىتىمى ئىپىكان دا داتىر تىو.

تىماشكردى ناوىركى VOD

دىوانىت دىسبىجى دىرامكان، فىلمىكان، و زور شتى تر كە راستىوخو پىخش دىكرىنەو بىپىت.



01 لى سىر رىموت كۆنترۇل دىگىمى ىشار بدى.

02 LG Content Store دىكاتىمۇ.

03 لىنىو ئىو پۇلانى كە لى سىر موى شاشىكە نىشان دىراون ئىو پۇلى كە دىنەوت ھىلېزىرە، وىك نىمايشىكانى تىلفىزىون و فىلمىكان.

لىستى ناوىركە مەجودىكانى نىو پۇلى ھىلېزىراون نىشان دىرەت.

04 لىنىو لىستىكە ئىتىمى ھىلېزىرە.

05 دىوانىت ناوىركى دىلخاوت پىخش بىكەيتىمۇ.

بۇ پىخشكردىموى ناوىركى رىنگە پىوستت بى ئىپىك ھىبىت. ئىگىر ئىپىكە نىخراوتى سىر ئامىركەت، بىخە سىرى بۇ ئىو بىوانىت ناوىركە پىخش بىكەيتىمۇ.

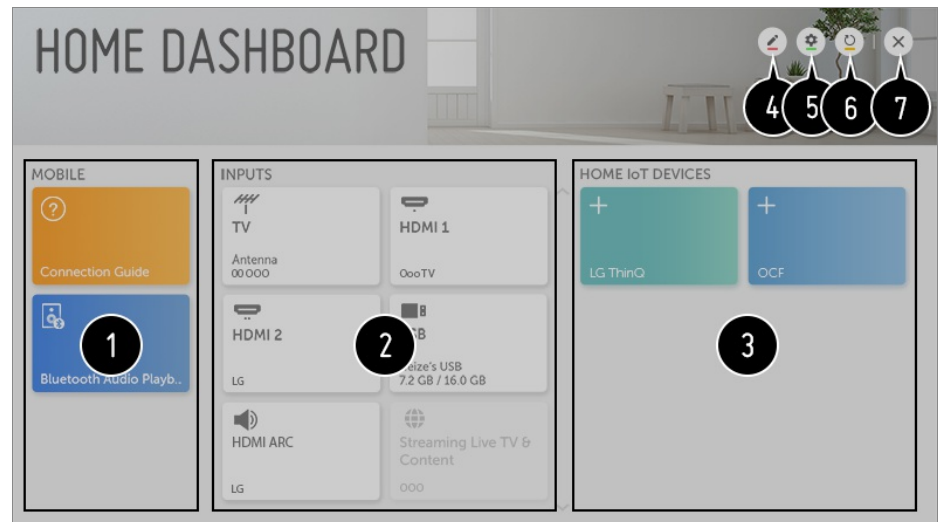
- رىنگە ھىندىك مۇدىل پىشتىوانىكارا نىبن.
- ئىو پۇلانى كە ھىن بىپىي ولات يان دۇخى دابىنكردى خىزىمت جىاوازن.
- بۇ بىپىنى زانىارىى ورد لىبارى ناوىركەكە، لى خوارموى و لى بىشى i دا ناوىكى ھىلېزىرە.

گریدانی نامیرهکانی تر

داشبوردي مالهوه

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

دەتوانیت نامیریکی دەسنیشان بکەیت یان کۆنترۆل بکەیت (مۆبایل، نامیری دەرەکی، مالهوهی نامیرهکانی IoT مالهوه، هتد) که به تەلهفزیونهکه گریدراوه. دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و راییگره.



1 دەتوانیت نامیری هۆشمەندی گریدراو به ئەپلیکەیشنی LG ThinQ بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت. تکایه سهیری **گریدانی نامیرهکانی تر** ← **پهيوهستکردنی موبایل** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

دەتوانیت دەنگی نامیریکی گریدراو له ریگهی Bluetooth پەخش بکەیت. تکایه سهیری **گریدانی نامیرهکانی تر** ← **بلاوکردنهوهی دەنگی نامیریکی هۆشمەند له ریگهی** **بلندگو تەلهفزیونهوه** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

2 دەتوانیت نامیری دەرەکی گریدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ریگهی پۆرتی ئینپوتی دەرەکی یان تۆر. دەتوانیت ئەو سپیکرهی ئیستا دەسنیشانکراوه بپشکنیت یان بگۆریت.

3 دەتوانیت نامیره گریدراو مکه بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ریگهی IoT مالهوه. تکایه سهیری **گریدانی نامیرهکانی تر** ← **مالهوهی نامیرهکانی IoT** له **رینمای بهکارهينەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دەربارەي کردار مکه.

4 دەتوانیت ناومکه بژار بکەیت یان وینۆکی نامیری گریدراو بگۆریت بۆ **ئینپوتهکان**. دەتوانیت ناوی نامیریکی گریدراو به نامیری **مالهوهی نامیرهکانی IoT** یان **نمایش** / **شاردنهوه** بژار بکەیت.

• هەندیک نامیر ناكریت بژار بکړین.

- 5 **نەزمیری LG ThinQ** : دەتوانیت بچیتە ناو مۆه/دەر مۆه لە نەزمیری LG ThinQ کە لەسەر مۆبایل دروستکرد.
- گرێدانی OCF** : نەگەر دیاری بکەیت تا **هەڵکردن** بێت، هەر ئامێرێک کە پشتیوانی لە OCF دەکات دەبەستری نەو جگە لە بەر هەمەکانی LG ThinQ.
- ئاگاداری** : نەگەر بیکەیتە **هەڵکردن**، دەتوانیت ئاگانامەکان دەر بارە ی دۆخی مۆبایلێکی ئامێرەکانی IoT ی مۆبایلێکی وەر بگریت.
- گەیهنەری ئامێر** : دەتوانن بەرنامە ی **گەیهنەری ئامێر** چێبەجێ بکەن.
- 6 لیستی ئامێر نوێ دەکاتەو.
- 7 لە **داشبۆردی مۆبایل** بچۆ دەر مۆه.
- ئەو شتەکان کە دەتوانی بیکۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

پەيوەستکردنی مۆبایل

پەيوەستکردنی مۆبایل

دەتوانیت کۆمەڵێک تاییەتمەندی بەکار بێنیت لە **رێگە ی گرێدانی تەلەفزیۆن** کە بە ئامێرێکی هۆشماند.

پەيوەستکردنی ئامێرە هۆشماندەکەت بە تەلەفزیۆنیک بە کەلکۆەر گرتن لە ئەپی LG ThinQ

- 01 لە **فروشیگە ی ئەپی** سەر ئامێرە هۆشماندەکەت ئەپی LG ThinQ دابگرە.
- دەتوانیت کۆدی QR سکان بکەیت و بەئاسانی ئەپەکە دابگریت.

Android •



iOS •



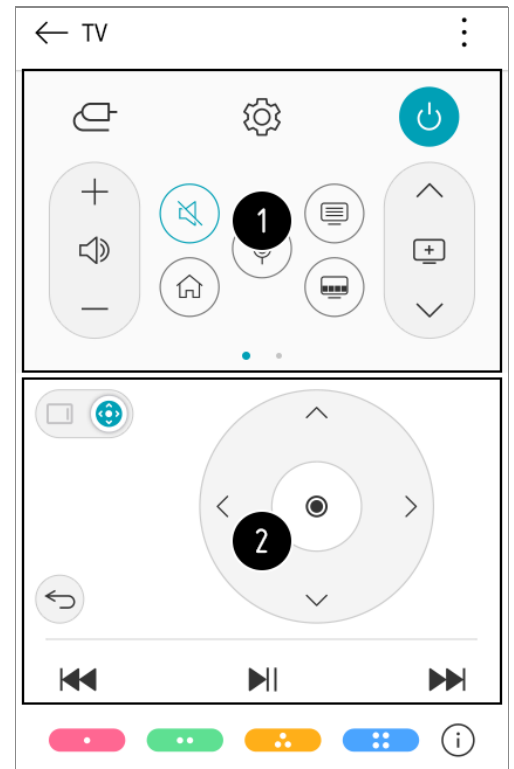
- 02 تەلەفزیۆنەکەت و ئامێرە هۆشماندەکەت بەدە لە یەک تۆری وای-فای.
- دەتوانیت سەیری تۆری Wi-Fi خۆت بکەیت لە **⚙️** **←** **📶** **←** **گرێدان** **←** **گرێدانی Wi-Fi**.

03 ئېپى LG ThinQ كە خراومته سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

04 لە ئېپىكەشنى LG ThinQ پېرەموى رېنمايىھەكان بىكە بۇ گرىدانى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزیونەكە.
كاتىك زانىارى ئىمپىرى LG ThinQ ت لىكى تەلەفزیونەكە كراو، دىتوانىت ئامپىرەكانى IoT ى خۆت بېرىو
بىھىت كە لىكى ئىمپىرەكەت كراون بە بىكار ھىنانى داشبۆردى مالىھەوى تەلەفزیونەكەت.

كۆنترۆل كەردنى تەلەفزیونەكەت بە ئېپى LG ThinQ

دىتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفزیونەكەت كۆنترۆل بىكەت.



1 لە كاتى سىر كەردنى پەخىشك، دىتوانىت كۆنترۆلى كەنالىكە، ئاستى دىنگ، و ھىت بىكەت يان ئىنپوتى دەرەكى دىسنىشان بىكەت بە فەرمانى دىنگ لەجىاتى بىكار ھىنانى رىمۆت كۆنترۆل.

2 دىتوانىت ھەمان ئامرازەكان، واتە نىشاندىر و كلىلەكانى تىرى سەر مەجىك رىمۆت، بە كار بھىنت.

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بىن.
- شاشە و شىوازى كارى نەپەكان رەنگە بگۆردىن بىبى ئەوۋى بىكار ھىنەران لەپىشەوۋە ئاگادار بىرىنەوۋە.
- ئەو ئامرازەكە كە ھەن رەنگە بىپىي ولات و سىستەمى كارپىكەردنى تۆ جىاواز بىن.

شاشەى سمارتفون ھاوبەش بىكە

بۇ دىتتى بىنگەى ئامپىرى مۇبايل لەسەر شاشەى تەلەفزیون.

- 01 دۆخى Screen Share له سەر مۇبايل چالاک بکه.
 - 02 تەلەفیۆنەکت له لیستی ئەو ئامیرانەى که هەن نیشان دەدریت.
 - 03 تەلەفیۆنەکت هەلبریره و داواى پەیوئندی بکه.
 - 04 له پەنجەرەى داواکردنى پەیوئندی دا دوگمەى **بەئى** دەسنیشان بکه.
 - 05 پاش جیبهجیکردنى پرۆسەى گریدان، بینگەى ئامیری گریدراو لەسەر شاشەى تەلەفیۆنەکه نیشان دەدریت.
- چاکتر وایه بەردەوام سیستەمى کارپیکردنى ئامیرمەکت نوئ بکهیتەوه بۆ ئەوەى بى کیشە بدریت له تەلەفیۆن.
 - ئامیری تر جگه له LGE تەنانت ئەگەر بناسریتیش پۆست ناکریت.
 - چاک وایه که ئامیرمەکه بەدیت له پروتەریکی 5 گیگاهیرتز چونکه رەنگه کەشى بیتەلى دەوروبەرى تو کاریگەرى دابنیت لەسەر کارایى پەیوئندیهکه.
 - ریژەى وەلامدانەوه رەنگه بەپى ژینگەى بەکاربەر جیاواز بیت.
 - ئەمە له ئامیریکهوه بۆ ئامیریکی تر جیاوازه. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەى ئەو ئامیرەى که دەتەویت پەیوئستى بکهیت، پرینمای بەکارهینەرى ئەو ئامیرە بخوینەوه.
 - ئەگەر دواى چەند جار هەولدان پەیوئست نەبوو، تەلەفیۆنەکه و ئەو ئامیرمەکهى که دەتەویت پەیوئستى بکهیت بکوژینەوه، پاشان هەلپەیکەوه و دووبارە هەول بدە.

بلاوکردنەوهى دەنگى ئامیریکی هۆشمەند لەریگەى بڵندگۆ تەلەفیۆنەوه

بلاوکردنەوهى دەنگى ئامیریکی هۆشمەند لەریگەى بڵندگۆ تەلەفیۆنەوه

لەریگەى Bluetooth ئەو ئامیریکی هۆشمەند له تەلەفیۆنەکه گری بدە بۆ ئەوەى دەنگى ئامیرە هۆشمەندەکه لەریگەى بڵندگۆى تەلەفیۆنەکهوه بڵاو ببیتەوه.

- 01 دوگمەى  ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگرە و **داشیۆردى مالهوه** دەسنیشان بکه.
- 02 له ناوچەى **مۇبايل**، ئەو **Bluetooth** **نۆدیۆ پلەبیک** رابده.
- 03 Bluetooth ی ئامیرە هۆشمەندەکه هەل بکه، پاشان له لیستی ئامیرمەکان دا تەلەفیۆنەکه هەلبریره.
- 04 تەلەفیۆنەکه پەیوئست دەبیت بە ئامیرە هۆشمەندەکه.

پەیوئستکردنى USB

پەیوئستکردنى USB

ئامپىرىكى خەزىنىسى USB (ۈمك ھارددىسىكى USB يان فلاشى USB) لە پۇرتى USB تەلەفۇنەكە گرىۋى بىدە بۇ ئۇھەى بىتۈنى لەسەر تەلەفۇنەكەت ئۇھەى فاپلانى بىبىنىت كە لەئىتۇ ئامپىرى USB دان ن.

ھەندى رېنمايى دەربارەى بەكارھىنانى ئامپىرى USB

- ھەر ئامپىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەھەى ئوتۇماتىكى ھەيە يان درايقى خۇى بە كار بەئىنىت، رەنگە لەلەيەن تەلەفۇنەكەھە نەناسرېت.
- ھەندى ئامپىرى USB رەنگە پىشتىۋانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابىلى درىژكردنەھەى USB بە كار بەئىنىت، لەۋانەيە تەلەفۇنەكەت ئامپىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنبا ئۇھەى ئامپىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بەئىنىت كە بە سىستىمى فاپىلى FAT32 يان NTFS سىستىمى كارپىكردنى Windows فورمەت كراۋن.
- چاك وايە جۇرىك لە ھارد دىسىكى USB ۋەھەى بە كار بەئىنىت كە پەلەى قۇلتازى 5V يان كەمتر بىت و پەلەى تەۋزىمى 500mA يان كەمتر بىت.
- چاك وايە ھابىكى USB يان ھارد دىسىكىكى USB بە كار بەئىنىت. (ئەگەر كارەبا ناتەۋا بىت، لەۋانەيە ئامپىرى خەزىنىسى USB بەباشى نەناسرېت.)
- چاك وايە كە فلاشىكىكى USB كە 32 گىگابايت يان كەمتر جىگەى ھەبىت يان ھارد دىسىكىكى USB كە 2 ترابايت يان كەمتر جىگەى ھەبىت بە كار بەئىنىت.
- ئەگەر ھارد دىسىكىكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزمەى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد دىسىكەكە بكوژىنەھەى و ھەلى بكوھە. بۇ زانىبارى زياتر نامىلكەى رېنماى ھارد دىسىكەكە بخوئەھەى.
- ئەگەرى ئۇھەى ھەيە كە دەيتاى سەر ئامپىرى USB زىان بىبىنىت، لەبەر ئەمە چاك وايە كە كۇپىەك لە فاپىلە گرىنگەكان ھەلېگرېت. بەكارھىنەرى خۇى بەپرسىارە لە پاراستن و بەرئەمەردنى دەيتاى خۇى. بەرھەمەنەر بە ھىچ شىۋەيەك بەرپرسىار نىە.
- لە سەر رېمۇت كۇنتروۇل دوگمەى  دابگرە. بۇ لابرەنى ئامپىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جىاكردنەھەى** دابگرە، كە لە سەرۋە دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامپىرى ھەمارگەى USB كە دەتەوت لای بەدەيت. ئەگەر بەجى ھەلېژاردنى دوگمەى **جىاكردنەھەى** ئامپىرى USB لە تەلەفۇنەكە بكوئەھەى، مومكىنە تەلەفۇنەكە يان ئامپىرى خەزىنىسى توۋشى گرىفتىك بىبىت.
- بۇ زانىبارى زياتر لەبارەى رېگەكانى دىكەى پەيۋەستكردن بچۇ   **گرېدان** **كەپەنەرى ئامپىر.**
- دوگمەى  رېمۇت كۇنتروۇل فشار بەدەى رايىگرە. لە بەشى **داشبۇردى مائەھەى** **نېنپوتەكان** دا ئامپىرى USB پەيۋەستكراۋ ھەلېژىرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بەدەى بۇ ئۇھەى ئامپىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت. دواى فورمەتكردن، ھەمۋە دەيتاى نىۋ ئامپىرى خەزىنىسى USB دەسەردىنەھەى و ئامپىرەكە بە سىستىمى فاپىلى NTFS يان FAT32 فورمەت دەكرېت.
- كاتىك ئامپىرىكىكى USB پەيۋەست دەكەيت، دەكرېت فاپىل يان فۇلدەرىكى ھەرمەكى دروست بكرېت بۇ دابىنكردنى خەمەتەكانى تەلەفۇنەى ھۆشمەند ۋەك پاشەكەوت كردن و ھىنانەھەى وئە بچوۋكەكان (وئىۋكەكان).

فۇتۇ و فېدېۋ

سەپىركردنى وئە و فېدېۋ

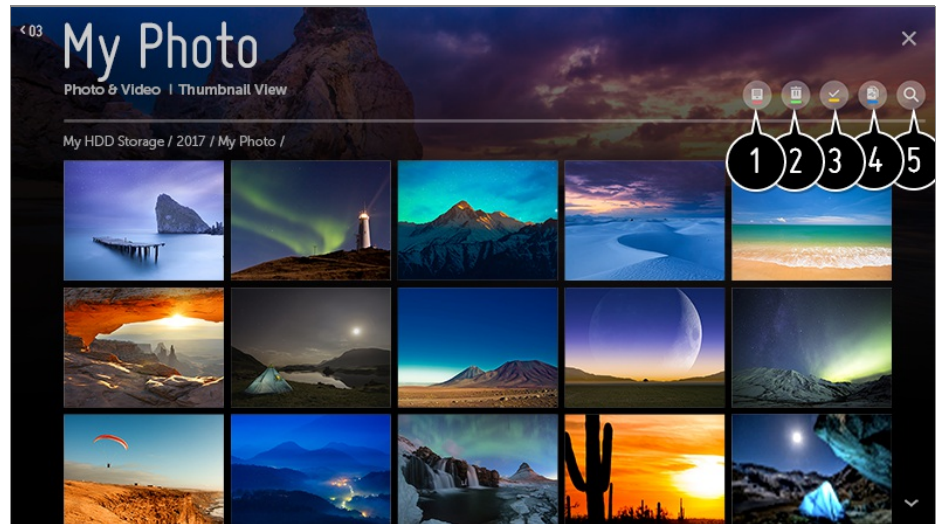
دمتوانیت به کەڵکۆمرگرتن لە ئێپی **فۆتۆ و ڤیدیۆ** سەیری وێنە و ڤیدیۆ بکەیت.

01 لە سەر پڕیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی  فشار بدە.

02 ئێپی **فۆتۆ و ڤیدیۆ** بکەوه.

03 ئامیری خزنکردنی مەبەست هەڵبژێرە.

04 وێنە و ڤیدیۆی مەبەست هەڵبژێرە و سەیریان بکە.



① جۆری ناوەرۆک و شیوازی سەیرکردنی مەبەستت هەڵبژێرە.

② ناوەرۆکی مەبەستت هەڵبژێرە و بیسەرەوه.

• ناتوانیت ئێو فایلانەیی کە لە ئامیری دیکەوه هاوبەش کراون بسڕیتەوه.

③ ئێو ناوەرۆکەیی کە دەرئەوێت پەخشی بکەیت هەڵبژێرە. تەنها دمتوانیت ئێو جۆرە لە ناوەرۆک هەڵبژێریت کە یەکەم جار هەڵبژاردووه.

④ هەرۆهە دمتوانیت فایلەکە کۆپی بکەیتە نێو ئامیریکی خەزنکردنی USB.

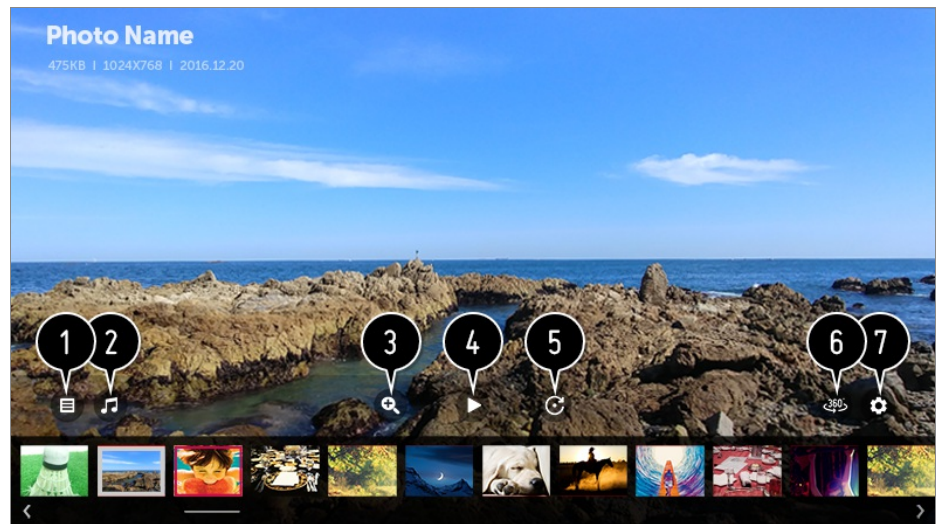
• ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

⑤ ئامرازی **گەڕان** بکەوه.

• ئەگەر کۆی ژمارەیی ناوەرۆکەکان زیاتر لە 40,000 بێت، ڕەنگە هەندێ ناوەرۆک نیشان نەدرێن.

پەخشکەری وێنە

هەڵبژاردنی وێنە لە ئێپی **فۆتۆ و ڤیدیۆ** دا دەبێتە ھۆی ئەوەی کە پەخشکەری وێنە بکریتەوه. دمتوانیت وێنە پاشەکەوتکراوەکان بپینیت.



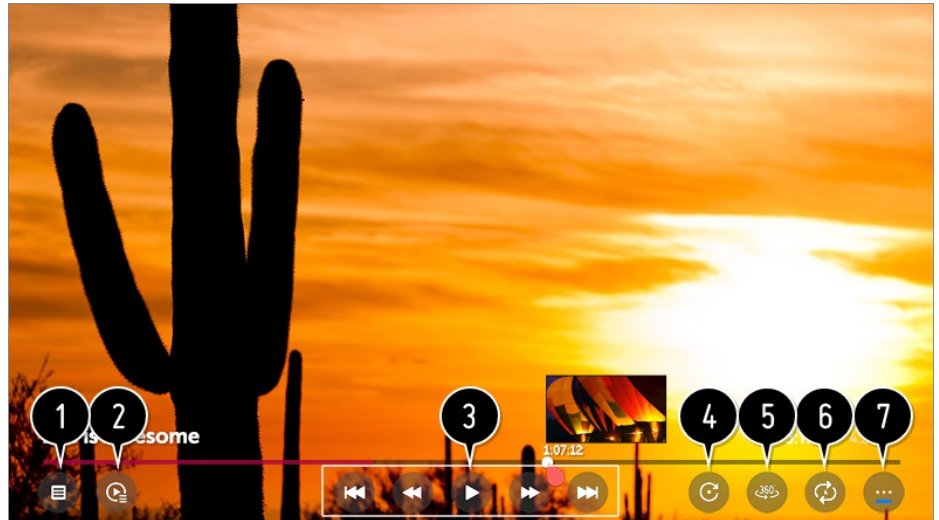
- 1 دهگهر یتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهروکهکان.
 - 2 دهتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری موزیک له پشتزمینه دا موزیک پهخش بکهیت.
 - 3 دهتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهیتهوه.
 - 4 نمایشی سلاید دهست پێ دهکات.
 - 5 وینه دهموورینیت.
 - 6 دهتوانیت وینهی 360 دهرمه به شیوهی 360 دهرمه ببینیت.
- بهکارهێنانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینهی ئاسایی رهنگه وینهکه بشیورینیت.
 - رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 7 دهتوانیت سایزی وینهیهک دیاری بکهیت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگوریت.

فایلی وینهی پشتیوانیکراو

فۆرماتی فایل	فۆرمات	وردبینی
jpe, jpg, jpeg	JPEG	کهترین : 64 × 64 زۆرتترین جۆری ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پیشکهوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زۆرتترین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کهترین : 64 × 64 زۆرتترین : 1920 (W) × 1080 (H)

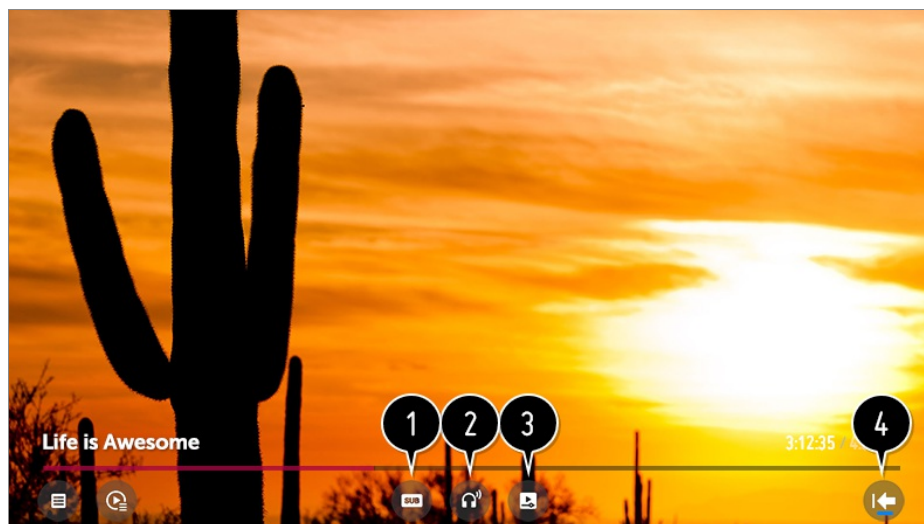
پەخشكەرى قىدىۆ

ھەلېزاردنى قىدىۆ لە ئېپى **فۇتۇ و قىدىۆ** دا دەپتە ھۆى ئەۋەى كە پەخشكەرى قىدىۆ بىرئەۋە. دەتوانىت قىدىۆ پاشەكەوتكر اوكانت بىنىت.



- 1 دەگەرئەۋە بۆ لىستى ھەموو ئاۋەركەكان.
- 2 لە كاتى پەخشكەرى قىدىۆ دا دەتوانىت بە نىشاندى لىستى پەخش ئاۋەركى دىكە ھەلېزىرىت.
- 3 دەتوانىت فرمان و ئامرازە بىرئەۋە پەخشكەرى قىدىۆ كۆنترۆل بىكەت.
- 4 قىدىۆ دەسۋورئىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكر او نەبن.
- 5 دەتوانىت قىدىۆى 360 دەرجە بە شىۋەى 360 دەرجە بىنىت.
- بەكار ھىنانى پەخشكەرى VR 360 ° بۆ قىدىۆى ناساى رەنگە وىنەكە بىشتىۋانىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكر او نەبن.
- 6 دەتوانىت ئەم رىكەندەنە بىكەت كە پەخشكەرى بۆ پەخشكەرى بۆۋەۋە قىدىۆكە.
- 7 دەتوانىت بۆۋەۋە زىاتر رىك بىكەت.

رىكەردنى بۆۋەۋەكانى تر



- 1 دهنوانیت ریککردنهکانی ژیرنوس بگوریت.
- 2 دهنوانیت تراکه دهنگیهکان ریک بخت.
- 3 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بخت بۆ ئهوهی لهو شوینهوه که دوااین جار بینوته دریژه بدهیت به سهیرکردنی فیدیۆکه.
- 4 دهگهرینهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتیهکان.

فایلی فیدیۆی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستهوهی دهیتا:

- فیدیۆی Full HD
 - H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
 - HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps
- فیدیۆی 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
- فیدیۆی HFR (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)
 - HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps
- فیدیۆی Dolby Vision (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps
- فیدیۆی 8K (مۆدیلی 8K گریدراوه تنها به بهرزکهروهی 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)

فورماتی ژیرنووسی ناوهکی:

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

کوځویننی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کوځویننهکان	
asf wmv	قیدیو	پروفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA) ، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دمنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1 / WMA Speech)
avi	قیدیو	Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه) ، H.264/AVC ، Motion Jpeg ، MPEG-4
	دمنگ	MPEG-1 Layer I ، II MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، LPCM ، ADPCM ، DTS
mp4 m4v mov	قیدیو	H.264/AVC ، MPEG-4 ، HEVC ، AV1
	دمنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby AC-4
3gp 3g2	قیدیو	H.264/AVC ، MPEG-4
	دمنگ	AAC ، AMR-NB ، AMR-WB
mkv	قیدیو	MPEG-2 ، MPEG-4 ، H.264/AVC ، VP8 ، VP9 ، HEVC ، AV1

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	فیديو	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	فیديو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیديو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	
RV30، RV40	فیديو	rm rmvb
Realaudio6 (cook)، AAC LC، HE-AAC	دنگ	

- rm، rmvb : رهنګه ههنديک مۇدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- Dolby AC-4 : رهنګه ههنديک مۇدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- AV1 : تنها ئو کاته پشتیوانیکراوه که بهر زکرموهی 8K به مۇدیلی 8K گریدرا بیت.

هۆشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوهی فیديو

- ههندي لهو ژیرنووسانه که بهکارهینەر دروستی کردوون رهنګه باش نیشان نهرین.
- پیویسته فایللی فیديو و فایللی ژیرنوووس ههر دوو له نیو یهک فولدر دا بن. بو ئوهی ژیرنوووس باش نیشان بدریت، دلنیا بیه که فایللی فیديو و فایللی ژیرنوووس هاوانو بن.
- بهیپی مۇدیلی تهلفزیونهکمت و ئوهی که بهر ههمی کام کومپانیا بیت، رهنګه ژیرنوووسی سهر ئامیری NAS (نهمباری گریدراو به تور) پشتیوانی نهکرتیت.
- ئو پهخشکراوانهی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشتیوانی ناکرین.
- فیديو ULTRA HD (تنها مۇدیلهمکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ههندي فیديو ULTRA HD ی کؤدکراو به شیوازی HEVC جیا لهو ناوهرؤکانه که به شیوهی رسمی لهلایهن LG Electronics موه بلاو کراونهتموه رهنګه پهخش نهکرتینهوه.

هه‌ندى له كۆدخوينه‌كان رهنه‌گه دواى ئاپگره‌يدى نهرماراز پشتيوانى بكرين.

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

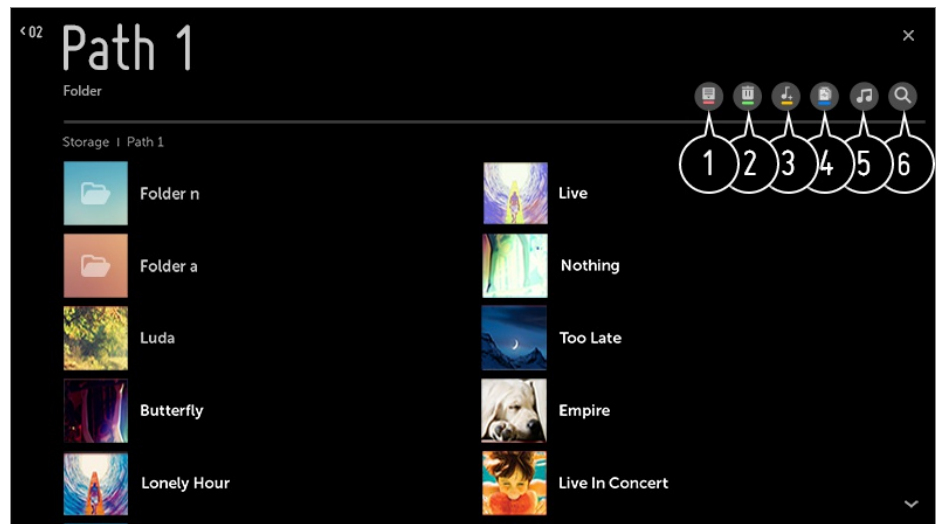
- تهنه‌ها Window Media Audio V7 و سه‌رتر پشتيوانى ده‌كرين.
- پرۆفايلى AAC Main پشتيوانى ناكريت.
- نه‌و فايله فيديويايه كه به هه‌ندى كۆدكه‌رى تاييه‌ت دروست كراون رهنه‌گه په‌خش نه‌كرينه‌وه.
- نه‌گه‌ر فورمه‌تى فايلى فيديو جياواز بيت له نه‌و فورمه‌تانه كه ديارى كراون رهنه‌گه په‌خش نه‌كرين.
- نه‌گه‌ر فايلى فيديو له‌سه‌ر جوړيك له ناميرى خزنكرنى USB دانرابيت له پشتيوانى نه‌كات له خيراى زور، رهنه‌گه باش په‌خش نه‌كرينه‌وه.
- كۆدخوينى DTS تهنه‌ها بو په‌خشكرنه‌وه‌ى فايلى فيديو له ريگه‌ى USB و HDMI پشتيوانى ده‌كرين.

مووزيك

په‌خشكرنى مووزيك

ده‌توانيت له‌ريگه‌ى نه‌پى **مووزيك** موه گوى بگريت له مووزيك.

- 01 له سه‌ر ريموت كونترول دوگمه‌ى  فشار ده‌.
 - 02 نه‌پى **مووزيك** بكه‌وه.
 - 03 ناميرى خزنكرنى مه‌به‌ست هه‌لبژيره‌.
 - 04 نه‌و مووزيكانه كه هه‌زت لنيانه هه‌لبژيره و كهيف بكه‌.
- ده‌توانيت گورانيه دلخواه‌كانى نيو هه‌موو ناميره‌كانى خزنكرنت هه‌لبژيريت و بيانخه‌يته سه‌ر **ليستى په‌خشى من**.



1 نئو جۆره له لیستی ناوهروک که حەزت لێیه هەڵبژێره.

2 ناوهروکی مەبەستت هەڵبژێره و بیسرهوه.

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

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

4 ههروهها دمتوانیت فایلەکه کۆپی بکەیتە نێو ئامیریکی خەزنکردنی USB.

• ڕەنگه هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

5 پەخشکەری موزیک بکەوه.

6 نامرازی **گهڕان** بکەوه.

بەکارهێنانی پەخشکەری موزیک

فایلیکی موزیکی هەلگیراو له ناو ئهپلیکەیشنی موزیک یان مالهوه دەسنیشان بکە، و دمتوانیت به ئاسوودمیی گۆی له موزیک بگریت به پەخشکەری موزیک.



- 1 دهنوانیت موزیکی نیو نامیری هه لگرتنی هه لئزیراو پخش بکیت.
- 2 دهنوانیت حالتهی پخش دوو پات و پخش رهمهکی هه لئزیریت.
- 3 نهو شتانه که دهنوانی بیگوری بهیپی مودیلی تهلهزیون جیوازن.
- 4 : له کاتی گویدان به موزیک دهنوانیت شاشه که بکوژنیتیه به یان پخشکری موزیک به شیوهی تهوایپر نشان بدهیت.
- 5 : دهنوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتیه گوئ بگریت له موزیک.
- 6 دهنوانیت شوینی پخشکری موزیک بگوریت.
- 7 دهنوانیت پخشکری موزیک بچووک بکیتیه.
- 8 ئهم نامرازه پخشکری موزیک دادهخات.
- 9 تیکستی گورانی نهو فایلانهی موزیک که دابینی دهکن له بهردهسته.
- 10 له هندی فایلی موزیک دا، دهنوانیت بهشیکی تیکستی گورانی هه لئزیریت و پوزیشنی پخش بگوریت.
- 11 نامرازی تیکستی گورانی تهنها له هندی نامیر دا پشتیوانی دهکریت.
- 12 بهیپی داتای تیکستی گورانی که له نیو فایلی موزیک دا به، لهوانیه تیکستی گورانی هاوکات له گهل گورانی که نشان نهدریت.
- 13 پخشکری موزیکه که به رهوه به فشارخسته سهر کللی ناستی دهنگ له سهر ریموت کونتروله که.
- 14 رهنگه نهوانیت پخشکری موزیک به کار بهینیت بو هندی نامراز.

فورمتهی دهنگ

فورمتهی فایل	نایتم	زانیری
mp3	رادهی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکانس	16 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کنالهکان	مونو، ستریرو
wav	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM

مۆنۆ، ستیریۆ	كەنالهكان	
64 kbps - 320 kbps	رادەى بىت	ogg
8 kHz - 48 kHz	نمونهى فرمكانس	
Vorbis	پشتیوانى	
مۆنۆ، ستیریۆ	كەنالهكان	
128 kbps - 320 kbps	رادەى بىت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونهى فرمكانس	
WMA	پشتیوانى	
تا 6 كەنال	كەنالهكان	
-	رادەى بىت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونهى فرمكانس	
FLAC	پشتیوانى	
مۆنۆ، ستیریۆ	كەنالهكان	

• لەوانهیه ژمارهى ئەو كەنالهكانهى پشتیوانى دەرکەن بهیپى نمونهى فرمكانس جیاوازی.

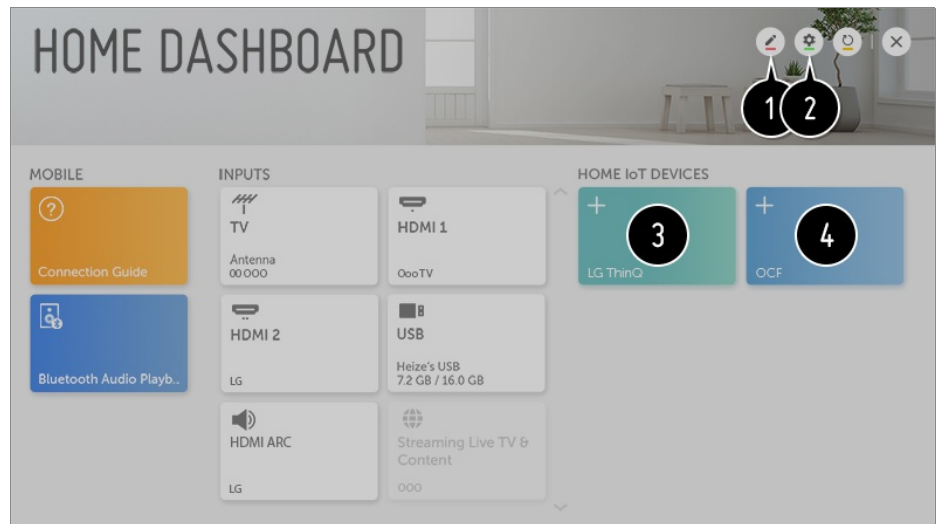
مائهوهى ئامیرهكانى IoT

مائهوهى ئامیرهكانى IoT

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

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

- تۆمار كەردنى ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) ى خۆت، رېنۆنى **OCF** دەسنىشان بىكە بۆ گۆرېنى رېكەندەكان بە گۆرەى رېنەمايەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەردەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانىت لە تەلەفزیونەكەتەھە كۆنترۆلى ئامىرەكە بىكەيت. لە ئېلىكەيشنى مۆبایلەكە دەربچۆ بۆ كۆنترۆل كەردنى لە تەلەفزیونەكەتەھە.



- 1 دەتوانىت ناوى ئامىرىكى گرېدراو بە ئامىرى **مائەھەى ئامىرەكانى IoT** يان **نەمايش / شارەنەھە** بگۆرېت.
 - 2 **ئەژمىرى LG ThinQ** : دەتوانىت بچىتە ناو مەھە/دەردەھە لە ئەژمىرى LG ThinQ كە لەسەر مۆبایل دروستتەرد. **گرېدانى OCF** : ئەگەر ديارى بىكەيت تا **ھەنكەردن** بىت، ھەر ئامىرىكە پىشتىوانى لە OCF دەكەت دەبەستەرنەھە. **ناگادارى** : ئەگەر بىكەيتە **ھەنكەردن**، دەتوانىت ناگانامەكان دەربارەى دۆخى مائەھەى ئامىرەكانى IoT ى مائەھە وەربگريت. **گەپەنەرى ئامىر** : دەتوانن بەرنامەى **گەپەنەرى ئامىر** جىيەجى بىكەن.
 - 3 لە دواى چوونە ناو مەھە، ئامىرى تۆمار كراو لە سەر ئەژمىرى LG ThinQ دەكرېت نىشان بەرېت. كاتىك ئامىرەكە لە لىستەكە نىشان دەدرېت، كارتەكە ديار نامېنىت.
 - 4 دەتوانىت ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) ى خۆت بە تەلەفزیونەكە گرى بەدەيت بۆ بەكار ھىنان. كاتىك ئامىرەكە بە تەواى گرى دەدرېت، كارتەكە ديار نامېنىت.
- ئەو شتەنەكە دەتوانى بىگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیون جىلوازن.
 - تەنھا ھەندىك لە LG ThinQ و ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) پىشتىوانىكراون، و پلانمان ھەيە بەردەوام بىن لە زىادەردنى پىشتىوانى بۆ ئامىرى زىاتر.
 - لە كاتى رېكەردەھەى تەلەفزیونەكە، ھەر مەھە داواى رېكەردەھەى ئامىرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (دامەزراوەى گەياندنى كراوە) دەكەت كە بە سىتەكە گرېدراو.

ناوهرۆكى كومپيوتەر ھاوبەش بکە

ھاوبەشکردنى ناوهرۆك چيە؟

ھاوبەشکردنى ناوهرۆك ريگهى ئوموت پى دمدات كه له فيديو، موزيك و وينهى سەر كومپيوتەر مەكت چىز وەر بگريت.

به نەرمامرازى ھاوبەشکردن، ناوهرۆكهكه لەسەر كومپيوتەر پەخش بکەوه.

ئەگەر Windows 7 يان سەر ووترت لەسەر كومپيوتەر مەكت داناو، دمتوانيت موزيك، فيديو، وينه، و هتد لەسەر تەلفزيۆنەكت پەخش بکەيتەوه بى ئوهى پيوست بىت بەرناميەكى تايبەتى بۆ دابەزرينيت.

01 تەلفزيۆنەكت و كومپيوتەر مەكت به يەك تۆرى وای-فای گرى بده. ئه كومپيوتەرانهى كه Windows 7 يان سەر ووتريان لەسەر دانراوه، هەر وه ها پيوستە پەيوست بين به تۆر يکەوه.

02 راست کليک بکە سەر ئه فایلەى موزيك / فيديو / وينه كه دمتەوى پەخشى بکەيتەوه، پاشان به کەلک وەر گرتن له نامرازى Play To كه له Windows 7 و سەر ووتر دا هەيه، فایلەكه پەخش بکەوه.
بۆ پەخش لەسەر ناميرەکانى تری وەک تەلففونى موبایل، رينماى بەکار هێنەرى پيوستيدار بخوينهوه.

• تەنانت کاتى كه چەندین تەلفزيۆن يان نامير کونىکت کراون، فایلى هەلبژيردر او تەنيا لەسەر يەك نامير پەخش دەکريت. بەپيى دۆخى پەيوستى تۆر ڕەنگە خيراى پەخش جياواز بىت.

له SmartShare PC Software کەلک وەر بگره بۆ پەخشکردنى ئه ناوهرۆکانهى كه لەسەر كومپيوتەر مەكت دان.

دمتوانى SmartShare PC Software به کار بهييت بۆ ئهوى موزيك و فيلم و وينهى سەر كومپيوتەر پەيوست بکەيت به تۆرى مالهوت و لەسەر تەلفزيۆن پەخشيان بکەيت.

01 ئه تەلفزيۆن و كومپيوتەرە كه به SmartShare پیکهوه گریدراون لەسەر يەك تۆر يک بخره.

• خزمەتى Smartshare تەنيا کاتیک بوونى هەيه كه تەلفزيۆنەكه و كومپيوتەرى سىر قەر پەيوست کرايىتن به يەك پرووتەر.

02 SmartShare PC Software له مألپەرى LG (www.lg.com) دابەزینە و دامەزینە.
بەر له دامەزراندن، هەموو ئه بەرنامانەى كه لەسەر كومپيوتەر مەكت دا کراونەتەوه، وەک نەرمامرازى ئاگرەديوار يان دژەفایروس، دابخره.

03 SmartShare PC Software بکەوه و ريکى بکە بۆ ھاوبەشکردن.

04 فيديو و وينهى ھاوبەشکراو، لەر يگهى ئهپى **فوتو و فيديو** سەر تەلفزيۆنەكه پەخش دەکرينهوه، و موزيکى ھاوبەشکراو لەر يگهى ئهپى **موزیک** ی سەر تەلفزيۆنەكه پەخش دەکرينهوه.

• بۆ سەیرکردنى فایلى ھاوبەشکراو لەسەر شاشەى تەلفزيۆن، پيوستە سىر قەر چالاک بىت.
• بۆ زانیارى لەبارەى چۆنیەتى بەکار هێنانى SmartShare PC Software، بەشى رينوينى ئەم نەرمامرازە بخوينهوه.

ئەو بابەتتەكى پىۋىستىيان بە سەرنىجان بە Content Share ھەيە

- ئەگەر بىزار دەي ھاوبەشكىردى ناۋەرۈك باش كار ناكات، رىكخستىنەكانى تۈر بېشكە.
- رەنگە لە تۈرى بېتەل دا بە باشى كار نەكات. چاك وايە تۈرى تەلدار بە كار بەھنيت.
- بەپىي دۈخ و كەشى تۈر رەنگە باش كار نەكات.
- ئەگەر چەندىن تەلەفزيۇن درايتىن لە يەك ئامىر، بەپىي كارايى سىرقەر، رەنگە ناۋەرۈكەكان بە باشى پەخش نەكرىنەو.
- بۇ سەيركىردى فىلمى 1080p لەرىگە ئامرازى Content Share، روتەرىك بە فرمكەنسى 5 گىگاھىرتز پىۋىستە. ئەگەر لە روتەرىكى 2.4 گىگاھىرتز بە كار بەھنيت، رەنگە قىدىۈكە باش پەخش نەكرىتەو.
- لە روتەرىك دا كە لە multi-cast پىشتىوانى ناكات، رەنگە لە ئامرازى Content Share پىشتىوانى نەكرىت. بۇ زانىيى رياتر، سەردانى رىنماي بەكار ھىنەرى روتەرمەكت بەكە يان پەيوەندى بەكە بەر ھەمەپىنەرمەكى.
- ژىرنووس تەنبا لە ھەندى ئامىرى كۈنىكتىكار دا پىشتىنواي دەكرىت.
- SmartShare PC Software بۇ خويندەنەوى ژىرنووس پىشتىنار دەكرىت.
- كاتىك فائىلىكى ژىرنووس دواتر زىدە دەكرىت، فۆلدەرى ھاوبەشكارا ناچالاك بەكە و ئىنجا دىسانەو چالاكى بەكەو.
- فائىلى DRMى ئىو ئامىرى پەيوەستىكارا پەخش ناكىت.
- تەنەت بۇ ئەو فورمەتى فائىلە كە تەلەفزيۇنەكە پىشتىوانى لى دەكات، لەوانە يە بەپىي كەش و شوپىي ئامىرى كۈنىكتىكارا فورماتى فائىلى پىشتىوانىكارا جىواز بىت.
- ئەگەر كۆمەلىكى زۆر فۆلدەر يان فائىل لەئىو فۆلدەرىك دا بن، رەنگە بە باشى كار نەكات.
- رەنگە زانىيارەكانى ئەو فائىلە كە لە ئامىرى پەيوەستىكارا ۋە ھورده كراون دروست نىشان نەدرىن.
- بەپىي شىۋازى كۆدكردن، رەنگە ھەندى ناۋەرۈك لە شىۋازى ھاوبەشكىردى ناۋەرۈك دا پەخش نەكرىن.

شاشەي كۆمپيۇتەر ھاوبەش بەكە

بۇ دىتتى بىنگەي كۆمپيۇتەر لەسەر تەلەفزيۇن

پەيوەندى بىتەل

- 01 دۇخى Screen Share لە سەر كۆمپيۇتەر چالاك بەكە. تەلەفزيۇنەكە لە لىستى ئەو ئامىرانەي كە ھەن نىشان دەدرىت.
 - 02 تەلەفزيۇنەكە ھەلېزىرە و داۋاي پەيوەندى بەكە.
 - 03 پاش جىبەجىكىردى پرۆسەي گرېدان، بىنگەي ئامىرى گرېدارا لەسەر شاشەي تەلەفزيۇنەكە نىشان دەدرىت.
- چاكتر وايە بەردەوام سىستەمى كارپىكىردى ئامىرەكت نوئ بەكەتەو بۇ ئەۋەي بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
 - چاك وايە لە نىزىكەو ئەم ئامراز بە كار بەھنيت.
 - ئەگەرچى دەكرىت بەپى روتەرى بىتەل كۈنىكتى بەكەيت، چاك وايە كە ئامىرەكت كۈنىكت بەكەيت بە روتەرىكى 5 گىگاھىرتز چۈنكە كەشى بىتەلى دەورەبەر دەتوانىت كارپىگەرى خراپ دابنىت لەسەر كارايى ئەو.

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

پهیهندیی تهلدار

کۆمپیوتەر مکت به کابلی HDMI پهیوست بکه.

سوودهکانی تهلهفزیونی وشیار

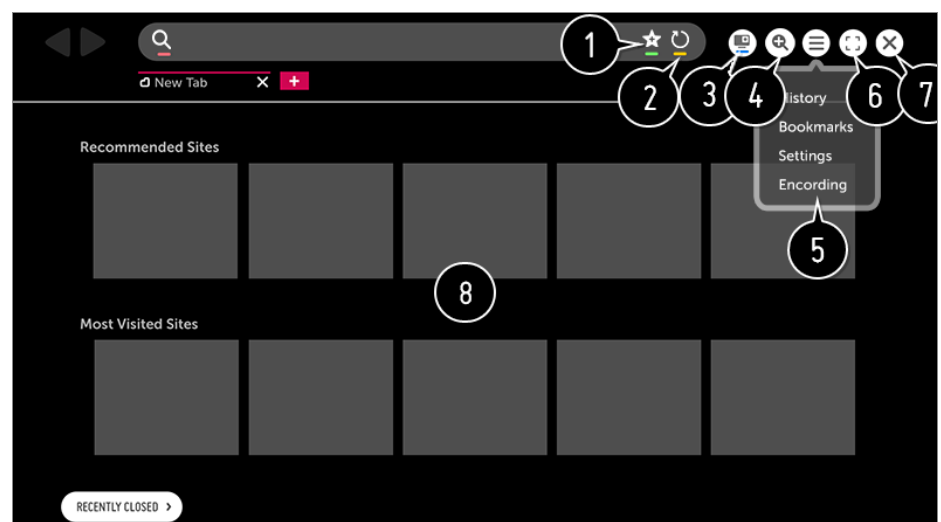
چیژ وهرگرتن له ئینتهرنیت

بهکارهینانی گهرالی ویب

کاتیک که ناویشانی ویب له نیو خانهی URL داخل دهکیت دتهوئیت بجیته نیو ویبسایتهکه. نهگهر وشهی گهران داخل بکهیت، له نیو مۆتۆری گهران دا دهربارهی وشهی گهرانی تو زانیاری دهوژینهوه.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپلیکەیشنی گهرالی ویب بکهوه.



1 دتهوئیت لاپهرهی نیستا له **نیشانگهی** زیاد بکهیت یان بسریتهوه.

2 دووباره ئەم لاپەرە بار دەکاتەوه.

3 دەتوانیت بکوژنیتەوه / هەلبکەیت Mini TV.

4 لەسەر شاشەکه زووم بکە.

5 **میژوو** : دەتوانی لیستی میژوو بکەیتەوه یان بیسپریتەوه.

نیشانگەی : دەتوانی لیستی بۆکمارک بکەیتەوه یان بیسپریتەوه.

ریکبەندەکان : دەتوانیت هەندێ ریککردنی سادە بۆ ویگەر دیاری بکەیت.

رەمزاندن : ئەگەر ناوەرۆک بە شیومیهکی دروست لەسەر شاشەکه نیشان دەدریت دەتوانیت زمانەکهی بگۆریت.

6 دەتوانیت ویگەر مەکه بە شیوازی تەواو پەردە بە کار بهێنیت.

بۆ گەڕانەوه بۆ شاشە ئێسڵی، بە ریمۆت کۆنترۆل نیشانە مەکه بجوڵێنە بۆ لای سەر موە ی شاشەکه. پەیامی **دەرچوون لە**

تەواو پیر نیشان دەدریت.

7 لە گەڕالی **ویب** بچۆ دەر موە.

8 **مالپەرە پیشنیارکراوەکان و سایته زۆرترین سەردانکراوەکان** لە تەبێکی نوێ دا نیشان دەدرین.

مالپەرە پیشنیارکراوەکان رەنگە لە ولاتی تۆ دا نەبن.

بۆ شارەدنه‌وی **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** لە بەشی **ریکبەندەکان** ← **مالپەرە پیشنیارکراوەکان نیشان بدە** دا، بژاردە ی

کوژاندنەوه هەلبژێرە.

● **گەڕالی ویب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانی دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.

● **گەڕالی ویب** رێگە ی زیدمکردنی پلاگ-ئین نادات.

● لەم **گەڕالی ویب** دا تەنیا بەم فورمەتەنە ی خوار موە دەتوانیت فایلێ میدیا پەخش بکەیت:

JPEG / PNG / GIF :

● ئەگەر بیرگە جێگە ی کافی نەبێت رەنگە **گەڕالی ویب** داخات.

● **گەڕالی ویب** تەنیا ئەو فۆنتانە بە کار دەهێنێت کە لەسەر تەلفەزیۆنەکه بنه‌جێ کراون. لەبەر ئەمە رەنگە تیکست بە فۆنیکی جیاواز لە فۆنتی سەر کۆمپیوتر نیشان بدریت.

● بە **گەڕالی ویب**ی تەلفەزیۆن ناتوانیت فایل و فۆنت داگیریت.

● چونکە **گەڕالی ویب** جۆریک براوزیری تایبەتی تەلفەزیۆنە، رەنگە بە شیومیهکی جیاواز لە براوزیری کۆمپیوتر کار بکات.

● رەنگە هەندێک ناوەرۆک بە دروستی پەخش نەکرین.

● پێویستە هۆشیار بیت منداڵان دەستیان بە ناوەرۆکی نەگونجاو نەگات چونکە ئەم ئامێرە دەتوانیت پەیوەست ببیت بە ئینتەرنێت. دەتوانیت لە رێگە ی سنوورداریکردنی دەستگەیشتن بە هەندێ لە ئەپەکان، ناوەرۆکی ئینتەرنێتی نەگونجاو بەر بەست بکەیت.

● لە  ←  ← **سەلامەتی** ← **قوفڵکردنی کاربەرنامەکان** دا ریککردنەکان دیاری بکە.

● بۆ چارەسەرکردنی هەر کێشەیهکی تایبەت بەم فرمانە، بەشی **دۆزینەوه ی کێشەکان و چارەسەرکردنیان** لەنێو **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.

ریککردنی گەڕالی ویب

لە لای سەر موە ی شاشەکه،  فشار بدە و **ریکبەندەکان** هەلبژێرە.

لەکاتی دەستپێک

دەتوانیت لاپەرە ی دەسپێکی ویگەر مەکت لەسەر یه‌کیک لەم حالەتەنە دا بنیت: **لاپەرەیه‌کی نینۆکی نوێ بکەوه / لەو شۆینەوه بەردەوامبە کە بەجیم هێشت / مالپەر:**.

بزوینہ رھ کانی گھران

دهتوانی مۆتۆری گهرانی گریمانه ههلبژیریت.

- بەيىنى بارودۇخى دابىنىكەر، لەوانىيە رىككردنەكانى مۆتۆرى گەران بگۆردريت بى ئەۋەى تۆ ناگادار بكرىتتەۋە.

مالیہ رہ یئشنیار کراوہ کان نشان بدہ

دەتوانیت ریککردنهکان بگۆریت بۆ ئەوەی **مالپەرە** پیشیارکراوهکان نیشان بدرێن.

همیشه میلی نشانگه یشان بده

دەتوانىت رىككردنەكان بگۆرىت بۆ ئەوھى شىرىتى **نیشانگەھى** ھەمىشە نیشان بەدرىت.

گھر الی تایبہ

دەتوانیت ریککردنه‌کان به جوړیک دیاری بکەیت که لهدوای گهران هیچ تۆمار و زانیاریه‌ک به جی نه‌هێنیت.

فلته‌کردنی سایت

سایتہ پەسەندکارو دەکان : دەتوانیت ریککردنەکان بە جوړیک دیاری بکەیت کە تەنها ئهو ویبپەرانه بکاتەوه کە پښتەر تومار کراون.

مالپهر (سایت) ه داخراوه کان : د متوانيت ريکړدننه کان به جوړيک ديارى بکھيت که ريگه به کړدنه وهى هندی سايتى ديار يکړاؤ نهدات.

- بۆ بەکارھىناتى ئامرازى **فلىتسکردنى سايت**، پىژىستە تىپپەروشى تەلەپزىۋىنكەمى پى بەھىت. وىشە نەئىبى سەرماتىبى لەسەر "0000" دانراۋە. كاتىك فەرمىسا يان نەروىچ بۆ ولات دەسنىشان دەكرىت، نەئوشەكە "0000" نىيە بەلكو "1234" ە.

قوفلكەرى يەنجەرۈچكە

دمتوانيت بچيته نيو ريڪورڊنه ڪان و پهڙهه ري لاوه ڪي بلوڪ بڪهيت.

شوینی ههلمه‌گره

دمتوانیت داوا بکهیت که میژووی سهر دانت لهڼو سیر فیږمه که دا تومار نه کړیت.

Adaptive Streaming به به کارهینانی JavaScript

ئەگەر ئىممە لەسىر **كوژاندنەوه** دابىرىت، رېزولوشنى ئىقتىدوئە كە لە **گەپالى وىب** دا پەخش دەكرىتەوه بە 720p سنووردار دەكرىت.

Live Plus

به کارهينانی کرداری Live Plus

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

01 له سر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نهمه هملزیره:   گشتی  ریکبهندی زیاتر.

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

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

دوخی خوشی

به کارهينانی شیوازی Cheering

شیوازی Cheering نامرازیکه که هرکات دوگمهی ریموت کونترول فشار دهنیت دهنگی نامادهکراو یان نهمه ییشنیکی خوش بلاو دمکاته وه.

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



1 رینما بو دهنگی نامادهکراو و نهمه ییشنی خوش.

2 شیوازی Cheering تهواو بکه.

3 زانیاری بشاروه.

- رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.

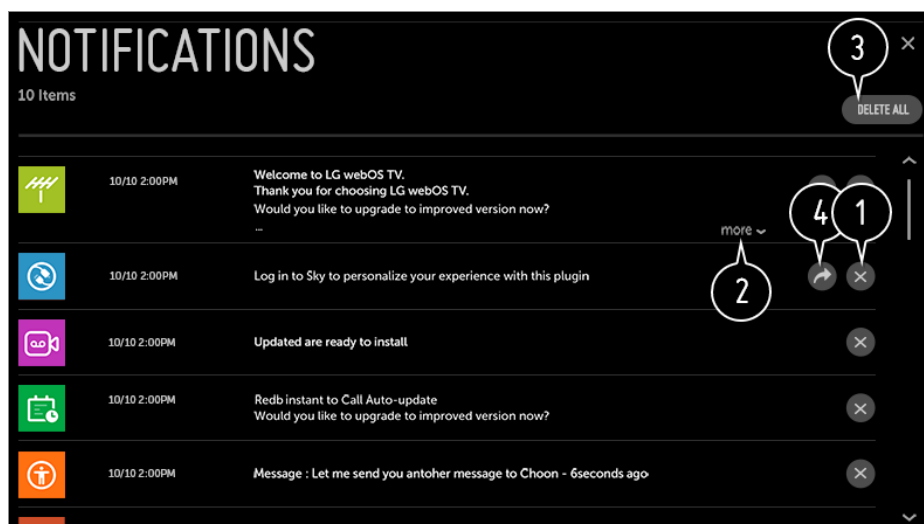
- کاتیک شیوازی Cheering همل کراوه، رهنکه هندی نامراز وک 'مینووی زیندو'، نیشانهی بهرنامه، و هتد کار نهکن.
- کاتیک دوگمهی بهرنامه فشار دمهیت، شیوازی Cheering دمکوژینهوه.

ئاگانامهکان

بهکارهینانی ئاگانامهکان

دمتوانی هاوکات تهاوی ئاگاداریهکانی ئهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانی ههریهک له پهیمهکانی ئاگاداری ببینیت و بسریتهوه، و لهپهگهی ئهو ئاگاداریانهوه که پالپشتی دهکن له قهبر، راستهوخو بجینه سهر ئهپهکه یان سایتهکه.

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



- 1 دمتوانیت ئاگاداریهکان بسریتهوه.
- 2 ئهگهر ناوهروکی ئاگاداریهک زۆره، **زیاتر** فشار بده بۆ ئهوهی ههمووی ببینیت.
- 3 دمتوانیت ههموو ئاگاداریهکان بسریتهوه.
- 4 دمتوانیت APP هکه بکهیتهوه یان بجینه سهر URL.

گهشتیک بهنیو ریکختهکان

رېكېندە خېرا

بۇ خېرا بەكارھېتائى ئامرازى 'رېكېردىن'

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



1 بەشى 'رېكېردى خېرا' دادمخات.

2 دەتوانى دۆخى وىنە رېك بکەیت.

3 دەتوانى رېژەى پانى بۇ بەرزى رېك بکەیت.

4 دەتوانى دۆخى دەنگى رېك بکەیت.

5 دەتوانى دەنگ بۇ دەرەو ھەلېژېرېت.

6 دەتوانى کاتگرى نووستن رېك بکەیت.

7 گواستنهو بۇ شاشەى گرېدان.

8 دەتوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەیت.

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

وینە

ھەلېژاردنى شىوازى وینە

⚙ ← ⋮ ← وینە ← رېكېندەكانى دۆخى وینە ← دۆخى وینە

ئەو شىۋازى وئەنە ھەلبۇزىرە كە بە باشتىرىن شىۋە لەگەل مۇھىتى تەماشىكارىن، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى قىدىۋ دەگونجىت.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھنىت

گەش

بە زىاتىركردنى كۆنتراست، پرووناكى و درەوشاومى، شەفافىيەتى وئەنەكە زىاتىر دەكات.

ستاندرد

وئەنەكە بە كۆنتراست، پرووناكى و درەوشاومى ئاسايى نىشان دەكات.

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپارىز پىكىردەكانى تەلەفىزىۋەكە دەگورپىت بۆ ئەۋەي پىژمە مەسەفەكردنى كارمەكەم بىكەتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بىگورى بەپى مۆدىلى تەلەفىزىۋەن جىۋازن.

سىنەما

وئەنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۆپى پى / Cricket

وئەنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىشى. وئەنەي جىۋوۋلە تۈندەكان ۋەكوو تىيەلەدان يان فېردانى تۆپ پروونتەر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپى ناۋچە جىۋاز بىت.

يارى

وئەنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۆمپيۇتەرى.

HDR كارىگەرىي

ئەم ئامرازە رېگەت پى دەكات كە لە رېگەي راستكردنەۋەي بەشە پروون و تارىكەكانى پىشانەمەۋە وئەنەيەكى دىنامىكتەر و زىلالتەر بىيىت.

ئەم ئامرازە وئەنەيەكى راستەقىيەت نىشان دەكات، تەنەت لەم كاتەنەش كە ئاستى پەلەندىي وئەنەي سەرچاۋە لە سەرەۋە يە.

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

technicolor® پىپۇر

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

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

بە کەسیکی پەسپۆر یان کەسیک کە بایەخی زۆر بە کوالیتی و ینە دەدات ڕیگە دەدات کە باشترین حالەتی نیشاندانی و ینە ھەڵبژێریت. ئەم بژاردە مینووێکی میزانکردنە بۆ ئەو کەسانە کە پروانامەی ISF-یان بۆ میزانکردنی کوالیتی و ینە ھەیە. (لۆگۆی ISF تەنیا لەسەر ئەو تەلەفزیۆنە کە پروانامەی ISF-یان پێ دراوە دەکری بە کار بەیئریت.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

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

گەش

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

ستاندەرد

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

سینەمای مائەوە

شاشەکە بە شیوێکی روونتر و گەشتەر لە سینەما دەردەمکەوێت.

سینەما

و ینەمی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

و ینەمی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

technicolor[®] پەسپۆر

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

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

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

شیوازی میزانکردنی وینه

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

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

رووناکی پشتهوه

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

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

OLED رووناک

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

کۆنتراست

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

زهقی

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

تیژی

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

رهنگ

رهنگه نیشاندر اوهمکانی سهه شاشه کهمرهنگ یان پررهنگ دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، رهنگهکه قوولتره.

تاریکردن

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

پلهی گهرمی رهنگ

پلهی گهرمای رهنگ له ساردموه دهگۆریت بۆ گهرم.

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

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

- بەپىي سىگنالى ۋەرگىراۋ يان شىۋازى وئىنەى ھەلېزېردراۋ، رەنگە ئەو بۆاردەيانە كە ھەن جىاۋاز بن.
- ئەو شتانە كە دىتوانى بىگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفزیۆن جىاۋازن.

ھەلېزاردنى شىۋازى وئىنە

⚙️ ← ⚙️ ← **وئىنە ← رېكېندەكانى دۆخى وئىنە ← رېسېتكرندەو**

ئەم بۆاردە رېئىكردىنەكانى وئىنەكە رېسېت دىمكات.

- دىتوانىت ھەرىكەك لە شىۋازەكانى وئىنە بە جىا رېسېت بىكەيت. ئەو شىۋازى وئىنە ھەلېزېرە كە دىتەئۆيى رېسېتى بىكەى.

دىارىكرندى بۆاردەكانى كۆنترۆلى پىشكەوتوو

⚙️ ← ⚙️ ← **وئىنە ← رېكېندەكانى دۆخى وئىنە ← كۆنترۆلە پەرسەندوۋەكان / كۆنترۆلە پسپۆرەكان**

كۆنتراستى دىنامىكى

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

دىارىكرندى تۆنى دىنامىك

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

رەنگى دىنەمىكى

رەنگەكانى وئىنە رېك دىمكات بۆ ئەۋەى سىروشتى تر دىار بن.

رەنگى پەسەندىراۋ

رەنگى پىست، سەۋزە و ئاسمان بە دلى تۆ دىگۆرېت.

زىجىرەى رەنگ

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

روونىتى سۆپەر

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

گاما

پرووناكىي مامناۋەندى وئىنەكە دىگۆرېت.

هاوسهنگی سپی

رهنګهکانی شاشه دهګوریت بۆ ئهوهی ههستیکی گهرم یان فینکی ههیت.

سیستمی بهر یوه بردنی رهنګ

ئهمه ئهوه کاته بهکار دیت که کهسانی شارمزا کۆنترۆلی دهکهن له پریگهی بهکار هینانی شیوازی تاقیکردنهوه. دمتوانیت کۆنترۆلی بکهیت له پریگهی دهسینشان کردنی شمش پهنګهکه (سوور / سهوز / شین / پیروزی / ئهرخهوانی / زهره). لهوانهیه پریکاردنهکان نهیته هوی گۆرانیکی بهر چاو له پهنګی وینهکه دا.

رووناکی لووتکه

رووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درهوشاوترین رووناکی.

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

گۆرینی بژاردهکانی وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکهبندهکانی دۆخی وینه ← بهر بژاردهکانی وینه

کهمکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمان لادهبات بۆ ئهوهی وینهکه روون بیت.

کهمکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

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

پلهبندی نیان

ناریکی له وینهکه کهم دهکاتهوه بۆ وینهیهکی باشت.

ئاستی رهش

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

سینهمای راستهقینه

ئهموونیک وکوو سینهما بۆ بینهر فهرام دهکات.

بایهخدانی Motion Eye

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

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

تاریککردنی ناوھەکی LED

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

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

TruMotion

کوالیتی وێنە بە باشترین شیوە ڕیک دەکات بۆ ئەو وێنەى که خیرا دمجوولین.

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

ڕووناکی AI

خودکارانە ڕووناکی شاشە ڕاست دەکاتەوه بەگۆڕەى ڕووناکی دەوروبەرى تەلفزیۆنەکە.

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

ڕیککردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⚙️ ← **وێنە** ← **ڕیکبەندەکانی ریزەى وێنە** ← **ریزەى پانی بۆ بەرزى**

16:9

ریزەى وێنەى 16:9 نیشان دەدات.

رہسہن

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

4:3

ریژہی وینہی 4:3 نیشان دمدا.

زوومی ستوونی

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

زوومی هەموو ئاراستەکان

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

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

بە نامرازی تەنھا سکانکردن شاشەکە ببینە

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

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

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

بەکاربردنی جیاکاری (پاشەکەوتکردنی وزە)

⚙️ ← ⓘ ← وینە ← پاشەکەوتی وزە

بە گۆرینی ئاستی پرووناکیی شاشە ریژەى بەکارهێنانی کارمبا کەم دەکاتەوه.

خودکار

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

- رەنگە هەندیک مۆدیلى پشتیوانیکراو نەبن.

كوژاندنهوه

جياكارى (پاشهكهوتكر دنى وزه) ناچالاك دهكات.

كههترين / مامناوهندى / زورترين

شيوازى لهپيش دياريكراوى "دهسگرتن به ورموه" به كار دههينيت.

شاشه كوژاوديه

شاشه دهكوژيتهوه و تنهيا دمنگى تهلفزيونهكه پهخش دمهريت. بو هلكردنهوى شاشهكه دمتوانيت دمست بنيت به همريهك له دوگمهكان دا بيجگه له دوگمى پاوه و دوگمهكانى دمنگ.

- نهگه ناملرازى پاشهكهوتى وزه به كار بهينيت، لهسر روشنايى تهلفزيونهكهت كاريگهري دادهنيت.

بهكارهينانى تيستى وينه

⚙️ ← ⚙️ ← وينه ← تافيكردنهوى وينه

بهر له همموو شتيك، دمست بكه به تيستى وينه تا ببينيت ايا بلاوكردنهوى سيگنالى قيديو ناساييه يان نه، پاشان ديارى بكه كه ايا هلهيك هيه يان نه. نهگهر هيچ كيشهيك له تيستى وينه دا نيه، سهرنجى ناميري دهرمكى پهيوستكراو يان سيگنالى پهخش بده و بزانه كيشه هيه يان نه.

بو بهكارهينانى ناملرازى شيوازى نارامى چاو

⚙️ ← ⚙️ ← وينه ← ريكهبندي زياتر ← شيوازى نارامى چاو

كهرمى رهنك كه دمهريتهوه بو نهوى چاو ماندوو نهينيت.

ههلكردن

كهرمى رهنكى تهلفزيونهكهت ريك دمهريت.

كوژاندنهوه

شيوازى نارامى چاو بكوژينهوه.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهين.

HDMI ULTRA HD Deep Color

⚙️ ← ⚙️ ← وينه ← ريكهبندي زياتر ← HDMI ULTRA HD Deep Color

ئەگەر ئامىرەكە بە پۇرتى ئىنپوت گرېدراو و ھەروھە پىشتىوانى لە HDMI ULTRA HD Deep Color بىكەت،
وئەكەت روونتەر دەپىت.

بەلام، ئەگەر ئامىرەكە پىشتىوانى لىنەكەت، رەنگە بە رىكوپىكى كارنەكەت.

لەو حالەتە دا، ئامرازى HDMI ULTRA HD Deep Color تەلەفزیونەكە بخە سەر حالەتى **كوژاندنەوہ**.

ئاستى وردىبىنى پىشتىوانىكراو بۇ شاشە

• ھەلكردن : پىشتىوانى دىكەت لە 4K@60 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)

• كوژاندنەوہ : پىشتىوانى دىكەت لە 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتى پىشتىوانى 4K @ 50/60 Hz

وردبینی	رېژدهی فریم (Hz)	قوولایی ړهنگ / گرتتی نمونهی ړهنگ		
		8 بیت	10 بیت	12 بیت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
	59.94			
4096 × 2160p	60	-	-	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2
			-	-
		⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	-	-
		⁽¹⁾ RGB 4:4:4	-	-

(1) كاتىك پىشتىوانى دىكرىت كە HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر حالەتى **ھەلكردن** دانرايىت.

• تەنبا دەتوانىت رىككردنەكانى ئەر **HDMI IN** لە كە لەو كاتە دا سىرى دىكەت بگۇرىت.

• دەتوانىت رىككردنكى جىواز بۇ ھەر پۇرتىكى HDMI دىارى بىكەت.

بەكارھىنانى وەلامى يارى دەسبەجى

⚙️ ← ⚙️ ← **وئە** ← **رىكبەندى زىاتر** ← **وەلامى يارى دەسبەجى**

پۇرتى HDMI گرېدراو بە ئامىرەكە بۇ **ھەلكردن** دىارى بىكە تا چىژ لە يارىەكان وەر بىگرىت لەگەل باشتىرىن قىدىو بۇ يارىەكە.

بەلام، ئەگەر ئامىرەكە پىشتىوانى لىنەكەت، رەنگە بە رىكوپىكى كارنەكەت.

• تايىبەتمەندى **HDMI ULTRA HD Deep Color** بىكە بە **ھەلكردن** بۇ تىرمىنالى HDMI گرېدراو بە ئامىرى يارىكردن بۇ چالاك كرىنى **وەلامى يارى دەسبەجى**.

• تەنبا ئەر كاتە كار دىكەت كە ⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **دەنگ** بۇ دەرەوہ برىتە لە **بۇندگوى ناوہكى تەلەفزیون / سىپىكەرى**

تەلەفزیون / دەنگى دەرىچە (ھېلى دەرىچە) / بېستۆكە تەلدارەكان / بىلىنگۈى ناوھى تەلەفزیون + بېستۆكە تەلدارەكان.
(ئەم شتانه كە دەتوانى بېگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىوازان).

- كاتىك Instant Game Response دەمخىتە كار، رەنگە قىدىۆكە بە شىۋەيەكى كاتى بىلەرىتەۋە.
- ئەگەر ئەم تايىبەتمەندىە بىكەيت بە **ھەلەردن**، ناتوانىت ھەندىك ئايتىمى رېكەبەندەكانى قىدىۆ بگۈرىت.

دەنگ

چالاک كەردنى گۈنترۈلى دەنگى گۈنجىنەر

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← گۈنترۈلى دەنگى گۈنجىنەر

باشىنەكەردنى ئۆتۈماتىكى دەنگ بەپى جۈرى ناوەرۈك. ئەم رېكەردنە تەنھا بۇ بىلىنگۈى سەرخۈى تەلەفزیون ھەيە.
بۇ چالاکەردنى ئەم شىۋازە، لەنىۋ لىستەكە دا، لەسەر **ھەلەردن** كلىك بىكە.

- ئەگەر ھالەتى دەنگى ھۆشمەند ھەل بىكەيت، ناتوانىت بە شىۋەى دەستى ھالەتى دەنگ بگۈرىت.

رېكەبەندەكانى بارى دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← رېكەبەندەكانى بارى دەنگ

دۈخى دەنگى

دەتوانىت گۈنجاوترىن شىۋازى دەنگ بۇ ھەرىكە لە چەشەكان ھەلەزىرىت.

- **ستاندارد** : راستكەردنەۋى دەنگ بۇ ھەموو جۈرە ناوەرۈكەك.
- **سىنەما** : راستكەردنەۋى دەنگ بۇ نەمەشكەردنى سىنەمايى.
- **دەنطى روون III** : دەنگەكە زىلەتر دەكات.
- **ۋەرزىش / تۈپى پى / Cricket** : دەنگ بۇ يارىە ۋەرزىشەكان باشتر دەكات.
- **موزىك** : بە باشترىن شىۋە دەنگ بۇ گۈيگەرتن لە موزىك ۋ گۈرانى مىزان دەكات.
- **يارى** : بە باشترىن شىۋە دەنگ بۇ يارى كەردن مىزان دەكات.

بالانس

دەتوانىت دەنگى ھەرىكە لە بىلىنگۈى چەپ ۋ راست بگۈرىت.

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

بە ھالەتى دەنگى دەمروۋەرى چەندكانالەى مەجازى لە فەزای دەنگى گەشگىر چىژ ۋەربگەرە.

- نەم بەرېژارە دەكرىت چالاك بكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.
- بۇ ئەمۇ مۇدىلانەى پشتىوانى **Dolby Atmos** دەكەن، **Dolby Atmos** بىكە بە كورژاندنەو.

Dolby Surround

ئەگەر پىرىستى **Dolby Surround** لەسەر حالەتى **هەلكرىن** دابىت، ناوەرۇكى گشتى (Non-Dolby Atmos Content) دەتوانىت ئىفئىكتەكانى **Dolby Surround** زىدە بىكە. (ھاوشىوھى **Dolby Atmos**) بۇ چىزومرگرتن لە دەنگى دەوروبەرى سى-پالوو لە ناوەرۇكى گشتى (Non Dolby Atmos Content) دا، ئامرازى **Dolby Surround** چالاك بىكە. ئەمۇت لە بىر نەچىت كە بۇ بەكار ھىنانى **Dolby Surround** پىويستە **Dolby Atmos** چالاك بكرىت.

ھاوسەنگار

دەتوانىت دەنگى خوازراو بە رىككرىنى راستەوخۇى يەكسانكەر (ئىكوالايزىر) ديارى بىكەيت. (100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- نەم بەرېژارە دەكرىت چالاك بكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

رىسىتكرىدەو

دەتوانى رىككرىدەكانى ئىفئىكتى دەنگ رىسىت بىكەيت.

- نەم بەرېژارە دەكرىت چالاك بكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

- ئەمۇ شتانه كە دەتوانى بىگۇرى بەپىى مۇدىلى تەلەفزیون جىلوازن.

رىكبەندى دەنگ بۇ دەرهو

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرهو

- كاتىك وەلامى يارى دەسبەجى بۇ **هەلكرىن** دائراو، رەنگە دواكەوتنى دەنگ رىوودات ئەگەر **دەنگ بۇ دەرهو** بۇ **Bluetooth** / سىپىكەرى **WiSA** / بىنايى / **HDMI ARC** دابىرەيت.
- بىگۇرە بۇ بلىنگۇى ناوەكى تەلەفزیون يان ⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رىكبەندى زىاتر ← فۇرماتى دەنگى ئىنپوتى **HDMI** بگۇرە بۇ **PCM**.

بلىنگۇى ناوەكى تەلەفزیون

دەنگ لەر يىگەى بلىنگۇى سەر خۇى تەلەفزیونەكەو بىلوا دەكرىتەو.

بىنايى

دەتوانىت ئامىرىكى دەنگى كە پالپىشتى دەكات لە **بىنايى** پەيومست بىكەيت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالى بىلواكرىدەو دەنگ بۇ ئەمۇ دەنگى تەلەفزیونەكەت بە كوالىتەكى باشتر و ئاسانىكى زىاتر پەخش بىتەو.

- تەنبا بۇ ئەمۇ مۇدىلانە دەبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىان ھەيە.

- بۆ ھەندېك ئامېر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېك بىھىت بە بەكار ھېنانى رېموت كۆنترۆلى تەلەفزیون.
- دەتوانىت دەرچووی دەنگى دیجىتال (خودکار / PCM / Pass Through) و LG Sound Sync (ھەلکردن / كۆزاندنەو) دیاری بکەیت.

HDMI ARC

- دەتوانى دەنگى تەلەفزیونەكە لەرېگەى ئامېرىكى دەنگى دەرەكى كە دراوہ لە پورتى **HDMI (ARC)** پەخش بکەیتەو.
- **HDMI ARC** ھەلېزېرە بۆ ئەوەى خۆى بۆ خۆى SIMPLINK ھەل بکات. ھەركات SIMPLINK بکۆزیتەو، رېكکردنەكانى بۆلەنگۆ خۆى بۆ خۆى دەرچووی سەر رېكکردنى بىھەرتى بۆ ئەوەى بۆلەنگۆ دەنگ نەچریت.
 - دەتوانىت دەرچووی دەنگى دیجىتال (خودکار / PCM / Pass Through) و **eARC** (ھەلکردن / كۆزاندنەو) دیاری بکەیت.

دەرچووی دەنگى دیجىتال

دەتوانىت دەرچووی دەنگى دیجىتال رېك بىھىت.

- ئەم رېكکردنە تەنھا كاتېك ھەن كە **بینایى / HDMI ARC** ھەلېزېر رابىت.
- كاتېك **Pass Through** چالاك دەرکىت، كارىگەر يەكانى دەنگ رەنگە دەر نەچن.
- ئاوتپوتى كۆدېك لەگەل ئامېرىك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جىاواز بىت.

پەخشى دەنگى دیجىتال	پەندانى دەنگ
PCM	ھەموو PCM
PCM	Pass Through / خودکار MPEG
Dolby Digital	Dolby Digital
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos	Dolby Digital Plus / Atmos
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ ھەلکردن HDMI ARC eARC)	Dolby TrueHD (تەنھا HDMI)
Dolby Digital	HE-AAC

DTS	DTS
DTS	DTS Express
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ⁽¹⁾ (HDMI ARC eARC) / DTS	DTS-HD MA

1) تهنه ئه کاته پشتیوانیکراوه کاتیک **دەرچووی دهنگی دیجیتال** دیاریکراو بیت بو **Pass Through**، و ئینپوتهکه خرابیته سهر HDMI.

• Dolby TrueHD , eARC : رهنگه ههنديک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

Bluetooth

دهتوانیت ئامیری دهنگی Bluetooth یان هیدفونی Bluetooth بهشیوهی بیتهل پهیوست بکهیت بو ئهوهی دهنگی تهلهفزیونهکهت به کوالیتییهکی باشتتر و ئاسانییهکی زیاتر پهخش ببیتهوه.

- نهگهر لهم دواایانه ئامیریکت پهیوست کردوه که میلی دهنگ پشتیوانیی لی دهکات، ئامرازی LG Sound Sync خویبوخوی ههول دمدات پهیوست ببیت به ئه ئامیره.
- ئامیرهکانی LG Sound Sync خودکارانه ههولی گریدان دهکهن بهو ئامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتوون کاتیک تهلهفزیونهکهت ههلهکهیت.
- ئیمه پیشنیار دهکهن ئامیریکی دهنگی LG که پشتیوانی دهکات له LG Sound Sync پهیوست بکهیت، لهریگهی شیوازی LG TV یان شیوازی LG Sound Sync ی سهر ئامیرهکه.
- رهنگه ههنديک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- دوگمهی **دیاریکردنی نامیر** فشار بده با ئامیره پهیوستکراو مکان یان ئه ئامیرانهی که دهتوانیت پهیوستیان بکهیت نیشان بدرین و یهکیک لهوان پهیوست بکهیت.
- دهتوانیت ریموت کۆنترۆلی تهلهفزیونهکهت به کار بهینیت بو گۆرینی ئاستی دهنگی ههندي ئامیری Bluetooth.
- نهگهر ئامیرهکه نهیتوانی پهیوست ببیت، بزانه ئایا ئامیرهکه کارهبای پی دهکات، ههروهها بزانه ئامیری دهنگی بهدروستی کار دهکات یان نه.
- بهپی جۆری ئامیری Bluetooth، رهنگه ئامیرهکه دروست پهیوست نهیت یان حالهتیی نااسایی پروو بدات بو نمونه دهنگ و رهنگ پیکهوه ههماهنگ نهبن.
- نهگهر یهکیک لهم حالهتانهی خوارموه پروو بدات رهنگه دهنگ پرتپرت بکات یان کوالیتی دهنگ کهم ببیتهوه:

• نهگهر ئامیری Bluetooth زور دوور بیت له تهلهفزیونهکه؛

• نهگهر کۆسپیک لهنیوان ئامیری Bluetooth و تهلهفزیونهکه دا بیت؛ یان

• نهگهر ئامیرهکه هاوکات لهگهل دهزگیهکی رادیویی و مک فرنی مایکروویف یان LAN ی بیتهل به کار بهینریت.

- ئەگەر **دۆخى وىنە** لەسەر **يارى** دابىزىت و **دەنگ بۆ دەروە** لەسەر **Bluetooth** دابىزىت، **دۆخى وىنە** دەگۆردىت و دەبىتە **ستاندارد**.

سپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىوھى بىتەل تەلەفزیونەكە بە **سپىكەرى WiSA** گرى بدمىت بۆ چىزىبىن لە دەنگى كوالىتى بەرز. **لىستى نامىر** دەسنىشان بکە بۆ رىكخستى رىكخستە تىروتمەلەكانى **سپىكەرى WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتوانىكراو نەبن.
- بۆ بەكارھىنانى سپىكەرى WiSA، پىويستە دۆنگى تايىبەت گرى بدمىت.
- رەنگە كىشەكانى پەيوەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سپىكەرى WiSA پروو بدات لە دۆخانەى تىوەگلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانىيەى دروستكەرى سپىكەرى بکە.
- بۆ زانىارى زياتر دەربارەى كرىنى بەرھەمى رىپىدراوى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بکە.

دەنگى دەرچوو (ھىلى دەرچوو) / بىستۆكە تەلدارەكان

بۆ چاكتىركردنى پەخشى دەنگ بەپى جۆرى ئەو ئامىرەى كە پەيوەست كراو، **بىستۆكە تەلدارەكان** يان **دەنگى دەرچوو (ھىلى دەرچوو)** ھەلپزەرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلەفزیونەكە دا بىستۆكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىوھەكى ئۆتوماتىك دەيناسىتەو و لەرىگەپەو دەنگ بۆ دەكاتەو.

ھاوكات پەخشکردنى دەنگ لەرىگەى بۆلەنگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیونەكە و ئامىرىكى دەنگى دەرهكى

دەكرى دەنگەكە لە چەندىن ئامىرەو بە شىوھى ھاوكات پەخش بکرىت.

سپىكەرى ناوخۆى تەلەفزیون + بىنايى

دەنگەكە ھاوكات لە بۆلەنگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیون و ئامىرى دەنگ كە دراو لە پۆرتى پەخشى دەنگى ئۆتوپىكالى دىجىتال، بۆ دەبىتەو.

بۆلەنگۆى ناوھى تەلەفزیون + بىستۆكە تەلدارەكان

دەنگ بە شىوھى ھاوكات لە بۆلەنگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیون و **بىستۆكە تەلدارەكان** بۆ دەكرىتەو.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلەفزیونەكە دا بىستۆكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىوھەكى ئۆتوماتىك دەيناسىتەو و لەرىگەپەو دەنگ بۆ دەكاتەو.

بەكارھىنانى AI دەنگ رىكخستى

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **AI دەنگ رىكخستى**

به یارمختی ئامرازی **AI دهنگ ریکخستی** دتوانیت له مایکروفونی ریموت کونترولی مهجیک کهک و مربریت بو پشکنین و ناسینی ئهو شوینه که تلهفزیونهکی تیدا دانراوه، بو ئهوهی دهنگی تلهفزیونهکته به باشترین شیوه بو شوینی دموروبهرت میزان بکیت. دواى ئهوهی که پشکنین و ناسینی سهرمتایی تهواو بوو، دتوانیت شیوازی دهنگی دلخوازت ههلبژیریت.

دهستیکردنی سازکردنی دهنگی نوئ

بو ئهوهی دهنگ به باشترین شیوه پهخش بکریتهوه، دتوانین کاری پشکنین و ناسین ئهجام بدمیت لهسهر ئهو شوینهی که تلهفزیونهکی تیدا دانراوه.

کوژاندنهوه

ئهم بزاردمیه بهکارهینانی دهنگی گوژدراو به **AI دهنگ ریکخستی** ناچالاک دهکات. ئهگهر ئهم بزاردمیه ههلبژیریت دهنگی تلهفزیونهکته به شیوهی ئاسایی خوی پهخش دهکریتهوه بی ئهوهی گوژانکاریهکی تیدا بکریت.

ستاندارد

ئهگهر ئهم بزاردمیه ههلبژیریت، دهنگی گوژدراو به **AI دهنگ ریکخستی** به شیوازی ستاندارد پهخش دهکریتهوه. لهم شیوازه دا دهنگیکی بیگهر د و سروشتی پهخش دهکریتهوه.

بهزرکردنهوهی دهنگ

ئهگهر ئهم بزاردمیه ههلبژیریت، دهنگی گوژدراو به **AI دهنگ ریکخستی** لهگهل جوړیک تهکید لهسهر دهنگی باس پهخش دهکریتهوه.

بهزرکهرهوهی تریبل

ئهگهر ئهم بزاردمیه ههلبژیریت، دهنگی گوژدراو به **AI دهنگ ریکخستی** لهگهل جوړیک تهکید لهسهر دهنگی زیر پهخش دهکریتهوه.

- ئهگهر ئاستی نویز زیاتر له ئاستی نویزی پهرتووکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بیت، ئیمه پیشنیار دهکین که لهنیوان مهودای 3 میتر دا دابینن.
- ئهم فرمانه ږمنگه باش کار نهکات ئهگهر:

• نویزی پشتزمینه یهکار زور و زیاتر له 40 dBA بیت.

• مهودای نیوان تلهفزیون و ریموت کونترول 5 میتر یان زیاتر بیت.

ئهجامدانی 'تیستی دهنگ'

⚙️ ← دهنگ ← تاقیکردنهوهی دهنگ

دمست بکه به 'تیستی دهنگ' تا بزانیات ئایا بلاکردنهوهی سیگنالی دهنگ ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا ههلهیهک ههیه یان نه.

ئەگەر ھېچ كېشەيك لە تىستەكە دا نە، سەرنجى ئامىرى دەرەكى پەيوستىراو يان سىگنالى پەخش بەدە و بزانه كېشەي ھەيە يان نە.

- تەنھا بە بلنڭوى سەرخودى تەلفىزىونەكە دەتوانىت دەنگ تاقي بکەيتەو.

ديارىکردنى ئاستى دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېندى زياتر** ← **دوخی ئاستى دەنگ**

ئاستى دەنگى خودکار

لەسەر **ھەلکردن** داينە. ئەمە بە شىوازی ئوتوماتىك ئاستى دەنگ بۆ ھەر كۆمپانيایەكى پەخش رېك دەكات بۆ ئەو ھەمیشە دەنگى كەنالەكە لە ئاستىكى گونجاو دا بىت تەنەت دواى ئەمىش كە كەنال دەگوریت.

برى زیادبوونی قەبارەى دەنگ

بۆ ديارىکردنى رادەى زیاد و كەم كردنى دەنگ حالەتى **نزم** / **مامناوەندى** / **بەرز** ھەلېزىرە. سوود لە بەرزترین بەھای زیادىيە.

رېكېندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېندى زياتر** ← **رېكېندى دەنگى DTV**

كاتى كە لە سىگنالى پىدراو دا چەند جۆر دەنگ ھەبىت، ئەم ئامرازە رېگەت پى دەدات كە ئەو جۆرە دەنگە كە خۆت دەتەوى ھەلېزىریت.

ئەگەر لەسەر حالەتى **خودکار** داينىت، تەرتىبى گەران بەم شىوہ دەبىت HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← MPEG ← Dolby Digital و دەنگ بە يەكەمىن فورمەتەك كە دەوزریتەو بلاو دەكریتەو.

- بەپى ولات، رەنگە ئەم تەرتىبى گەرانى خوارمە بەگوردرىت : HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← Digital ← MPEG.

- ئەگەر فورمەتى دەنگى ھەلېزىراو پشتىوانى نەكرىت، دەتوانى فورمەتەكى دىكە بۆ بلاوكر دىنەوى دەنگ بە كار بەينىت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتىوانىكراو نەبن.

ھاوكتاكردى AV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېندى زياتر** ← **سازاندنى ھاودەمكردنى AV**

كارى ھاوكتاكردى دەنگى ئەو بلنڭوىيە كە كار دەكات ئەنجام دەدات. ھەرچى نزىكتر بىت لە (+)، بلاوكر دىنەوى دەنگ خاوتر دەبىت.

ئەگەر **Bypass** ھەلېزىرن، سىگنالەكانى ومان يان دەنگ بە بى ھىچ جۆرە دواكەوتنى دەنگ، لە ئامىرە دەرەكىەكانەوہ دەنرىت بۆ ئامىرى پەخش. رەنگە دەنگ پىش وینە پەخش بكرىت لەبەر ئەو كە ماوہىك دەخاينىت تەلفىزىونەكە پىدراوى قىدىوى لىكېداتەوہ.

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 شائە شىوازي 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 داواي 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 پەخشی دیجىتال دا، دەکريئ ھىزى سىگنال و کوالىتى سىگنال چىک بەکەيت.

بۆ بەکارھيئانى 'تسىتى سىگنال'

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

زانباريەکانى MUX و خزمەتەکان و ھتد نیشان دەدات.

- تىسىتى سىگنال تەنيا بۆ نانتين يان کابل نیشان دەکريئ.
- رەنگە ھەندىک مۆدیل پشتيوانىکراو نەبن.

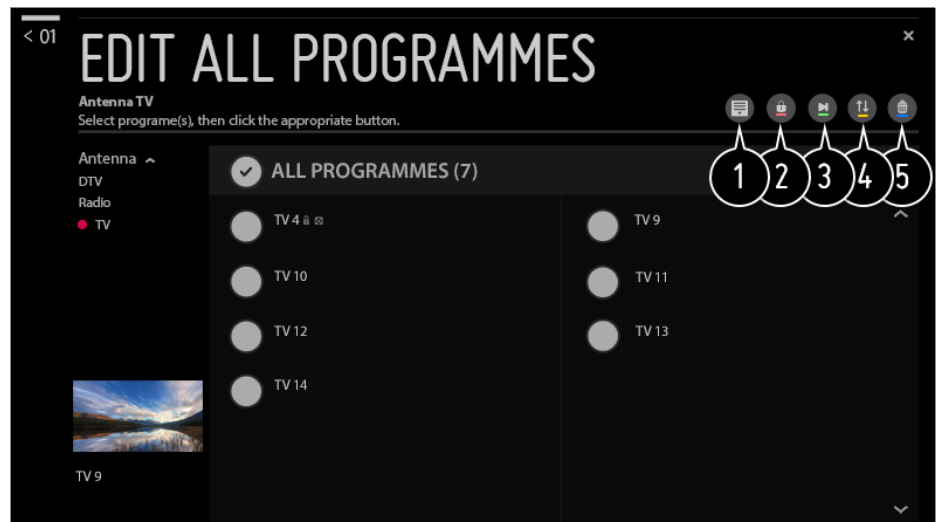
دستکاریکردنی بهرنامه‌کان

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

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 جوړیک ږیکیان بکه‌یت که له‌ کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بژارده‌ی ږیزکردن دیاری بکه.

2 بهرنامه هه‌لتبژیرراو‌مکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفل‌کراو‌مکان نازاد بکه.

3 بهرنامه هه‌لتبژیرراو‌مکان به‌ جوړیک ږیک بکه که له‌ کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایه‌ له‌سه‌ر ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌وه‌ی به‌په‌ریندرین.

4 : که‌ناله هه‌لتبژیرراو‌مکان بگوازوه.

5 : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیرراو‌مکان بگوره.

6 : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیرراو‌مکان بگوره.

7 : که‌ناله هه‌لتبژیرراو‌مکان بسره‌وه.

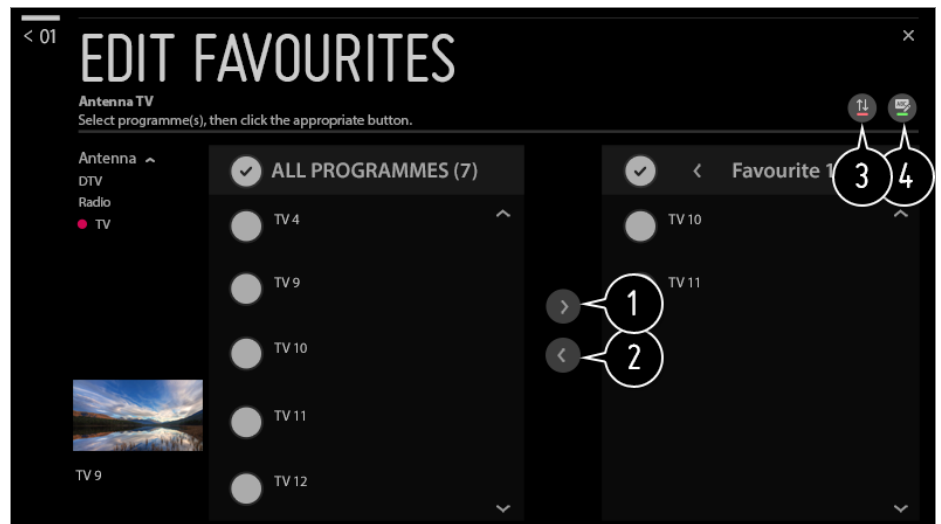
• ئه‌و نامرازانه‌ی که هه‌ن ږمگه‌ پی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.

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

لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان ده‌ستکاری بکه

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

دمتوانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یه‌ ئیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان یان لای ببه‌یت له‌نیو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هه‌ند.



1 له لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دا ئه‌و به‌رنامه‌ی که دهمویت هه‌ل‌بژیره و دوگمه‌که فشار بده بۆ ئه‌وه‌ی بخرینه نێو لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌ز‌م‌کان.

2 ئه‌و به‌رنامه‌ی که هه‌ل‌بژیرا‌و‌ن لایبه له لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌ز‌م‌کان.

3 که‌ن‌ا‌ل‌یک یان زیاتر د‌ه‌س‌ن‌یش‌ان بکه له لیستی که‌ن‌ا‌له خ‌وا‌ز‌را‌و‌م‌کان، دوگمه‌ی  دابگره، و ئینجا ئه‌و شوێنه د‌ه‌س‌ن‌یش‌ان بکه بۆ گواستنه‌وه بۆی. که‌ن‌ا‌له د‌ه‌س‌ن‌یش‌ان‌ک‌را‌و‌م‌که بۆ ئه‌و شوێنه ده‌گ‌وا‌ز‌ر‌یت‌ه‌وه که د‌ه‌س‌ن‌یش‌انت کرد.

4 ناوی لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌ز‌م‌کان ب‌گ‌ۆ‌ره.

مولتی فید

     **فره فید**

ئه‌گ‌ر فیلمی‌ک که له‌سه‌ر ته‌له‌فزیۆن په‌خش ده‌ک‌ر‌یت له چه‌ندین گۆشه‌نی‌گ‌ای جیا‌وا‌ز‌ه‌وه تۆمار ک‌را‌و‌یت، تۆ ده‌ت‌وا‌ن‌یت له گۆشه‌نی‌گ‌ای د‌ل‌خ‌وا‌زی خۆته‌وه تما‌ش‌ای بکه‌یت.

• ره‌نگه هه‌ند‌یک مۆد‌یل پشتی‌و‌ان‌یک‌راو نه‌بن.

HbbTV چیه؟

HbbTV (ته‌له‌فزیۆنی به‌ر‌ی‌ن‌ب‌اند‌ی په‌خ‌شی ه‌ای‌ر‌ید) ستانداردی‌کی په‌خ‌شی نوێ یه که ئیمکانی ئه‌وه ف‌ه‌را‌ه‌م ده‌ک‌ات خ‌ز‌مه‌ته‌کانی جۆری سووپ‌ه‌ر-ت‌ی‌ل‌ه‌ت‌یک‌ست که له‌ل‌ای‌ه‌ن به‌ر‌ن‌ام‌یه‌کی ته‌له‌فزیۆنی‌ه‌وه داب‌ی‌ن ده‌ک‌ر‌ین له‌گ‌ه‌ل ئه‌و خ‌ز‌مه‌ته ئ‌ی‌ن‌ته‌رن‌ی‌ت‌یه‌که که له‌ر‌ی‌گ‌ه‌ی به‌ر‌ی‌ن‌ب‌اند‌ه‌وه له‌سه‌ر Smart TV ی پی‌و‌ه‌ست‌ک‌راو به ئ‌ی‌ن‌ته‌رن‌ی‌ت ب‌لا‌و ده‌ک‌ر‌ی‌نه‌وه یه‌ک ب‌خ‌ات یان پی‌و‌ه‌ست‌ی‌ان ب‌ک‌ات به یه‌ک‌تره‌وه.

بۆ ب‌ی‌ن‌ی‌نی ورد‌ه‌کار‌یه‌کان، ب‌چۆ به‌شی **چ‌ی‌ژ له ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخۆ وه‌ر‌گ‌ره**  **HbbTV** له ر‌ی‌ن‌م‌ای به‌کاره‌ی‌ن‌ه‌ر.

• ره‌نگه هه‌ند‌یک مۆد‌یل پشتی‌و‌ان‌یک‌راو نه‌بن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تەلەفزیۆن

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

دەتوانیت بە کێبۆردی سەر شاشە ناوی تەلەفزیۆنی ھۆشماندی خۆت دیاری بکەیت تاوەکوو لەسەر تۆر بە کار بهێنیت.

- لە ئەلەفۆبێ 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** ھەڵبژێرە.

- 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 دەبێت.

گرێدان لە رینگە WPS PIN

کاتی کە پینی ئەو AP ی بیتەل کە دەتەوێ پێیە پەیوەست ببی لە مۆلەر AP داخڵ دەکەیت، بەئاسانی پەیوەست دەبێت.

رێکبەندە پەرسەندووەکانی Wi-Fi

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

- سێتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

گرێدانی 3G/4G چیه؟

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

- بۆ بەکار ھېنانى ئىم ئامرازە، پېۋىستىت بە USB دۆنگلى 3G/4G ھىيە. ئەگەر دىتەۋىت USB دۆنگلى 3G/4G بىرېت، تىكايە پەيۋەندى بىكە بە دابىنكىرىكى خىزمەتى 3G/4G لە ئاۋچەكەت.
- USB دۆنگلى 3G/4G تەنبا لەگەل ھەندى دۆنگلى دىارىكرائ دىسازىت. بۆ رىگىردن لە ھەرجۆرە كىشەيەك، چاك واىە لەسەر تەلەفۇنەكەت جۆر و كارايى دۆنگل 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 ئىنتەرنېت جىاواز بىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرائ نەبن.

پەيۋەستىۋون بە تۈرىك بە كەلكۈرگىرتن لە USB دۆنگلى 3G/4G

01 ئەگەر USB دۆنگلى 3G/4G بىمىت لە تەلەفۇننىكى ھۆشمەند، تەلەفۇنەكە خۇى بۆ خۇى پەيۋەست دىبىت بە تۈرىكەۋە.   **← گرېدان ← گرېدانى 3G/4G** بىخەنە سەر دۇخى ھەلكرىن.

02 ئەگەر گرېدانى تۈر ھىۋاش و ئاچىگىر بىت بىرۇ بۆ   **← گرېدان ← گرېدانى 3G/4G** دۇخى تۈرى **3G/4G** و دوبارە گرېدان دىسنىشان بىكە.

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

• ئەگەر دىتەۋى بە شىۋەى دىستى خالى دىسپىگىشەن بىگۈرېت، بچۇ سەر   **← گرېدان ← گرېدانى 3G/4G** رىكەندى خالى دىستەگىشەن، ئىم خالى دىسپىگىشەن ھەلېزىرە كە دىتەۋى رىكى بىكەيت (خالى دىستەگىشەننى 2 پان خالى دىستەگىشەننى 3)، پاشان بىزاركرىن ھەلېزىرە بۆ ئىمەى بچىتە نىو **APN**, ژمارەى لىندراۋ، ئاۋى بەكار ھىنەر، و نەپنۋشە و دۋاى ئىمە گرېدان ھەلېزىرە. (دابىنكىرى 3G/4G زانىيارىى وردىر دابىن دىكات.)

• ئەگەر دىتەۋى لە ماۋەى بەكار ھىنانى تۈرى رۇمىنگ دا، پەيۋەندى 3G/4G ئاچالاك بىكەيت، ئىمانە ھەلېزىرە:   **← گرېدان ← گرېدانى 3G/4G** گەرىيانى چالاك بۆ كۈزاندەۋە.

• ئەگەر كاتىك كە ئامىرىكى USB تۈرى 3G/4G بە دىزگاكە گرئ دىدرىت، ئاتەۋى تۈرى 3G/4G بە كار بىننىت، گرېدانى **3G/4G** لەسەر خالەتى كۈزاندەۋە دابىن.

بەكار ھىنانى گەيەنەرى ئامىر

  **← گرېدان ← گەيەنەرى ئامىر**

ئىم ئابىيەتمەنىيە بۆ ئىمەى رىگەت پىدات بە ئاسانى گرېدان دىارى بىكەيت لە نىۋان تەلەفۇنەكە و ئامىرە دىمەكىكان. رىنمايەكانى نىو **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 تورمهکهو 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 بکريين له ريگهی ريمۆت کونترۆلی تهلهفزيونهکه.

خود دوزينهوهی ئامير

خودکارانه ئهو ديارى دهکات که ريگته پيڤمادات کونترۆلی ئاميره گریدراوهکان بکهيت که له ريگهی HDMI گریدراون به ريمۆتی سحری.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

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

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 یەکێک 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 دەكریت.

زمانى دەنگى بنەرەتى / زمانى دەنگى لاوهكى

كاتى كه بەرنامەیهكى دیجیتاڵ پەخش دەبێتەوه كه چەند زمانى ھەیه، دەتوانیت ئەو زمانە ھەڵبژێریت كه دەتەوێت. لە ئەو بەرنامانە دا كه پالێشتى 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 ھۆشمەندی خۆت بگۆریت.

ریکبەندی ناوێشان

دەتوانیت ھەریم و شار ی تەلەفزیونەکت بەکار بێیت.

ولاتی پەخشکردن

دەتوانیت وولاتی پەخش بۆ تەلەفزیونەکت دیاری بکەیت.

کۆدی زیپی ناوچەى خزمەتگوزارى

ئەم فرمانە بە کار دەھێزێت بۆ ئەوێ لەریگەى پێدانى کۆدى پۆستییەو شوینی پەخشى تەلەفزیونەکت دیاری بکەیت.

ولاتی خزمەتگوزارییەکانی LG

ئەگەر بەشى دانان بە خودکار چالاک نەکەیت، دەتوانیت بە شیوەى دەستى وولاتى خۆت ھەڵبژێریت.

- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تورى ئىنتەرنێتەو، دەبى بە شیوەى دەستى وولات ھەڵبژێریت.

- ئەو شتەنە کە دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدێلى تەلەفزیون جیاوازن.

دیاریکردنی کاتی نیستا

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کات و بەروار

لە کاتی تماشاکردنی تەلەفزیون دەتوانیت کات چیک بکەیت یان بگۆریت.

دانان بە خودکار

کاتی تەلەفزیونەکتە خودکارانە بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکەیت کە لە لایەن ویستگەى پەخشکردنەو دەنێردرێت یان کاتی ناردارو لە لایەن سێرقەرەمکەو.

کات / بەروار / ھەریمی کات

ئەگەر کاتی دیاریکراو میزان نەبێت، دەتوانیت بە شیوەى دەستى کات و پۆژ میزان بکەیت.

سازاندنی ناوچەى کات

كاتىكك سازينراو له بهشى **هەريمي كات** هەلدەبژيريت، مینووی سازاندنی ناوچهی كات چالاک دەیت.

ریكردنی تایمیری خەو

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← كاتگرەكان ← كاتگری نووستن

دیاری دەكات كە تەلەفزیۆنەكە لە كاتىكى دیاریكراو دا بكوژیتەو. ئەگەر ناتەوێت **كاتگری نووستن** بە كار بهێنیت، **كوژاندنەو** هەلبژیرە.

هەلکردن و كوژاندنەوێ تەلەفزیۆن بە شیوەی ئۆتوماتیک

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← كاتگرەكان ← هیزی كاتگر هەلکراو / هیزی كاتگر كوژاوتەو

دەتوانیت كاتی هەلکردن یان كوژاندنەوێ تەلەفزیۆن دیاری بكەیت. ئەگەر ناتەوێت ئامرازی **هیزی كاتگر هەلکراو / هیزی كاتگر كوژاوتەو** بە كار بهێنیت **كوژاندنەو** هەلبژیرە.

• بۆ بەكارهێنانی **هیزی كاتگر هەلکراو / هیزی كاتگر كوژاوتەو**، كات بە دروستی دیاری بكە.

بۆ ئەوێ نەهێلێت تەلەفزیۆنەكە خۆی بكوژیتەو

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← كاتگرەكان ← كوژاندنەوێ خودکاری 2 كاترمیری

ئەگەر تا 120 خولەك دواى هەلکردنی تەلەفزیۆنەكە بە ئامرازیک وەكوو ئامرازی **هیزی كاتگر هەلکراو** هیچ دوگمەیک فشار نەدەیت، تەلەفزیۆنەكە خۆی دەكوژیتەو.

بۆ دانیابوون لەوێ كە تەلەفزیۆنەكە ئۆتوماتیک ناکوژیتەو، **كوژاندنەوێ خودکاری 2 كاترمیری** لەسەر حالەتی **كوژاندنەو** دابنێ.

• ڕەنگە هەندێك مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

دروستکردنی حیسابی LG

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← بەریوەبردنی ئەژمیر

لە **بەریوەبردنی ئەژمیر** دا، دەتوانیت ئادرسی ئیمیلی خۆت بە كار بهێنیت بۆ دروستکردنی حیسابیکی نوێی LG.

01 ئەمە هەلبژیرە: **دروستکردنی ئەژمیر**. مەرجەکانی بەكارهێنانی خزمەت بخوێنەو و قەبوولیان بكە.

02 پێناس و تێپەرۆشی پێ بدە. پێناسی تو دەبی ئادرسی ئیمیلەكەت بێت.

03 ڕۆژی لەدايکبوونتی پێ بدە.

04 **باشە** هەلبژیرە. بچۆ نیو ئیمیلەكەت بۆ ئەوێ ئادرسی ئیمیلەكەت بەسەلمێنیت. بەر لەوێ كاتی بەسەر بچیت، ئیمیلەكەت بەسەلمێنە.

05 بە حیسابی نوێت بچۆ ناوێ و دەست بكە بە بەكارهێنانی خزمەتەكان.

• ڕەنگە هەندێك مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

- بۇ دروستکردنى حساب پېويستە پەيوەست بېت بە ئىنتەرنېت.
- زانىيار پېويستەكان رەنگە بەپىي ولات جياواز بن.
- بەپىي تەمەنت رەنگە بەكار ھېنانى ئەم خزمەتە بۇ تۆ سنووردار بکريت.
- بۇ چارەسەرکردنى ھەر كېشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەۋەي كېشەكان و چارەسەرکردنىان لەنئو رېنماي بەكار ھېنەر** بخوینەۋە.

حسابى LG یت بەرپوۋە بېه؟

   **گەشتى** ← **بەرپوۋەبردنى ئەژمىر**

دەتوانىت زانىيارىەكانى حسابى LG یت بەرپوۋە بېهیت.

01 لە سەر رېمۆت كونترولل دوگمەي  دابگرە.

02 بۇ چوونەۋەۋە، بچۆ بەشى  **گەشتى** ← **بەرپوۋەبردنى ئەژمىر**.

زانىيارى كەسىيى

دەتوانى زانىيارىەكانت لەسەر ئەو حسابە كە ئېستا چوۋىتەتە ئۆي بېنىت يان دەستكارى بکەيت.
دەتوانىت تېپەرۋشە بگورېت يان لەسەر **بزارکردن** كلىك بکەيت بۇ ئەۋەي زانىيارىە شەخسىەكانت دەستكارى بکەيت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

رېكکردنى خزمەتگوزارى AI

   **گەشتى** ← **خزمەتگوزارى AI**

دەتوانىت خزمەتگوزارى پېشنىارکراۋەكان چالاک بکەيت لە سەر بنەماي مېژوۋى بەكار ھېنان.

ناسىنەۋەي دەنگ

خزمەتگوزارى ناسىنەۋەي دەنگ

دەتوانىت خزمەتگوزارىەكى ناسىنەۋەي قسە دەسنىشان بکەيت.

- رەنگە خزمەتگوزارىە بەردەستەكان بە گوۋىرەي رېكبەندەكانى زمان يان ولات بگورېن.

رېكبەندەكانى ناسىنەۋەي دەنگ

دەتوانىت رېكبەندەكان بۇ تاييەتمەندىەكانى ناسىنەۋەي دەنگ جېيەجى بکەيت.

يارمەتى ناسىنەۋەي دەنگ

دەتوانىت لىستى ئەو تاييەتمەندىانە بېنىت كە دەتوانىت لە رېگەي كونتروللى دەنگىۋە بەكار يان بېنىت.

پیشنیاری به کسیرکراو (تور)

دمتوانیت پیشنیار و مرگريت بۆ میژووی سیرکردنت له سهر بنهمای کهنالهکان و ناوهرۆک له ږیگهی تور.

• **ههڵکردن** : پیشنیار مکان له سهر بنهمای میژووی سیرکردنت پیشکەش دهرکړن.

• **کوژاندنهوه** : پیشنیار مکان له سهر بنهمای باو بوون پیشکەش دهرکړن.

پیشنیارهکانی AI

دمتوانیت پهایمی پیشنیاری ناوهرۆک و مرگريت بهگویرهی میژووی سیرکردنی ناوهرۆکت و میژووی بهکارهینانی ئهپلیکەیشن.

ږیککردنهوهی داتای بهکارهینان

میژووی سیرکردنی ناوهرۆک و میژووی بهکارهینانی ئهپلیکەیشن ږیک دهکاتهوه. ئهگهر ږیکیان بکهینهوه، ههندیک کات دمخایهینیت بۆ دووباره وهرگرتنی پیشنیار بۆ ناوهرۆکهکان.

• ئهو شتانه که دمتوانی بیگوږی بهپنی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دۆخی Eco

بژاردهکانی پاومر ږیک بکه بۆ ئهوهی وزه کی کمتر به کار بهینیت.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

تهلهفزیونهکه ږیک بکه بۆ ئهوهی ئهگهر بهکارهینهر بۆ ماومیهکی دیاریکراو کاری پنی نهکرد خوی بکوژینهوه.

دۆخی HDD Eco

کاتیک که ئهم شیوازه لهسهر حالتهی **ههڵکردن** داهینیت، ئهگهر ئهو هارد دیسکه USB له که پهیوست کراوه به تهلهفزیونهکه بۆ ماومیهکی زور به کار نههینریت دمچیته سهر حالتهی بهکارهینانی وزه کی کم.

• ئهو شتانه که دمتوانی بیگوږی بهپنی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

دهربارهی ئهم تهلهفزیونه

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دربارهی ئهم تهلهفزیونه

دمتوانیت سهری زانیاریهکان بکهیت دهربارهی راژهی بهشداربوو. (نوێکردنهوهی نهرمامراز، زانیاری تهلهفزیون، و هتد.) دمتوانیت **ناگانامهکان** و **ږینمای بهکارهینهر** بهخپته کار بۆ پشکیننی ناگانامهی وهرگیراو لهو کاتهی تهلهفزیونهکه بهکار دینیت یان سهری ږینوینی تاییهتمهندیهکان دهکیت. بۆ پشکیننی دۆخی تهلهفزیونهکه، تکیه **پارمهتی خیرا** رابده.

ریکبه‌نده‌کانی مائه‌وه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکبه‌نده‌کانی مائه‌وه

خود به‌کار خستنی مائه‌وه

دمتوانیت مائه‌وه دیاری بکھیت بۆ به‌کار خستنی خودکارانه له کاتی هه‌لکردنی ته‌له‌فزیۆنه‌که.

ستایلی مائه‌وه

دمتوانی ستایلی مائه‌وه ریک بکھیت.

ریکلامی مائه‌وه

دمتوانیت ریکلامکردن هه‌ل بکھیت یان بکوژنیته‌وه له سه‌ر شاشهی سه‌رمکی.

- نه‌و شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پنی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ریککردنی پاوه‌ری ته‌له‌فزیۆن

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

کاتیک ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت ده‌کوژنیته‌وه، ئه‌م فه‌رمانه له‌سه‌ر حاله‌تی ئاماده‌باش دایدمنیت بۆ ئه‌وه‌ی کاتیک هه‌لی ده‌که‌یته‌وه خیراتر هه‌ل ببیت.

ده‌ستپیکردنی خیرا+ بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌لکردن.

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

به‌کاره‌ینانی Live Plus

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

بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **سووده‌کانی ته‌له‌فزیۆنی وشیار** ← **Live Plus** له **رێنمای به‌کاره‌ینانه‌ر** بخوینیه‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ریکلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلام

ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌ ئینتەرنێتەوه گرێدرابیت، له‌وانه‌یه webOS ریکلامی فایلەکانی وابەسته‌بوون سوود له‌ سنوورەکانی له‌رله‌ر وهرگریت بۆ زانیی جه‌ند جاره‌ی نمایشکردنه‌وه‌ی هه‌ر ریکلامیک. ئه‌م زانیاریانه‌ بۆ سنووردارکردنی 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 وابستهبوونهه نییه.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی نیشاندهری پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← روهوناکی ئامادهگی

دمتوانیت چرای ئامادهباش ههڵ بکهیت یان بکوژینیتوه.

• رهنکه ههندیک 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. ئامیرمهکهت ههڵبکه، لهسهه شیوازی جووتکردن دایینی، 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 دهبینتهوه به تلهفزیونهکته.

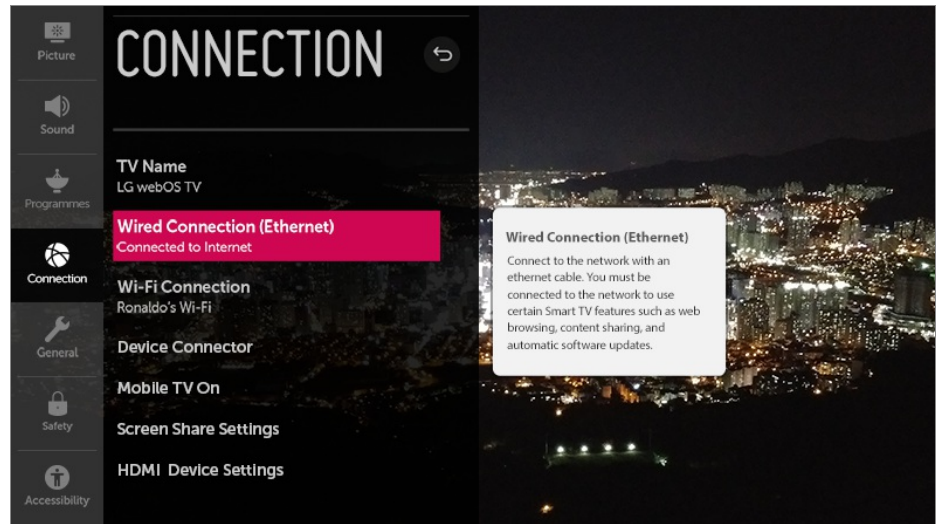
• بۆ پچراندنی ئهو پهيوهندهی که نئستا ههیه، لهسهه **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

• رهنکه ههندیک 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 بۆ ماوهی یهک کاترمیر له لایهن به کار بهر موه هیچ دمیتایهکی پی نهریت، جیگهی خوی دمدات به پهرده پاریز.

- دانانی تاییه تمندی پهرده پاریز بۆ کوژاندنهوه، ههمان پیشاندان بۆ ماوهیهکی درێژ کراوه دههیلایتهوه، پرهنکه کار بکاته سهڕ کوالیتی. پرهنکه شاشه کارتیکراوکه نهگهرینریتوه.

ریکلامی پهرده پاریز

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

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سهڕ پاریزهری شاشهی چهده ئهپلیکیشنیک ههڵ بکهیت یان بکوژنیتوه. دیاریکردن بۆ ههڵکردن ریگهت پیده دات ریکلامی نیشاندراوی سهڕ پاریزهری شاشه بکوژنیتوه.

ریکخستنی شاشه کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه

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

کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه بیت، تو دمتوانی وینهی نیشاندراو ههڵ بکهیت یان بکوژنیتوه.

ههڵکردن

ئهگهر هیچ سیگنالیکی نه بیت وینهی بنهرتی نیشان دهریت.

کوژاندنهوه

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

گۆرینی شیوازی تەلەفزیون

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

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

بۆ بەكار ھێنانى تەلەفزیون لە مالهوه، 'شىوازی مالهوه' ھەلئىرە.

شىوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنھا ئەو کاتەى تەلەفزیونەكە لە فروشگاىك نمایش دەکړیت. **شىوازی فروشگا** رېكېندى باشتەرکراو 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 ئۆتوماتیک 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

چالاککردنى قوفلکردنى بەرنامەى تەلەفزیون

ئەم ئامرازە بەپێى ئەو زانیاریە کە لە ویستگەى پەخش و میدەریت 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 ولاتیک دا جیاوازه.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى ⚙️ دابگرە.

02 ⚙️ ← **سەلامەتى** ھەلئىرە.

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

04 **قوفلکردنى بەرنامەى تەلەفزیون** ھەلئىرە.

● تەنھا لە شیوازی دیجیتاڵ دا پشتیوانى دەکړیت.

● رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو 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 دۆخی **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 کاربهرنامهکان

دمتوانیت کاربهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییهیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02  **سهلامهتی** ههلبژیره.

03 **سهلامهتی** بخهنه سهر دۆخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی کاربهرنامهکان** ههلبژیره.

05 کاربهرنامهکان 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 دهکهریت راستهوخو بوونی نیه.

چالاکردنی قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بیهیت یان لای بیهیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02  **سهلامهتی** ههلبژیره.

03 **سهلامهتی** بخهنه سهر دۆخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی تیچوو** ههلبژیره.

05 پیدراوکان ههلبژیره بۆ ئوهی قوفلیان بکهیت.

- وشەى نەئىنى سەرمەتايى لەسەر "0000" دانراوه. كاتىك فەرمىسا يان نەروىچ بۆ ولات دەسنیشان دەكرىت، نەئىنوشەكه "0000" نىه بەلكو "1234" ه.

گۆرىنى نەئىنوشە

⚙️ ← ⓘ ← سەلامەتى ← رىككردنەوهى نەئىنوشە

وشەى نەئىنى تەلەفزیۆن دیارى بکه يان بگۆره.

- وشەى نەئىنى سەرمەتايى لەسەر "0000" دانراوه. كاتىك فەرمىسا يان نەروىچ بۆ ولات دەسنیشان دەكرىت، نەئىنوشەكه "0000" نىه بەلكو "1234" ه.

گۆرىنى تىپەروشهى لەدەستچوو

ئەگەر ئەر تىپەروشهى كە دیارى دەكەیت، لە دەست بەدەیت، دەتوانیت بەم شێوهى خوار موه بیگۆرىت:

01 لە سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙️ داگره.

02 فوكوس ببه سەر ⓘ ← سەلامەتى ← رىككردنەوهى نەئىنوشە.

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

04 لە پەنجەرەى داخكردنى تىپەروشهى سەر كى دا ژمارەى "0313" داخك بکه و پاشان تىپەكه فشار بەدە. تىپەروشه ریسیت دەبێتەوه.

دەستگەىشتن

رىككردنى نیشانەدرى ریمۆت كۆنترۆلى Magic

دەتوانیت خیرایى و قەبارەى نیشانەدرەكه دیارى بکهیت كە دەتەوێت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكهدايه. بۆ بینینی وردەكارىەكان، بچۆ بەشى شیوازی بەكارهینانى تەلەفزیۆن ← بەكارهینانى ریمۆت كۆنترۆلى Magic لە رینمای بەكارهینەر.

رىككردنى شەفافىەتى پیرست

⚙️ ← ⓘ ← دەستگەىشتن ← شەفافىەتى پیرست

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

بۆ رىككردنى ژیرنوووس

⚙️ ← ⓘ ← **دستگه‌یشتن** ← ژیرنوو سهکان

کاتی که ویستگهی تله‌فزیون بهر نامه‌یک به ژیرنوو سهوه بلاو دهکاتهوه ژیرنوو سهکان ببینه.
ژیرنوو سهکان له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکردن** دابنه و ریککردنی دهقی ژیرنوو سهه‌ل‌بژی‌ره.

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

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

⚙️ ← ⓘ ← **دستگه‌یشتن** ← **شروقه‌ی دهنگی**

ناوه‌روکی سه‌ر شاشه به ده‌نگ پروون ده‌کریتوه 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.

ئامرازى دیکه‌ی ده‌نگ

⚙️ ← ⓘ ← **دستگه‌یشتن** ← **دیاریکردنی ده‌نگی زیاتر**

بۆ ئه‌و که‌سانه که گرتی بیستن یان بین‌یان هه‌یه پروونکرده‌وه‌ی ده‌نگی یان ژیرنوو سه‌دابین 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 گوێیان گرانه ئه‌و شیوازه‌ی ده‌نگ که پیت ز‌ل‌ل‌تره له‌گه‌ل ده‌نگی تاییه‌تی که‌سانی گوێ‌گران هه‌ل‌بژی‌ره.

ژیرنوو‌سی و‌تراو

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

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

جو‌ری ده‌نگ

⚙️ ← ⓘ ← **دستگه‌یشتن** ← **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 چاۋيان 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 مەكىەكان.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكر او نەبن.

گۈرپنى ھالەتى پىرست بۇ شاشەى پركۆنتراست

 ←  ← دىستگەپىشتن ← كۆنتراستى بەرز

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

دۆزینەوێ کێشهکان و چارەسەرکردنیان

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خێرا

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خێرا

کاتێک تەلەفزیۆنەکە بە خراپێ کار دەکات، دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنی کێشهکە.

01 دوگمەی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە و  گۆشتی ← دەربارەی ئەم تەلەفزیۆنە ← یارمەتی خێرا دەسنیشان بکە.

• ھەر وەھا دەتوانیت دوگمەی ژمارە 9 ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیریت بۆ بەکارخستنی یارمەتی خێرا.

02 دەتوانیت دۆخی تەلەفزیۆن بپشکنە / ریکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن ئەنجام بدەیت. نایتمی کێشهدار دەسنیشان بکە، و دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنی کێشهکە.

ریکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن

ئەو نایتمە دەسنیشان بکە کە ھاوتایە لەگەڵ نیشانەکە بۆ دۆزینەوێ رێنماییەکان کە دەکرێت یارمەتیدەر بن لە چارەسەرکردنی کێشهکە.

دۆخی تەلەفزیۆن بپشکنە

دەتوانیت دۆخی نێستای تەلەفزیۆنەکە بۆ نایتمی دەسنیشانکراو بپشکنیت.

• کاتێک هیچ ناوەرۆکیکی پێوەست بە یارمەتی خێرا نیە، تکایە سەیری دۆزینەوێ کێشهکان و چارەسەرکردنیان لە رێنمای بەکارھێنەر بکە.

• ئەگەر ھیشتا شکست بێنیت لە چارەسەرکردنی کێشهکە، تکایە پێوەندی بە ناوەندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکە.

کارکردنی نائاسایی

گرفتهکانی پاوەر / ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر لە کاتی بەکارھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشانە خوارم وە بوون، تکایە ئەمانە بپشکن: پرمەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەكە ھەل بكم

- دۇنيا بىبە كە تەلەفزیۆنەكە بە شىۋەيەكى دروست دراۋە لە كارەبا.
- ئەگەر چەند سۆكۈتتىكى كارەباى چەند دانەيى بە كار دەھىت، دۇنيا بىبە كە دروست كار دەكات. بۇ ئەۋەى بزانىت كە چەندريانىكى كارەبا دروست كار دەكات يان نە، كابلى كارەباى تەلەفزیۆنەكە راستەوخۇ بدە لە سۆكۈتتى دىوار و بزانە كار دەكات.
- ھەول بدە تەلەفزیۆنەكە بە دوگمەى ھەلكردى سەر خۆى ھەل بكمەيت.

❓❓ دواى ھەلكردى بۇ ماوميەك شاشەكە نىشان نادريت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەيەكى لابرندى نۆيزە بۇ نەھىشتى ھەرچۆرە نۆيزىك كە رەنگە لە كاتى ھەلكردى دا دەر بكمەيت. ئەمە بە واتاى ئەۋە نىبە كە تەلەفزیۆنەكە كىشەى ھەيە.

❓❓ نىشاندمرى مەجىك ريموت لەسەر شاشە دەرناكمەيت.

- ريموت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیۆنەكە رابگرە و بۇ ماوميەكى دريژ دوگمەى **GUIDE** دابگرە تا رينمايەكە دەر دكمەيت. ئەۋ ريموت كۆنترۆلەكە پيشتەر تۆمار كراۋە لادەبريت و دووبارە تۆمار دەر يتەۋە.
- ئەگەر دووبارە-تۆمار كرىن نەكرىت بە ريگەى سەرموۋە ئەنجام بدريت، دوگمەى  و دوگمەى  ريموت كۆنترۆلەكە لە ھەمان كاتدا بۇ ماۋەى 5 چركە دابگرە.
- ھەركات لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە داۋا كرا، باتريەكانى ريموتەكە بگۆرە. (پاتريى ئالكالىن بە كار بەينە.)
- ئەگەر  ←  ← **دەستگەيشتن** ← **رينماى دەنگ** لە سەر **ھەلكردى** دانراۋە، پوينتەرى Magic Remote دەرناكمەيت. **رينماى دەنگ** بخرە سەر دۆخى **كوژاندنەۋە**. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتيوانىكراۋ نەبن.)

❓❓ ناتوانم بە ريموت كۆنترۆل تەلەفزیۆنەكە ھەل بكم.

- دۇنيا بىبە كە تەلەفزیۆنەكە بە شىۋەيەكى دروست دراۋە لە كارەبا.
- پاتريەكانى ريموت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (پاتريى ئالكالىن بە كار بەينە.)
- بزانە ھىچ شتتىك بەرى ھەستگەرى ريموت كۆنترۆل تەلەفزیۆنەكەى نەگرتوۋە. ساۋندبار يان ھەر كۆسپىكى تر كە لەبەردم وەرگى خوار موۋەى تەلەفزیۆنەكە دا بىت، لەۋانەيە ريگە بگريت لە ۋەرگرتنى سىگنالى IR.

كىشەكانى شاشە

كىشەكانى شاشە

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزیۆنەكە دا توۋشى ھەريەك لەم كىشانەى خوار موۋە بوون، تەكايە ئەمانە پيشكن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە ھىچ كىشەيەكى نەيىت.

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

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

❓❓❓ له‌سهر شاشه‌که ده‌لئیت هیج 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 هه‌لئیره.
- بزانه نایا نامیزی دهرمکیت، و‌ه‌کو سیټ-توپ-بوکس یان په‌خشک‌ری بلوور‌ری، هه‌لکراوه.

❓❓❓ ناتوانم هیج 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 ووشک‌کهر، دریل‌ی 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 ئیلکترومینگناتیس 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 به‌ریوم‌بردن 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 لئیل ده‌بن.

-   **← وینه ← ریکبه‌نده‌کانی ریژه‌ی وینه ← ته‌نها سکانکردن** ته‌نها سکانکردن له‌سهر حالته‌ی کورژاندنه‌وه دابنئ.
- نامرازی **ته‌نها سکانکردن** وینه‌ی نه‌سل‌ی 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 (چمابینهوه یان شکابیت)، ږمکه وینه پرتیپرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا بیه که کابلهکه دروست درابیت له پورتکه. پهیومندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسسر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگس وەرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ږیک بکه:   **وینه**  **ږیکبندی زیاتر**  **ULTRA HD Deep Color**.

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

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

❓ شاشهکه ږمش و سپیه یان ږمگنگلی جیوازی نیشان دمکات.

- شیوازی پیدان یان پهیومندی کابل بپشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لاپرهی  و نهو پندرهی که کونیکت کراوه هملیزیره.
- نهگس بیدیت له **COMPONENT IN** بهلام **AV** هملیزیریت، ږمکه وینهی سسر شاشهکه 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 هاوړمگی خوی. له کابلی کامپونینت دا، دلنیا بیه که کابلی فیډیو (سوور) و کابلی دنگ (سوور) به دروستی پهیومست کرابیتن.
- پورتهمکانی **AV IN / COMPONENT IN** تنها له همدی شیوازی دا هن.
- له بهشی   **گشتی**  **دربارهی نهم تلهفیوونه** له نیو تلهفیوونهکه دا لبارهی خزمتمی موشتیری بو چارمسرکردنی کیشهکانی تلهفیوونهکه زانیاری دانراوه.

کیشهکانی دنگ

کیشه‌کانی دهنګ

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

سرمتا    **دهنګ**  **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 دمنګي نيه.

- کهناليکي تر تافيکردنه‌وه.
- نځگر ناميري سيټ-ټوپ-بوکس به کار به‌يټيټ، نځگر دمنګي نهم ناميره يان تله‌فزيونه‌که له سر 0 دانايټ يان بڼده‌گت کردبيټ، هيچ دمنګيک پخش ناکريته‌وه. دهنګ له سر ناستيکي گونجاو دابنه.
-    **دهنګ**  **دهنګ بو دره‌وه**
دهنګ بو دره‌وه بکه به سپيکري ناوخيوي تله‌فزيون + بينايي يان بلنديکوي ناوه‌ي تله‌فزيون، و نينجا دووباره بپيشکنه. نځگر دهوانيټ به باشي گوي له دهنګه‌که بگريټ، پيوسته سپيکره درمکيه گريډراوه‌کان و مک ناميري دهنګ دپاري بکه‌يټ.

 له هيچيک له بلنديکون دمنګ نايټ.

-    **دهنګ**  **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 دمنګي چېپ و راست (سپي و سور) به شيوه‌ي دروست لني دراون. (پورته‌کانی **AV IN / COMPONENT IN** تنه‌ها له همندي شيواز دا هن.)

 دمنګي تله‌فزيون هاوکات نيه له‌گهل وينه يان همنديجار له ناکاو دمنګ زور ده‌يټ.

- نځگر نهم حالته‌نه تنه‌يا له همندي کهنال و بهرنامه دا پروو ددات، ږهنګه سيگنالي گواسته‌وه‌ي کومپانياي پخش بيټه هوي نهم حالته‌نه. تکايه له دابينکري خزمه‌تي پخش (ته‌لدار / کابلي) داوا بکه کيشه‌که بدوزيته‌وه.
- نځگر ههمو کهناله‌کان ههماهنگ و هاوسات نين، بجو لاپه‌ري    **دهنګ**  **ريکبه‌ندي زياتر**  **سازاندني** **هاوده‌مکردني AV** و ريكبه‌نده‌ي ههماهنگ‌کردن بگوره.
- نځگر دمرگاي وهرگري ديجيتال به کار ده‌يټيټ، له دابينکرمکي پرسپار بکه و داواي ږينمايي بکه.

 کاتي که کهنال ده‌گورم ناستي دمنګ دمگوردرټ.

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

ههئدی له بهرنامهکان دهنگیان نییه یاتهغیا موزیکیکی زمینی پهخش دهکن.

(ئهو بهرنامه که له لایهن کومپانیاکانی پهخشهوه 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 دهمنیشانکردنی  ی سهر موهی گوشهی راستی داشبوریدی **مالهوه**. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریدراو به کومپیوتر مکه بکه به **کومپیوتر** بو جیه جیکردنی ریکبهندهکانی قیدیو و ریژهی پروبهری که هاوریکن لهگل کومپیوتر مکه.

بو گریدانی نامیریکی جیاواز به ههمان تیرمینالی نیپوت، پیویسته دوباره وینوکه که دیاری بکه یتهوه له بهر نهوهی ریکبهندی بزارکردنی وینوک خودکارانه ناگهر پیریتتهوه.

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تهلهفیونه که دا تووشی ههریهک له کیشانهی خوارموه بوون، تکایه ئه مانه پیشکن: رهنکه تهلهفیونه که هیچ کیشیهکی نه بیت.

دواي نهوهی که تهلهفیونه که په یوه سترکردنی کومپیوتر شاشه که ههر بهتاله.

- بزانه نایا کومپیوتر مکه باش په یوه سترکردنی کراوه به تهلهفیونه که.
- به کونترولی له دور تهلهفیونه که بکوژینهوه و دوباره ههلی بکه.
- له حالیک دا که تهلهفیون 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 پستیوانی دهکات له شیوای جووت پیشاندهر.
- دوباره کابلی HDMI په یوه سترکردنی بکه.
- نهگهر پورتهی RGB کومپیوتر مکه داوه له **HDMI IN** ی تهلهفیونه 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 تهلهفیونه که، به شیک له شاشه دهقرتیت یان شاشه دهچینه لایهک.

- وردیبنی یان ووردیبنی کومپیوتەرکه لهسەر ئەندازمیهک دابنێ که تەلەفزیۆنەکه قەبوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **تێبینی ← روناکی پشنگیری کراو : HDMI-PC** له **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.
- ناوی ئەو ئامێری HDMI-ه که په‌یوست کراوه بکه PC. دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و راییگه‌ره.  دەسنیشان بکه له گۆشهی راستی سه‌رموه و وینۆکی تێرمینالی HDMI ی گرێدراو به **ئینیوتەکان** بۆ کومپیوتەر بگۆره.

❓❗ کاتی که به کابلی HDMI کومپیوتەرکه په‌یوست ده‌کهم به تەلەفزیۆنەکه، هیچ دنگ نایه‌ت.

- له پانیلی کۆنترۆل ← له‌به‌شی ریککردنه‌کانی دنگی کومپیوتەرکه‌ت دا، LGTV بکه ئامێری گریمانه / دیفۆلت.
- بۆ ئەوه‌ی بزانیته که کارتی گرافیکت پشتیوانی ده‌کات له په‌خشی دنگی HDMI یان نه، له دروستکه‌رکه‌ی پرسپار بکه و داواي رێنمایی بکه.

کێشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

کێشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئه‌مانه‌ پشکنن: رهنه‌گه تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشه‌یه‌کی نه‌یه‌ت. بۆ زانیاری زیاتر له‌باره‌ی فایلە پشتیوانیکراوه‌کان، سه‌یری **گرێدانی نامیره‌کانی تر ← فۆتۆ و فیدیۆ** بکه له **رێنمای به‌کارهێنەر** دا.

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

- بزانه ئایا فایلەکانی سه‌ر ئامێری خه‌زنکردنی USB له‌سه‌ر کومپیوتەر دمخوێنرینه‌وه.
- بزانه ئایا جووری فایلەکه قەبوول ده‌کات.

❓❗ من په‌یامێک ده‌بینم که دملێت پشتیوانی ناگریت له‌م فایلە.

- بزانه ئایا فایلەکه له‌سه‌ر په‌خشکه‌ری فیدیۆ یان کومپیوتەر کێشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایلەکه تێکنه‌چووه)
- بزانه ئایا جووری فایلەکه قەبوول ده‌کات.
- بزانه ئایا ئەو وردیبنیه (ریزۆلوشنه) پشتیوانی ده‌کریت یان نه.
- بزانه ئایا ئەو کۆدخوێنی فیدیۆیه ده‌ناسیت.
- بزانه ئایا رێژه‌ی فره‌یم پشتیوانیکراوه.

❓❗ په‌یامێک دێته‌ روو که دملێت "ئه‌م دنگه‌ پشتیوانی ناگریت" یان فیدیۆ بی‌کێشه په‌خش ده‌ییته‌وه به‌لام دنگی نه‌ه.

- بزانه ئايا فایلهکه لهسەر پەخشکەری قیدیۆ یان کۆمپیۆتر کێشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فایلهکه تیکنهچووه)
- بزانه ئايا جۆرى فایلهکه قەبوول دەکات.
- بزانه ئايا ئەم کۆمپیۆتره پشتیوانی دەکات لە کۆدخوینی ئاودیۆ.
- بزانه ئايا پشتیوانی دەکات لە رێژهی بێته (بیت ڕهیت).
- بزانه ئايا لەرملەری نموونه پشتیوانیکراوه.
- بزانه ئايا ژمارەى کەنالهکانی دەنگ پشتیوانیکراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنووسەکان ببینم.

- بزانه ئايا فایلهکه لهسەر پەخشکەری قیدیۆ یان کۆمپیۆتر کێشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فایلهکه تیکنهچووه)
- بزانه ئايا ناوی فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس یهکێکه.
- هەروەها بزانه ئايا فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس لە ناو یهک پەردان (فۆلډەر) دان.
- بزانه ئايا فورمەتی فایلێ ژیرنووس قەبوول دەکات.
- بزانه ئايا ئەو زمانه قەبوول دەکات یان نه.
- (دەتوانی فایلێ ژیرنووس لەنتیو Notepad دا بکەیتەوه بۆ ئەوهی زمانهکهی ببینیت.)
- ئەگەر کۆدکردنی ژیرنووس بەدروستی ڕێک نهکړیت، ڕهنگه ژیرنووسهکان باش نیشان نهدرین.
- له پانێلی کۆنترۆل دا که له لای خوارموهی شاشه‌ی پەخشکردنه‌وهی قیدیۆ دا یه،  هەڵبژێره و بری **لاپەرەى کۆد** بگۆره.
- ئەگەر له ڕێگه‌ی ئامرازى هاوبه‌شکردنی ناوهرۆکه‌وه فایلێکی قیدیۆ پەخش بکەیت که لهسەر ئامێرێکی تر خزن کراوه، به‌پێى ئەو به‌رنامه‌ی که به‌کارى ده‌هێنیت ڕهنگه ژیرنووس مەوجود نه‌بێت.
- ئەگه‌ت تۆ له‌ڕێگه‌ی یه‌که‌یه‌کى NAS-وه قیدیۆ پەخش بکەیتەوه، پشتیوانی ناکړیت له ژیرنووس. له دروستکەری NAS پرسیار بکه و داواى ڕینمایى بکه.

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

- بزانه ئايا تەلفزیۆنه‌که پشتیوانی دەکات له ئامیری خەز نکرډنى USB.
- بۆ زانیاریی زیاتر، به‌شى **گړیدانی ئامیره‌کانى تر** ← **په‌یوه‌ستکردنى USB** له **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** بخوینەوه.

کێشه‌کانی تۆمارکردن

کێشه‌کانی تۆمارکردن

- ئەگەر له کاتى به‌کاره‌ینانى تەلفزیۆنه‌که دا تووشى هەریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئەمانه‌ پێشکڤن: ڕهنگه تەلفزیۆنه‌که هه‌چ کێشه‌یه‌کى نه‌بێت.
- بۆ بۆ زانیاریی وردتر له‌بارەى تۆمارکردن، بچۆ به‌شى **چێژ له تەلفزیۆنى راسته‌وخۆ وه‌گره** ← **تۆمارکردن له رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** 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 بەکارھێنەر** 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 سىگنالگەلێك پشتیوانى دەكەن لە تۆمارکردن؟

-  ← **تەلەفزیۆن** دىکریت تۆمار بکرین لە کاتى راستەقینە 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.)

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

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

کێشەكانى پەيوەندى تۆر

کێشەكانى پەيوەندى تۆر

- ئەگەر لە کاتى بەکارھێنانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى ھەریەك لەم کێشانەى خوار موه بوون، تەكایە ئەمانە پێشکەن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە ھىچ کێشەيەكى نەيیت.
- دىتوانیت بەم شێوہى خوار موه دۆخى پەيوەندى تۆر پێشکەن.

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

•  ←  ← **گریدان** ← **گریدانی Wi-Fi** ← **رێکبەندە پەرسەندووہکانى Wi-Fi**



کاتیک X لە تەنیشتنى تەلەفزیۆن دەر دىکەوێت

- تەلەفزیۆنەكە یان AP (رووتەر) پێشکە.
- بزەنە تەلەفزیۆنەكە، AP (رووتەر) و مۆدیمی کابلى دروست و بێ کێشە پەيوەست کراون.

- 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 مآلپەرى 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 / TV (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، تىكايە 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 بکههیت. دواى ئهوهى لهسر تلهفزیون نوت تومار کرد، دهتوانیت به ههمان پیناس و نهینوشه بجیته ناو ئهم مآلپهره و زانیارییهکانی تر داخل بکههیت بۆ ئهوهى پرۆسهى سهلماندنی خاوهنیهتی ئیمهیل تهواو بکههیت.

❓ من پیناسهکهه له بیر نهماوه. دهبی چ بکهه؟

- دهتوانیت له ریگهی ئیمهیلوه تیپهروشهکهک بگوریت، بۆ ئهم مههسته لهسر شاشهی چوونهماوه بهشی **نهینوشهت لهبیرکردوه؟** ههلبژیره.
- نهگهر لهسر کۆمپیوتر نوت تومار کردوه، دهتوانیت پیناسی خۆت لهسر مآلپهری (www.lgappstv.com) بدۆزیتوه.
- له ههندئ ولات رهنگه دهسکههشتن 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 خزمهت' دا گۆردراپیت، رهنگه نهتوانیت ئهم ناوهروکانه ببینیت. بچۆ ئهم بهشانه و ئهو ولاته ههلبژیره که دهتهوئ لهوئ خزمهتهکه به کار بهییت:   **گشتی** **شوین** **ولاتی** **خزمهتگوزاریهکانی LG**. (رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهین.)
- نهگهر ههندئ له ئهپهکان نابینیت، رهنگه تو ئهوانت سربیتتهوه. تکایه ئهپی پهوهندیدار دووباره دابمهزرینه.
- نهگهر ئهپلیکههشنهکه سراهتهوه، دهتوانیت ئهپلیکههشنهکه دابهزینیت له **LG Content Store** دووباره دایمهزرینیتتهوه. برۆ بۆ  **LG Content Store** بۆ دۆزینهوه و دامهزراندنی ئهو ئهپلیکههشنه دهتهوئیت.
- جۆری ناوهروکی پشتیوانیکراو بهپی ولات جیاوازه.
- ئهو ناوهروکانه که دابین دهرین رهنگه لهلاین دابینکهری خزمهتهوه 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 زیده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.
- له‌م **گه‌ڕالی ویب** به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارمه‌ ده‌توانیت فایلێ میدیا په‌خش بکه‌یت: JPEG / PNG / GIF :
- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.

❓ کاتیک که سه‌ردانی 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

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

- كاتىك كە بۇ نوپىر بەرۋژ كىرگەن / ئاپدەت دەگەرەت، تەنیا و مەتتەك دەتوانىت بەرنامەكە بەرۋژ بگەيت كە فایلى بەرۋژ كىرگەن نوسخەى نوئ ھەيت.
- تەلەفزیون ئوتوماتىك نوسخەى نەرمامرازى تو دەپشكىت بەلام، ئەگەر پپويست بىت، دەتوانىت بە شىوہى دەستى بېپشكىت.

بەرۋژ كىرگەن ئوتوماتىك بى ئاگادار كىرگەن

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

- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەلپىرەت، ھەركات ئاپدەيتىك ھەيت، بەرنامەكە ئوتوماتىك نوئ دەكرىتەوہ بى ئەوہى لە تو پرسىار بكات.
- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەلپىرەت، ھەركات ئاپدەيتىك ھەيت، بەرنامەكە سەرەتا لە تو پرسىار دەكات و ئەگەر تو رىگە بەدەيت دەست دەكات بە نوپىر كىرگەن.
- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگورەى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىلوازن.
- دەتوانى نوپىرەن وەشان لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيەستوبون بە ئىنتەرنىت وەربگەيت.
- كاتى كە لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگەيت ئەگەر كەنل بگورەيت پروسەى داگرتن دەچرەيت. ئەگەر بگەرەيتەوہ بۇ ئەو كەنلە كە لەسەرى دەستت كىر بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەوہ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۋژ نەكرەيت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيەست نەيت بە ئىنتەرنىت، رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان نىشان نادەيت.

روناكى پشكىرى كراو : HDMI-DTV

شىوازى پشكىوانىكراوى HDMI-DTV

وردىنى	فرمكاسى ئاسويى (كىلۇ ھىرتز)	فرمكاسى 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 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 × 2160p (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	

30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(2 ¹ 4096 × 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 ھەلەتى ھەلەكرىن دانرايىت.
- 2) (تەنھا مۆدئەلەكانى 8K) كاتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھەلەتى 4K دانرايىت.

روناكى پىشتىگىرى كراو : HDMI-PC

شىۋازى پىشتىوانىكراۋى HDMI-PC

وردىيى	فرەكانسى ئاسۋىي (كىلو ھىرتز)	فرەكانسى ئەستۋونى (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	فرمكائسى ناسوئى (كيلو ھيرتز)	فرمكائسى 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

زانپارى دهرباره پييوستكردنى پورتى كومپوننت

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	
Y			
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	
كومپوننت			سىگنال
O			480i / 576i
O			480p / 576p
O			720p / 1080i
O			1080p

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

ئەل لايىسەنە كە پىشتىوانى دىمىرگە بەيى جۆرى مۆدىل جىاواز 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 پارێزران.

HDMI

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

Bluetooth

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

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

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

هتد.

زانباری پهخسکردنی HEVC

• رهنهگه ئه پەخسکردنه ی له لایهن کۆدیکه HEVC نهجام دهریت پشتیوانی نهکرتیت ئهمهش بهگۆیره ی ولات دهمگورتیت.