

رینمای بهکارهینەر

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

خشتهى ناوهرۆك

دهستپيكرين له گهڵ LG webOS TV

5. وانهى فيركار يهكانى مأل .
6. بهريوهبردنى مألوه .
7. نامادمكردنى تلهفزيونى وشيار .
7. گرڤدان به تور .
9. حسابى LG ايت بهريوه بيه؟ .
10. دهر بارهى رينماى بهكار هينهر .

شيوهزى بهكار هينانى تلهفزيون

11. جووت كردنى مهجيك ريموت .
12. بهكار هينانى مهجيك ريموت .
16. بهكار هينانى نامراز مَكَانى تلهفزيون لهريگهى وتار موه .
17. وتار بۆ بابەت .
19. تلهفزيونمكەت به دهنگى خۆت له گهڵ Google Assistant كونتروول بكه .
20. دهسگهيشتن بۆ ناسينهوى دهنگ به بهكار هينانى Amazon Alexa .
20. بۆ بينينى تايهتيمهندى زياترى ريموت كونتروولهكه .
21. بهكار هينانى ريموت كونتروولى جيهانى .
22. كردنهوى نهپ لهريگهى دهستپيگهيشتنى خيرا .
23. گرڤدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهديرى دهستپيگهيشتن .
25. گرڤدانى ناميريكى ئينپوت به USB .

چيز له تلهفزيونى راستهوخو وهرگره

26. وهرگرتنى زورترين سوود له پيرستى راستهوخو .
27. سهيركردنى رينوونى .
28. دلنباى له زانيار يهكانى بهرنامه .
29. Live Playback .
30. توماركردن .
32. بگرى موزيك .
33. بهكار هينانى خشتهكراو .
34. پهخش كردنى پروگرامى تلهفزيونى توماركراو .
36. دمقى زانيار يهكان .
38. HbbTV .

ئهپليكهيشنهكان و ناوهرۆك

39. دامهزراندنى ئهپهكان .
40. پيشنيارى ناوهرۆك .
41. گهرانى ناوهرۆك .

گريدانى ناميره دهره كيهكان

42. بىكار ھىنانى داشبوردى مالموھ .
43. گريدانى مالموھى ناميرمكاني IoT .
44. گريدانى ناميره ھوشمندەكان .
46. سەيركردنى شاشەى ناميرى ھوشمند لە سەر تەلەفزيون .
47. بالوكردنەوى دەنگى ناميرىكى ھوشمند لەرنگەى بلنگو تەلەفزيونەھ .
47. پەيوەستكردنى USB .
48. بىكار ھىنانى پەخشكەرى ميديا .
50. سەيركردنى وېنەكان .
50. پەخش كردنى فيديو .
51. گوئ گرتن لە مووزىك .
52. ھاويەشكردنى ناوەرۆكى كومپيوتر .
54. سەيركردنى شاشەى كومپيوتر لە سەر تەلەفزيون .

وەرگرتنى زۆرترين سوود لە تەلەفزيونى ھوشمند

55. بىكار ھىنانى ھاويەشكردنى ژوور بۆ ژوور .
56. وەرگرتنى زۆرترين سوود لە گەلمەرى ھونەر .
57. كردنەوى نينتەرنيت لە سەر تەلەفزيون .
60. كۆبوونەكردنى فيديوى .
61. بۆ بىكار ھىنانى گەريدەى جادووى .
61. بىكار ھىنانى ناگادارى وەرزش .
62. Live Plus .

رېكەندەكان

63. رېكەندە خيرا .
64. وېنە .
73. دەنگ .
82. خزەمەتگوزارى AI .
84. باشتەركەرى يارى .
86. كەنالمەكان .
89. تۆر .
90. ناميرمەكان .
94. سىستم .
100. دەستگەيشتن .
103. پالېشتى .

دۆزىنەوى كيشەكان و چارەسەر كوردنيان

106. پشكەين ئەنجام بەدە لەگەڵ يارمەتیی خيرا .
107. چارەدۆزى كيشەكانى تەزوو/پريمۆت كونترۆل .
109. چارەدۆزى كيشەكانى شاشە .
111. چارەدۆزى كيشەكانى دەنگ .

112. چارمىۋى كىشەكانى گرىدانى كۆمپيوتەر.
114. چارمىۋى كىشەكانى پەخشكردنەمى فىلم.
115. چارمىۋى كىشەكانى تۆماركردن.
116. چارمىۋى كىشەكانى گرىدانى تۆر.
117. چارمىۋى كىشەكانى ئەزمىرى LG.
118. چارمىۋى كىشەكانى ناۋەرۆك.
118. چارمىۋى كىشەكانى ۋىبگەرى ئىنتەرنىت.

ئاگادار بوون لە زانىارى

119. شىۋازى فابىلى ۋىنەمى پىشتىۋانىكرار.
120. شىۋازى فابىلى قىدىۋى پىشتىۋانىكرار.
123. شىۋازى فابىلى موزىكى پىشتىۋانىكرار.
124. روناكى پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV.
127. روناكى پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC.
130. زانىارى مۇلت.

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كانی مال

به‌كارهينانی نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

دەتوانیت به فشاردانی دوگمهی  ى ریموت کۆنترۆل شاشه‌ی «مالهوه» بکهیتوه. دوگمهی **چهرخ (OK)** ى سهر مهجیک ریموت بسوورپنه بۆ گهران به ناو پیرستهکه. دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکان و ناوهرۆکه‌کان بکهیتوه و تایبه‌تمه‌ندی جیاوازی ته‌لفزیونه هوشمەنده‌که به‌کاربینیت.

- ریموت کۆنترۆلی ستاندره‌ی ریگه‌ت پیدمات له ریگه‌ی دوگمه‌کانی  /  به ناو پیرسته‌که‌دا بگهریت.



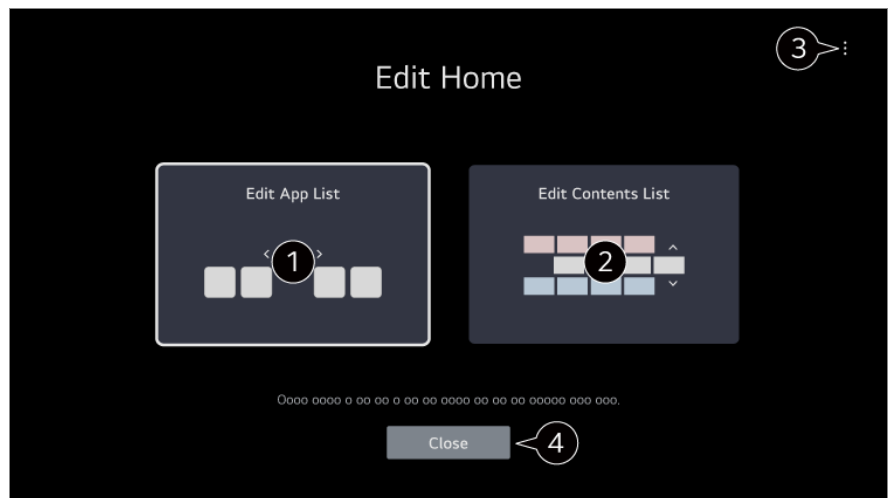
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده‌ خیرا‌کان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده‌ خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **سیستم** ← **ئاگانامه‌کان** له رینمای به‌کارهینەر.
- 4 نامرازی **ئه‌ژمیری LG** بکهوه.
بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV** ← **حسابی LG** یت به‌ریوه‌ به‌؟ له رینمای به‌کارهینەر بخوینهوه.
- 5 دەتوانیت پشینیاریه‌کان له که‌نأل و پروگرامی جیاوازه‌وه وهرگریه‌ت.
- پێویسته‌ بچیته‌ ناو ئه‌ژمیری LG یت بۆ وهرگرته‌ی پشینیاریه‌کانی ناوهرۆکی به‌که‌سیکراو.
- پێویسته‌ گریدان به‌ تور بکه‌یت بۆ به‌کارهینانی تایبه‌تمه‌ندی پشینیاری.
- 6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سهر ته‌لفزیونه‌که بکه‌یتوه، بگوازیته‌وه، یان بسریتوه.

- شاه‌ی ماله‌و خودکارانه نیشان ددریت هر کاتیک تله‌فزیونه‌که هه‌لده‌کیت. بۆ ناچالاک کردنی ئه‌م تاییه‌تمه‌ندیه، برۆ بۆ **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبه‌ندی زیاتر** ← **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** و **هه‌لکردنی شاه‌ی دیاری بکه** بۆ **ئینپوتی ئه‌م دوا‌ییانه**.
- به‌رده‌ست بوون و ده‌سکه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له **LGE Device** هه‌موو کاتیک ده‌که‌ونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ناگاداری پیشومخته.
- تاییه‌تمه‌ندیه به‌رده‌سته‌کان به‌گۆیره‌ی هه‌ریم یان خزمه‌تگوزاری ده‌گۆرین.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- ده‌توانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشه‌ نیشان‌دراوه‌کان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له **ریگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی**  **ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که**.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گه‌ران به‌ ناو پیرسته‌که. ده‌توانیت بچینه ناو دۆخی بژارکردن له **ریگه‌ی ده‌نیشان کردنی**  **ی خواره‌ی شاه‌ی که**.



1 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌.

- دوا‌ی ده‌نیشان‌کردنی ئه‌م ئه‌پلیکه‌یشه‌ی که ده‌ته‌وت له **لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌** شاه‌ی ماله‌و بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ره، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌** ی دوا‌یین ناوچه‌ی **لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌** دا‌بگه‌ره بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌**.

2 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

ده‌توانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه‌ نیشان‌دراوه‌کانی سه‌ر شاه‌ی ماله‌و بژار بکه‌یت.

- 3 **ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشه‌** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌ن ریک ده‌خاته‌وه.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** : له‌ کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئه‌و شاه‌یه‌ برۆ که ره‌فتاری شاه‌ی سه‌رمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواسته‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشه‌ی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

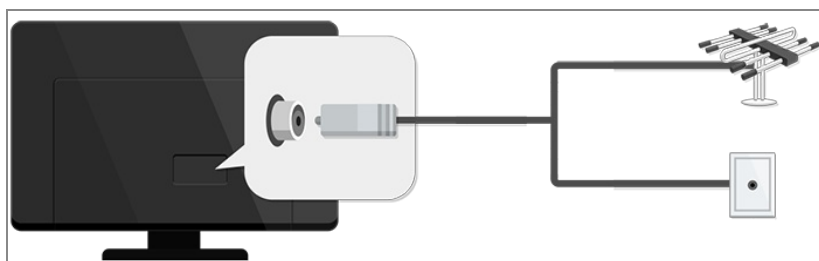
• ئۇ ئايتمانى دەكرىت دىارى بىكرىن رەنگە بەگۈيرە دۇخى بزار كرىن بگۈرىن.

4 دەرچوون لە دۇخى بزار كرىن.

ئامادە كرىنى تەلەفزیونی وشىار

تماشا كرىنى بەرنامە پەخش كراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02 ⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← كەنالهكان ← سازاندنى كەنأل (ساز كرىن و رىكەند كرىنى كەنأل) ← سازاندنى خودكار دىمكاته.

تەنھا ئۇ كەنألانە، كە ئىستا پەخش دىمكرىنە، دىدۆزىتە و زىدەيان دىمكات.

• يان بە جىگە ئانتىن دىموانىت ئامىرىك كە بەرنامە پەخش كرا و مەدەگىرىت بدەيت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۇكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← نامىرەكان ← نامىرە دەرەكەكان ← رىكەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاته.

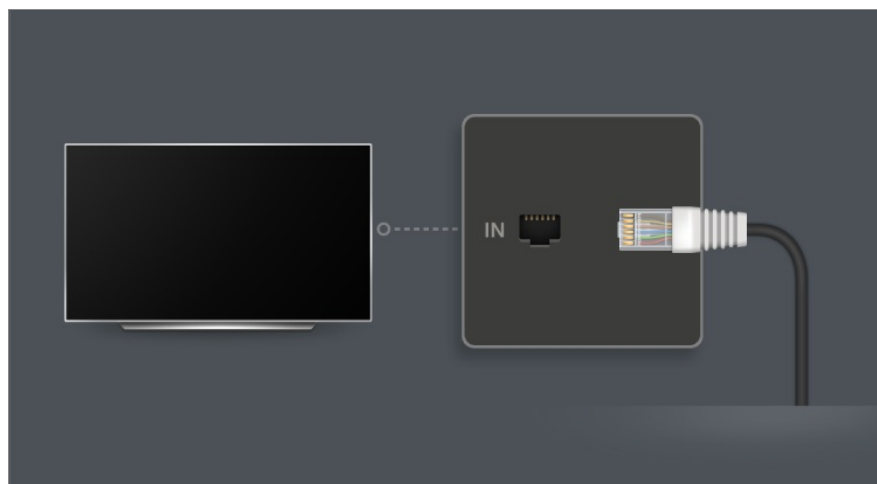
• بۇ چارەسەر كرىنى ھەر كىشەيەكى تايىت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنە و كىشەكان و چارەسەر كرىنىان لەنىو رىنماى بەكار ھىنەر بخوینە.

گریدان بە تۆر

گریدان بە تۆر

ئەگەر رىكەندەكانى تۆر دىارى بىكەيت، دىموانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۇك و بەرنامە سەرھىل بە كار بەھىت.

دىارى كرىنى تۆرى تەلدار



01 به کابلیکی LAN، پورتی LAN ی تلهفزیونهکه و پرووتەر پیکهوه گری بده. بهرلهوه پئویسته پرووتەر پهیوست بکریت به ئینتەرنێتەوه.

● ئەگەر پرووتەر پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونهکه گری دەمدت به تۆریکهوه، تلهفزیونهکه خۆی بۆ خۆی پهیوست دەبێت بهو تۆرەوه.

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگره.

03 ئەمە هەڵبژێره:  **← گشتی ← تۆر ← گریدانی تەلدار (نیسەرنیت).** بۆ بینینی وردەکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبەندەکان ← تۆر ← گریدانی تەلدار (نیسەرنیت)** له رێنمای بەکارهێنەر.

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگره.

03 ئەمە هەڵبژێره:  **← گشتی ← تۆر ← گریدانی Wi-Fi.**

04 دواى ئۇەى كە گەران بۇ تۆر تەواو بوو، لىستى ئۇو تۆرانەى كە دمتوانىت پئومىان پەيومست ببىت نىشان دمدرىت.

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

ئەگەر پرووتەرى LAN بىتەلى تۆ بە نەئوشە پارىزاو، ئۇا نەئوشەكەى پى بدە.
بۇ ببببى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **رىكەندەكان** ← تۆر ← **گرىدانى Wi-Fi** لە **رىنماى بەكار ھىنەر**.

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكکردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بەئە (Cat7) يان سەرتر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رەنگە رىكکردنەوى راوتەرەكە ببببە ھۆى كىشەكانى گرىدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئە و لە تەلەفزیونەكەى جىا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گرىدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە چچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت ببببە ھۆى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەببب.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بەئەى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بەئەى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەببب، لەونەىە بەئەى گرىبەستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلەفزیون بە كار نەھىنرىت. (ئەگەر گرىبەستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇو كۆمپىوتەرە بە كار بەئەىت كە پىشتر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت.)
- ئۇو ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى ببببە، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى ببببە تەداخول بكەن و كىشەى بۇ دروست بكەن. لە كاتى بەكار ھىنانى فرىكوئىسى 5 گىگاھىرتز ىش دا رەنگە تەداخول روو بدات، بەلام ئەمە كەمتر روو دەدات.
- ئەگەر لە شوئىك پەيومندىى ببببە ھەببب رەنگە ببببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى ببببە خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى ببببە لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرىى خالى دەسپىگەىشتن دەبى پالېستى بكات لە پەيومندىى ببببە و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەىشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى ببببە لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى ببببە لە خالى دەسپىگەىشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پرسىار بكە.
- SSID و رىكکردنەكان ئاساىشى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكکردنەكانى SSID و ئاساىشى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىكکردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/ببببە) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەئەى نامىلكەى رىنماىى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىك بكە.
- بەئەى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازى پەيومستکردن جىاواز بببب.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تاىبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان** لەئىو **رىنماى بەكار ھىنەر** بخوئەو.

حسابى LG ىت بەرپوۋە بە؟

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکھیت له ریځه کرتهکرن له سر ■ **← رینمای بهکارهینەر** له ګوښه لای راستی سره موه له کاتی بهکارهینانی ناپلیکیشنکه، یان له ریځه کرتهکرن له سر ② له ماوهی سټهپکردن له **ریکبهندهکان**.

نځګر کرته له سر **نیستا هډول بده** بکھیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییهتمندی یان ریکبهندهکه بچیت. ږمځی ټیکست لهنیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانی نهم شتانهی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوور : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمهکان و نهو ټیکسته که دمیټ لهسر شاشه تلهفزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی ګریدمرکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

• بهیټی مودیل و ژینگه بهکاربردن، ږمځه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.

• ږمځه بههوی ناپګرید کردنی نامراز مکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بګوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناګدار بکړینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کردنی نیشاندنر لهسر شاشه تلهفزیون بهناسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتوټ هیلزیریت، به ههمان شیوه که لهسر شاشه کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

• دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکړیت نځګر دابین نهکرا بیټ.

جووت کردنی مهجیک ریموت

بو نهوهی بهکاری بینیت، پټویسته مهجیک ریموت لهگهل LG webOS TV جووت بکھیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوار موه:

01 تلهفزیونهکه ههل دوازی نزیکی 20 چرکه، ریموتهکه ږوو به تلهفزیونهکه بګره و دوگمه **چرخ (OK)** فشار بده.

02 کونترول لهوور خویبوخوی تومار دمکړیت و پهیامی تهواووبونی ږوسهی جووتکردن لهسر شاشه

تەلەفزیئونەكە دەر دەكەوئیت.

- ئەگەر مەجىك ریمۆت شکستی هینا له تۆمار کردن، تەلەفزیئونەكە بکوژینهوه و هەلبەكەوه، و نینجا دووباره هەوڵی تۆمار کردن بدەوه.

پیش تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

ئەگەر نیشاندەری مەجىك ریمۆت له سەر تەلەفزیئونەكە دەر ناکەوئیت، پێویستە دووباره تۆمارى بکەیتەوه.

- 01 ریمۆت کۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیئونەكە رابگره و له هەمان کاتدا دوگمەى  و  بۆ ماوهى 5 چرکە دابگره تا رینمایهكە دەر دەكەوئیت.
- 02 ئەو ریمۆت کۆنترۆلەكە پێشتر تۆمار کراوه لادەبرئیت و دووباره تۆمار دەکړیتەوه.

هەلوەشانەوهى تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

ئەگەر کۆمەڵیک تەلەفزیوئى هۆشمەندى LG یت هیه و دتەوئیت ئەو مەجىك ریمۆتە تۆمار بکەیت که نیستا بۆ تەلەفزیوئیکى دیکە بەکار دئیت، پێویستە تۆمار کردنى دانەكەى پێشوو تر هەلوەشینیتهوه.

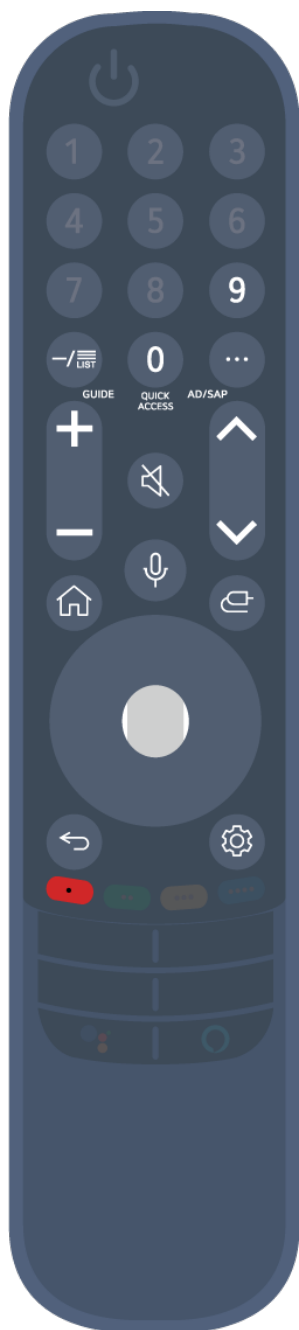
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنەكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلوەشینیتهوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر مه بکە.

بەکار هینانى مەجىك ریمۆت

بەکار هینانى دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل کەمیک یان بۆ ماوهیەك رابگره بۆ ئەوهى دەستت به فرمان و نامرازه جۆر بەجۆرەكان بگات.

بۇ ئەر دوگمانەى © يان ھەيە، تىايە بۇ ماومىەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بکەرە.
- LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو مەکان.
- LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.
- 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگەىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە ومسف دەکات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشٹیوانىکراو نەبن).
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر یگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نئو پىرستى دەستگەىشتن.
- V A : دەتوانىت كەنآلهكە بگۆرىت.
- 📶 : سەیرى ناوەرۆکە پىشنىارکراو مەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگۆرەى ئەر ولآتەى تىاىداىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە كاتىكدا قسە دەكەىت بۇ بەکار ھىنانى کردارى ناسىنەوەى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەپلىكەىشنى بەکار ھاتوو دەخاتە کار.
- 📺 : سەرچاوەىكى نىنپووت ھەلدەبژىرىت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلەو.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙️ : دەچىتە نئو پىرستى رىککردنى خىرا.
- ⚙️ © : دەچىتە نئو پىرستى ھەموو رىککردنەکان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• ھىما و شوینى دوگمەکانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرەى مۆدىلەكە بگۆرىت.

بەکار ھىنانى مەجىك رىمۆت

- 01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكىنىت يان بەکرەكەى بخولنىتەو لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەداىە، نىشاندمرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوئىت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەر نىشاندمرەكە بە ئەر لایە دا دەر وات.
- 02 نىشاندمرەكە ببە سەر ئەر شوینەكە دەتەوئىت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانى مەبەست ئەنجام بدات.

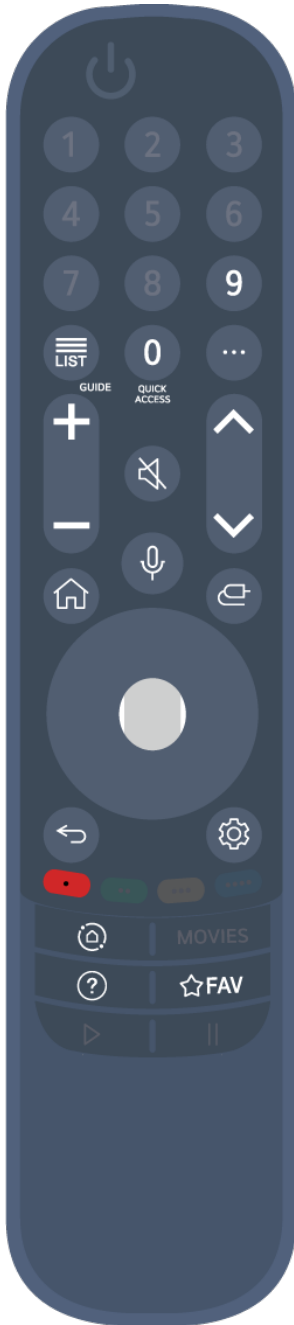
03 ئەگەر بۇ چەند ساتتىك نىشانىدەر بە كار نەھىيىت، خۇيۇخۇي لەسەر شاشە لادىچىت. كاتتىك نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نامىيىت، مەجىك رىمۇت بۇ لاي راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەرىت. ئەگەر دوگمەي سەرۆ، خوارۆ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادىچىت و رىمۇت كۆنترۆل تۆ وەكوو رىمۇت كۆنترۆل ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانى نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رىسنىت بىكەيت.
- رىمۇت كۆنترۆل لە مەوداي ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيىنە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموۋى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىلى بىنىن دەكات.
- بەگۈيرەي نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى مايكروۋەيف، ھتد)، رەنگە شىكستەيىنانى پەيوەندىكردن پرووبدات.
- كارىگەريەكان دەكرىت بىنە ھۆي خراپ كاركردى مەجىك رىمۇت.
- كاتتىك كە مەجىك رىمۇت بە كار دەھىيىت، ئاگاداربە بەر كەلوپەلى ناومال، نامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر نەكەويت.
- بۇ زانىارىەكان دەربارەي شىۋەبەندكردى نىشانىدەرى مەجىك رىمۇت سەيرى **رىنماي بەكارھىنەر** ← **رىكەندەكان** ← **سىستىم** ← **بەربزاري نامازەدەر** بىكە.

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىەك رابگرە بۇ ئەۋەي دەستت بە فرمان و نامرازە جۆربەجۆرەكان بگات.

بۇ ئەر دوگمانەى © يان ھەيە، تىايە بۇ ماومىەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بکەرە.
- LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو ھەکان.
- LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.
- 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگەشىتنى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى تری سەر رىمۆت کۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەرگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نىو پىرستى دەستگەشىتن.
- ∨ ∨ : دەتوانىت كەنآلهكە بگوریت.
- 📶 : سەیری ناوەرۆكە پىشنىارکراو ھەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگویرەى ئەر و لاتەى تىایدایت).
- دوگمەكە دابگرە و بەنآلهكە لە كاتىكدا قسە دەكەیت بۇ بەكار ھىنانى كردارى ناسىنەوہى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوايىن ئەپلىكەشىنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەرچاومەكى نىنپووت ھەلدەبژىریت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.
- ⏮ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ⏮ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙ : دەچىتە نىو پىرستى رىكکردنى خىرا.
- ⚙ © : دەچىتە نىو پىرستى ھەموو رىكکردنەكان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.
- ? © : ئامرازى رىنماى بەكار ھىنەر بکەرە.
- FAV : كەنآله خوازراو ھەکان دەپشکىنیت.

• ھىما و شوینى دوگمەکانى رىمۆت کۆنترۆل رەنگە بەگویرەى مۆدىلەكە بگوریت.

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكىنیت يان بەكرەكەى بخولنىتەوہ لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەدايە، نىشانەدرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەویت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەوا نىشانەدرەكە بە ئەر لایە دا دەروات.

02 نیشاندهر مکه ببه سهر ئهو شوینه که دمهوئیت، پاشان دوگمهی چرخ (OK) فشار بده بو ئهوهی فرمانی مههست
نهنجام بدات.

03 ئهگهر بو چهند ساتیک نیشاندهر به کار نههئیت، خو بوخوی لهسهر شاشه لادهچیت. کاتیک نیشاندهر لهسهر شاشه
دیار نامیت، مهجیک ریموت بو لای راست و چپ بشهکینه. دوباره نیشان دهریت.
ئهگهر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ یان راست فشار بدهیت، نیشاندهر لادهچیت و ریموت کونترولی تو وکوو
ریموت کونترولی ناسایی کار دمکات.

- ئهگهر نیشاندهر رهوان و ریکوپیک کار ناکات، دمهوانیت به کیشانی نیشاندهر بو لنواری شاشهکه ریسیتی بکهیت.
- ریموت کونترولی له مهوادی دیاریکراو (10 میتر) دا به کار بهینه. رهنکه نامیر مکه به دروستی کار نهکات کاتیک له دهرهوهی
دووری کارکردن بیت یان کاتیک بهر بهستیک ریکری له هئلی بینین دمکات.
- بهگویرهی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکرووهیف، هتد)، رهنکه شکستهئینانی پهیههندیکردن پروبدات.
- کاریگهریهکان دهریت ببنه هو ی خراب کارکردنی مهجیک ریموت.
- کاتیک که مهجیک ریموت به کار دههئیت، ناگادار به بهر کهلوپهلی نومال، نامیره ئهلهکترونییهکان یان کهسانی تر نهکهوئیت.
- بو زانیاریهکان دهرهوهی شیوهههاندردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهرزاری نامازدهر بکه.

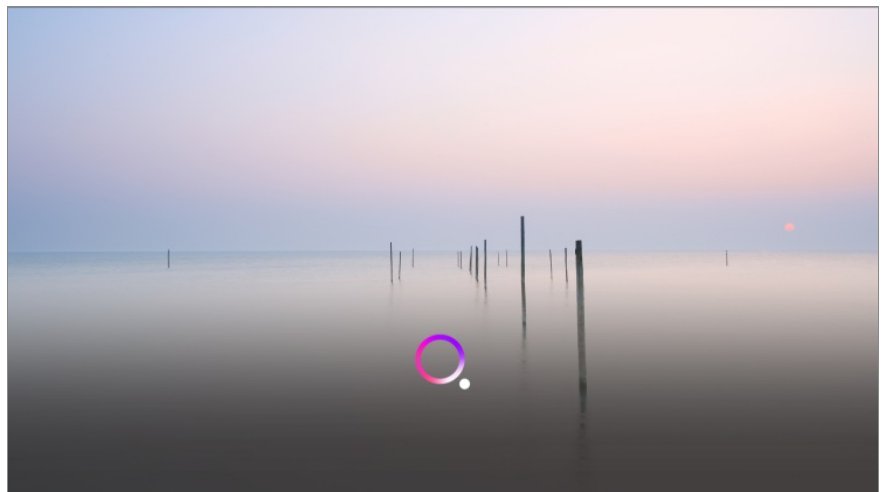
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

به کهکوهرگرتن له نامیری ناسینهوهی وتار، دهری ناسان و خیرا دستت به نامرازه جیاوازهکانی تهلهفزیونهکه بگات.

01 دوگمهی  ریموت کونترولی فشار بده و رایگره، پاشان به دمنگ ئهو فرمانهی پی بده که دمهوئ نهنجام بدریت
یان ئهو وشهیهی پی بده که دمهوئ بو ی بگهریت.

02 دوا ی ئهوهی فرمانه دمنگیهکست پی دا، ئهگهر دستت لهسهر دوگمهی  لابهیت، فرمانهکه جیهجی دهریت.



- رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- **شوین** ی تو دهبی لهگهل زمانهکه یهک بگرن بو نهوهی دهرهنامهکانی گهران دهقیق نیشان بدرین. رهنگه ههاندیک کردار بهردهست نهبیته گهر ریکهبندهکانی شوین و ریکهبندهکانی زمانت جیاواز بن.
- دهوانیت زمان له  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **زمان (Language)** ← **زمانی پیرست (Menu Language)** بگوریت.
- زمانه بهردهستهکان بو تاییهتمهندی ناسینهوهی دهنگ رهنگه بهگویرهی سیاسهتی کارپیکردنی خزمهنگوزاری بگورین.
- رهنگه ووردهکاریهکانی خزمهنگوزاری به گویرهی مودیل بگوریت.
- تکایه سهرنجی نهوه بده بکه که نهو خزمهنگوزاریانهی فهرمانهکانی دهنگ، ناسینهوهی دهنگ و تاییهتمهندییه هوشمهندهکانی تر چالاک دهکن رهنگه بگوردرین، لابترین یان کوتاییان پی بهینریت، بی ناگادار کردنهوه، له لایهن LGE یان دابینکهرمکانی لایهنی سییهمی.
- دهوانیت ریکهبندهکانی پهیموست به دهنگ بگوریت یان بزانیته کامه تاییهتمهندی بهردهستن بو نهوهی لهگهل دهنگ بهکاربین له  ←  ← **گشتی** ← **خزمهنگوزاری AI** ← **ریکهبندهکانی ناسینهوهی دهنگ/یارمهتی ناسینهوهی دهنگ**.

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوھى وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستی بە مەجیک ریمۆت هەیە، کە رەنگە هەندێ لە مۆدیلەکانی تەلەفزیۆن پشتیوانیی لێ نەکەن.
- بۆ بەکارهێنانی هەموو تایبەتمەندیەکانی ناسینەوێ قسە، پێویستە کەنālەکان، ناوچە، هتد دیاری بکەیت، ئەگەر نا، ناتوانیت هەندیک تایبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گرێدانێکی تۆرت هەبێت بۆ بەکارهێنانی تایبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پێوەست نەبێت بە تورمۆه، بۆ بەکارهێنانی نامرازی ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانی قەبوول بکەیت.
- بۆ کۆنترۆڵکردنی نامرازی کردنەوێ کۆدی بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە رێگەی تایبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، برۆ بۆ  **گۆشتی** **← نامیرەکان** **← نامیرە دەرەکیەکان** **← ریکبەندەکانی کۆنترۆلی جیهانی** بۆ سیته‌پکردنی ریمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەر مۆ نامیرەکانە ئاراستە بکەیت لە دوای پێدانی دەنگ.
- رێژە ناسینەوێ وتار رەنگە بەپێی تایبەتمەندیەکانی بەکارهێنەر (واتە بەرزایی دەنگ، شیوازی زارکردن، ئوازی دەنگ، و خێراایی قسەکردن) و دۆخی دەورەبەر (دەنگووەرا و بەرزایی دەنگی تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستپێانی ناسینەوێ ووردی قسە خۆت، پێویستە بە هیواشی و ووردی وشەکان بلیت بە ئاستیکی گونجاوی دەنگ لە دووری نزیکەی 10 سم لە مایکروفۆنی مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسیتەوێ، رەنگە نامرازی ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بیرت دەکردمۆه کار بکات.

وتار یو بابہ

نووسینی تیځست به دهنگ

دېتوانی به ئامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌خټو خان‌ه‌کانی ټی‌کست بنووسیت.
 یو گورینی شپو‌ازی پې‌دانی وتار، له شاش‌هی کی‌یو‌رد دا دوگم‌هی ۵ هه‌ل‌ب‌زیره.

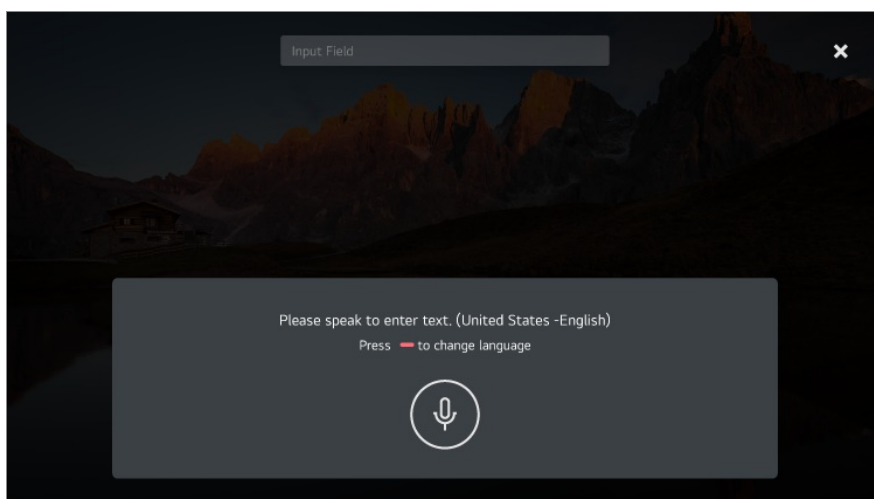
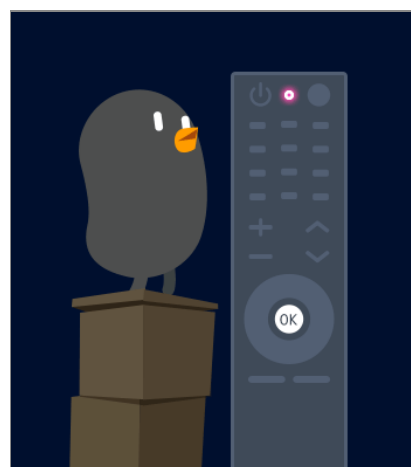
- رهنګه ههندیك مۆدیډل یشتیو انیكر او نهین.

01 نیشاندەری مەجیک ریمۆت بجوولێنە بۆ ناو خانەی تیکست تاوەکو تەختەکیلی مەجازی بکریتهوه.

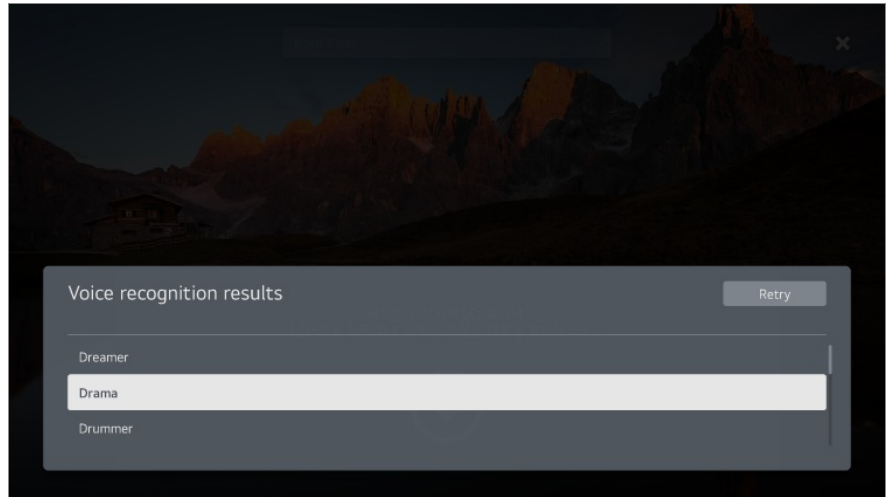


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بده.

03 دواي ئهوهی که پەنجەرەى زانیاری ناسینەوهی دەنگ بەم شیۆهی خوار موه نیشان درا، بە ئارامی و پروونی پروو به میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵەکه قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیۆهى ئه و وشهیه ههیهت که تۆ به دەنگ دەلییت، لهوانهیه لیستیک له چەند وشه ببینیت، بهو شیۆهی که له خوار موه نیشان دراوه. ئەگەر هیچیک له دەرمنجامهکان به دلی تۆ نهبوو، دوگمەى **دووباره ههول بده** فشار بده و دووباره ههول بده. دەرمنجامیک ههلبژیره، کاتی که ههلبژیریت، لهئێو خانەى تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسىنەوى وتار بە شىوہى کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاریى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت ئىم ئامرازە بە کار بەھێنیت.
- ڕەنگە، ڕێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تايبەتمەندىەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ باشتەركردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پىويستە بە دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مايکروفونى مەجىک ریمۆت دوور بێت.
- ئامرازى ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تىپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بىجگە لە گەڕانى گەشتى).

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومىەک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەڵ Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ ئەوى بە ئاسانى فیلم، نمایش، موزیک و فیدیۆکان بدۆزیتەو و پەخش بکەیت.

- دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە بۆ دەسگەشتن بە ریکبەندەکان.
- Google بریتىە لە ھىمای بازىرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەلەیک زمان و ولات بەردەست نى.

- کارپنکردنی خزمەتگوزاری و ولاتە پشتیوانیکراو مەکان ڕەنگە بەگۆڕەیی سیاسەتەکانی Google بگۆڕێن.

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

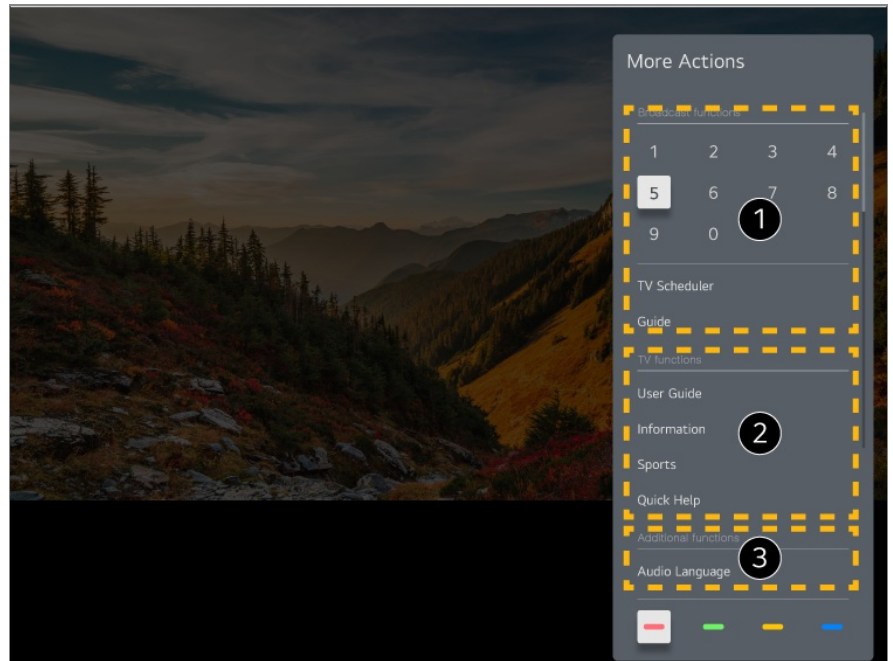
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بدە کە دمتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بدە کە دمتەوێ بۆی بگەرێت.
 - 02 دواى ئەوێ فەرمانە دەنگیەکەت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکریت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە بۆ دەسگەشتن بە ڕیکبەندەکان و زانیاری یارمەتی بۆ Amazon Alexa.
 - ڕەنگە خزمەتگوزاری جیاواز لەو ولاتانە کار بکات کە تیایدا Amazon Alexa پشتیوانیکراو نیە.
 - کارپنکردنی خزمەتگوزاری و ولاتە پشتیوانیکراو مەکان ڕەنگە بەگۆڕەیی سیاسەتەکانی Amazon بگۆڕێن.

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

- دەتوانیت کۆنترۆڵی تایبەتمەندی زیاتر یان ئامێری دەرەکی بکەیت کە گرێدراوە بە تەلەفزیۆنەکەت لە ڕێگەیی بەکارهێنانی دوگمە نیشاندر او مەکانی سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی ... داگیرە.
 - 02 بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆڵەکە، دوگمەیی ویستراوی سەر **کرداری زیاتر** دەسنیشان بکە کە لە سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت نیشاندر او.



1. ئەم تايپەتمەندىيە دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ بەكار بېن.
 2. ئەم تايپەتمەندىيە تەلەفزیون ئیستا بەردەستن.
 3. تايپەتمەندىيەكانى تر دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ دیارى بكرىن.
- ئامرازە بەردەستەكان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سىگنالى پەخش.
 - جۆرى ئەو دوگمانەى لەسەر **کردارى زیاتر** دەرەمكەون دەگۆرین بەگوێرەى ناوچە و جۆرى ئامیری گریډراو.

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

كاتىك ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى سێتەپ دەكەیت، دەتوانیت ئامیرەكان كۆنترۆل بكەیت (پەخشكەرى Blu-ray/DVD، شانۆى ناومال، سێت توپ بۆكس، ھتد.) لە ڕیگەى مەجىك ریمۆت جیا لە بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى دیارىكراوى خویان.

ئامیرەكان گری بده بۆ ئەوى **HDMI IN** تەلەفزیونەكە بن، و ھیزی ئامیرەكە ھەكە. تەلەفزیونەكە ئامیری گریډراو دەناسیتەو بۆ ئەوى خودكارانە ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكت بۆ دیارىكەردنى دەستى.

- لە دواى دیارى كەردنى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى، ڕەنگە پنیوېست بكت ھەندىك رىكبەندى زیاترى بەكار ھێنەر ئەنجام بەدەیت.
- ڕەنگە چەند چركەمەك بخایەنیت بۆ تەواو كەردنى رىكبەندەكان بۆ ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.
- لە ھەندىك مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكەیت تەنھا لە دواى گۆرینی بۆ ئىنپوتىكى ئامیری گریډراو.
- بەگوێرەى ئامیری گریډراو، تايپەتمەندى رىكبەندى خودكار بۆ ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى (گریدانى خودكارى ئامیر) ڕەنگە

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

نهگەر ریموت کونترولی جیهانی خودکارانه دیاری نهکریت، دمتوانیت به دهست دیاری بکهیت.

01   ← **گشتی** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی** ههلبژییه.

02 جوړی ئهو نامیره دهسینشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

03 ریکبهندهکان تهو او بکه بو ریموت کونترولی جیهانی بهگویره ی رینوینی سهر شاشه.

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوهریت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تایبهمهندیه دهریت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکهریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گورینی ریکبهندهکانی سهر نامیریک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تایبهمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئهو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیک له پش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتنی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له نامرزی

دهستیگهیشتنی خیرا

بو کردنهوهی ئهپیک یان چالاک کردنی پیدراویکی دهرمی که ژماریهکی بو دیاری کراوه، دوگمه ی ئهو ژماریه لهسهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دهستیگهیشتنی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کهناله یان ئینپوتهی که دمتوئیت تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمه ی ئهو ژماره ی که دمتوئیت (1~8) دایبگره و رایبگره.

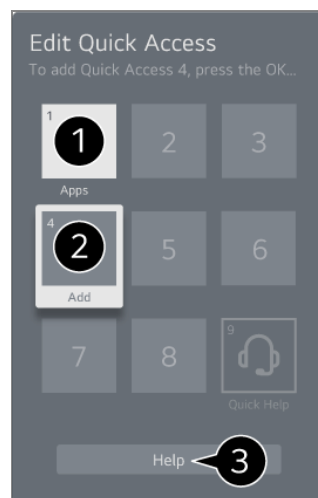
ژماره 9 جیگیرکراوه بو **یارمهتی خیرا**.

03 کاتیک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، **بهلی** ههلبژییه.

- نهگهر دوگمهی ژماره‌یک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریت، نهو کاره نه‌نجام ددریت.
- بو بینینی نهو نایتمانه‌ی که دمتوانیت توماریان بکهیت، له حالته‌ی بزاری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دا ژماره‌یک هه‌لبژیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
- نهگهر له‌سهر حالته‌یک بیت که نه‌توانیت **دستپینگه‌یشتنی خیرا** چالاک بکهیت، هیچ کاریک نه‌نجام ندریت.
- نهگهر نه‌پیکی ته‌خانکراو بو ژماره‌یک له‌سهر نامیره‌کهت بسرینه‌وه، توماری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** ایش پاک دمکریته‌وه.

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگه‌یشتنی خیرا

دوگمهی ژماره‌ی **0** له‌سهر ریموت کۆنترۆل فشار بده و رابیگره. شاشه‌ی دستکاریکردنی **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دیته پروو.



- 1 نهگهر ژماره‌یک هه‌لبژیریت که پیشتر تهرخان کراوه، دمتوانیت تهرخانی پیشووی بسرینه‌وه.
- 2 نهگهر ژماره‌یک هه‌لبژیریت که تهرخان نه‌کراوه، نهو شتانه‌ی که دمتوانیت ژماره‌یک تهرخان بکهیت بویان، نیشان ددرین.
- شتییک که ژماره‌یک تری بو تهرخان کراوه به نیشانه‌ی تیک دیاری دمکریت.
- 3 دمتوانیت رینماییه‌کی کورت له‌باره‌ی نه‌م نامرازه ببینیت.

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

به یهک ریموت کۆنترۆل، دمتوانیت به ناسانی چه‌دین نامیری جیاوازی و مک سلون‌دبار یان نامیری کردنه‌وه‌ی کۆدی گریدراو به تله‌فزیۆن له‌پینگه‌ی HDMI کۆنترۆل بکهیت.

- دمکریت سی نامیر گری بدرین و له ههمان کاتدا به‌کاربه‌ینرین.

01 به کابلیکی HDMI پورتی SIMPLINK HDMI Output بده له پورتی **HDMI IN** ی تله‌فزیۆنه‌که‌ت.

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

03 نهمه هيليزيره:  ← گشتى ← ناميرهكان ← ريکبهندهکاني HDMI.

04 SIMPLINK (HDMI-CEC) بخنه سهر دوخى هه لکړدن.

05 ناميري پهيوهستکراو هه ل بکه. کاتيک تلهفزيونهکه توتوماتيک پهيوهست دهيت به ناميرهکه، شيوازي پيدان دهگوردریت.

نهمگر ناميرهکه خودکارانه به تلهفزيون گري نهدريت، کرته له سهر دوگمى  بکه.

• نهم نامرازه تنهيا لهگهل نهم ناميرانه کار دهکات که SIMPLINK  لهسهر يان ههيه. بزانه لوگو SIMPLINK لهسهر ناميره دهرهکيهکه ههيه.

بهکار هيناني ههر بهر ههميک جگه لهوانه ديار يکراون رهنکه له ماوه کارکردن بيهته هو کيشه.

• بو بهکار هيناني SIMPLINK، پويسته کييلکي HDMI[®] خيرا يي بهرز لهگل کردار CEC (Consumer Electronics Control) بهکار بينيت. کييلي HDMI[®] خيرا يي بهرز بيني 13 ي ههيه بو کارکردن نالوگوري زانباري له نيوان ناميرمکان.

• بو دهرکردن دهنگ له ناميريکي دهرهکي دهنگ، ناميره دهنگيهکه به پورتي HDMI (ARC) تلهفزيونهکه له ريگهي کييلي HDMI گري بده. دهنگ بو دهرهوه ديار ي بکه بو ناميري HDMI (ARC) و SIMPLINK (HDMI-CEC) ديار ي بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردن خيرا

کاتي که ناميريکي مولتيميديا دهکيهتهوه، دمتوانيت دمسبهجي لهسهر شاشهي تلهفزيونهکه تهماشاي ناوهر وکي نيو ناميرهکه بکهيت بي نهوه ناچار بيت شتيک كونترول بکهيت.

كونترول کردن ناميرهكان به ريموت كونترولي تلهفزيون

تواناي نهوه دمدات به بهکار هينر که به ريموت كونترولي تلهفزيون ناميرمکان مولتيميديا كونترول بکات و ناوهر وکي مولتيميديا تهماشا بکات.

• دهکريت پيرستي ناميري مهلتی ميديا به دوگمهکاني تيرنیشاني سهر ريموت كونترول که بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوهي تلهفزيونهکه هسروهه ناميره گريدر اومکانيش له ريگهي SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له هه ندی ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدن ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه هه ندیک موديل پشتيوانيکراو نهين.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بچىتە نىو مېنۋى رېككردنى پېشكەوتوو. دوگمەي **۴** رېمۆت كۆنترۆل فشار بده و رايىگرە. لە **دەستگەيشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز**، **سكىلى بۆر**، **گۆرۈنى رەنگەكان** و ھتد. سىتەپ بکەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بده لە پۇرتى USB. بەكارى بەيئە بۆ جوولاندنى نىشاندهر لەسەر شاشەي تەلەفزیون و ھەلېزاردى ئەۋ مېنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەي راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكارهېنانى ماوسى USB بىتەل، دەكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بده لە پۇرتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيوستكراۋ تىكست بنوسىت.

- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
- وا رېنمىي دەكرىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئندرىت كە بۆ سازبون لەگەل بەر ھەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرۈنى زمان يان كلىلى Alt لاي راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرەيت، و ھەروەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرەيت.
- لە كاتى بەكارهېنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنئو خانەي تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگەر گهمهکه پيويستی به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدی خوت بده له پورتی USB ی تلهفزیونهکته.

- چاک وایه گهيمپهدیک به کار بهینیت که بۆ سازگار بوون لهگهڵ تلهفزیونهکانی LG دا تتيست کرابیت.
NVIDIA Shield, PS DualShock 4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 Controller
Controller, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech
Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, SONY Playstation(R)3
Controller, Amazon Luna Controller

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

مايکروفونهکته به پورتی **USB IN** گری بده. دمتوانیت چيژ له ناوهروکهکانی تاييبت به مايکروفونهکته وهرگریت.

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

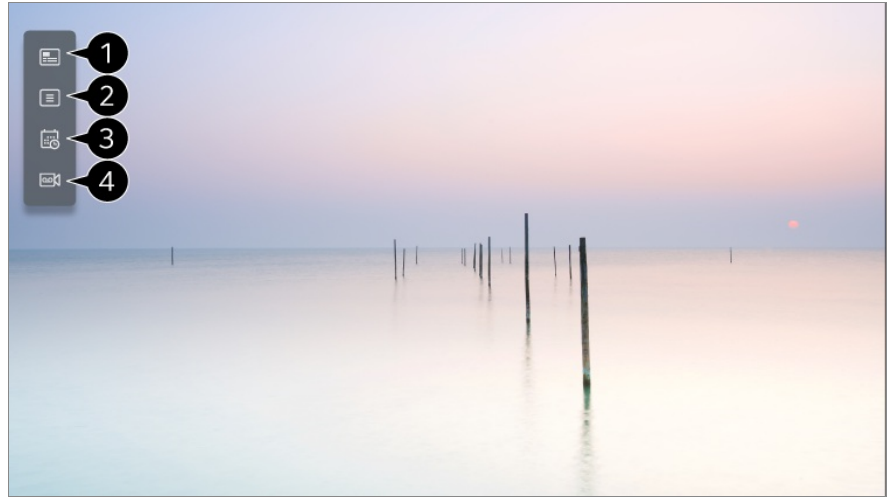
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت.
بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری**
Bluetooth له رينمای به کارهينه.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

کاتیک سهیری بهرنامهی تلهفزیونی پهخشکراو دهکیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهيوهندیدارمهکان به کار بهینیت.
له سهیر ريموت کونترۆل دوگمهی **LIST** فشار بده.



- 1 **رېنووېنې** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بۆ ههر يهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژي بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **سهير کردنی رېنووېنې** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئه‌و ناوهرؤکی په‌خشه که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکړیته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و رؤژي په‌خشي بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بۆ ئه‌وه‌ی له‌و کاته دا سهيري بکهیت يان توماری بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **به‌کاره‌ينانی خشته‌کراو** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
 - 4 **تومار کردنه‌کان** : دتوانیت تومار کردنی ههمارکراوی سره ئامېری ههمارگه بېشکنیت و تومار کردنه‌کان په‌خش بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **په‌خش کردنی پروگرامی تله‌فزيوني تومارکراو** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئه‌و کاته دهر دمه‌کویت ئه‌گهر ئامېریکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بېت و فیدیوی تومارکراو ده‌کړیت سهير بکړیت.
 - ئه‌و که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرين ئه‌و که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دمکړین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بې ئاگادار کردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرين ره‌نگه جیواز بن له ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزيونه‌که دان.
 - به‌هؤی ئه‌وه‌ی که ئه‌و زانیار یانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دمکړین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترؤنی بهرنامه (EPG) يان تېدايه، ره‌نگه جیواز بن له ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزيونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکهیت بۆ وهرگرتی خزمه‌تگوزاری په‌خشي راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئه‌و شتانه که دمتوانی بېگؤری به‌پېی مودیلی تله‌فزيون جیوازن.

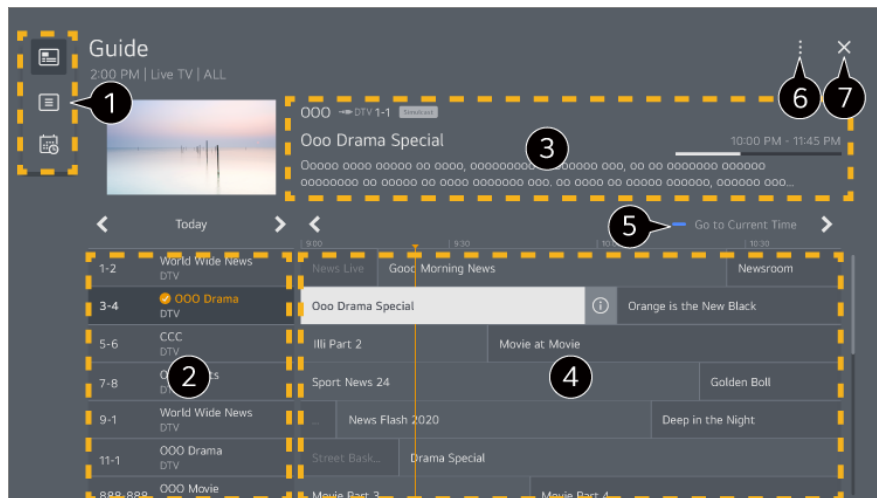
سهير کردنی رېنووېنې

سهير کردنی رېنووېنې

دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بۆ ههر يهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژي بکهیت.

01 دوگمى فشار بده با **Live TV** بکھوئته کار.

02 دوگمى **...** سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگره و **رینوئینی** دەسنیشان بکە.



1 هەر يەك لە شوێنەکان دەسنیشان بکە بۆ دەسگەشتن بە تاییەتمەندی هاوتا.

2 دەتوانیت زانیاریەکانی کەنالهکه و پەخشکەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریەکانی ئەو بەرنامەى که ئێستا سەیری دەکەیت و هەروەها زانیاریەکانی بەرنامەى فۆکوسکراو ببینیت.

4 دوگمى ① یان ناوی بەرنامەى مەبەستت هەڵبژێرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پرۆگرامەکه و ئەدای **سەیرکردن/تۆمار** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە) یان **بیرخەروە/تۆمارکردنی خشتەکراو** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە)، هتد.

5 لیستی بەرنامەکانی ئەم رۆژ و کاتە نیشانی تۆ دەدریت.

6 **بەریوەبەری کەنال** : ئامرازى **بەریوەبەری کەنال** بکەوه.

ریزی کەنال : دەتوانی ئەندازەى لیستی بەرنامەکان دەستکاری بکەیت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو کەنالانەى که لەسەر شاشەکه نیشان دەدرین بە دلی خۆت بگۆریت.

فلتەرەکان : جۆری کەنالی نیشاندراوی سەر شاشە دەکریت دیاری بکەیت.

Mini TV : شاشەکه دەکریت هەڵبکەیت یان بکۆژنێرتەوه بۆ پیشدیمەنکردنی کەناله دەسنیشانکراوکه.

رینمای بەکارهێنەر : گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشن **رینمای بەکارهێنەر**.

7 ئەپلیکەیشنەکه دادەخات.

• زانیاریی بەرنامە لە ئەو کەنالانە دا که هیچ زانیاریەکی پەخشیان بۆ دا بین نەکراوه، نیشان نادریت.

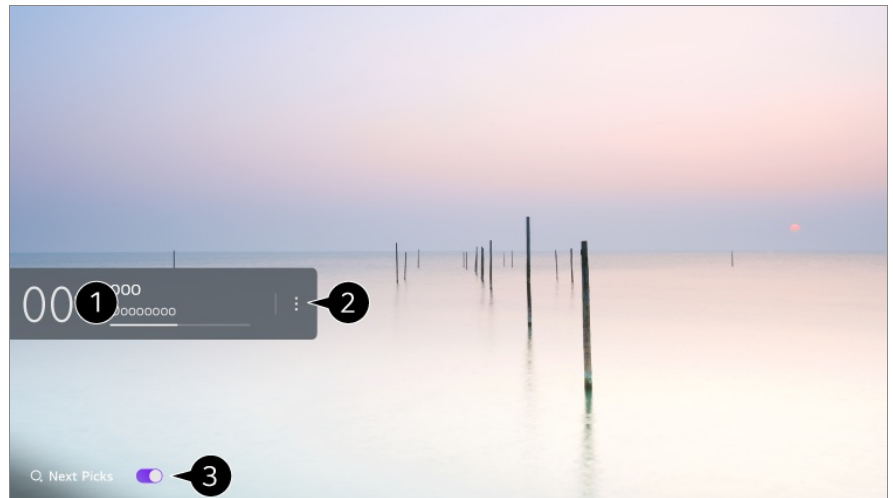
• ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

• ئەو شتانه که دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

دانیای لە زانیاریەکانی بەرنامە

بینینی زانیاریەکانی بەرنامە

له کاتى تماشاکردنى پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده. لایفتهى کەنأل دیتە پروو. دمتوانیت شوینی ئالاکە بگوازیتەوه له ڕیگەى داگرتنى دوگمەى **...** سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه و دەسنیشانکردنى **گۆرینی شوینی ئالا**.



1 زانیاری نیشان دەمات دەر بارەى ئەو پروگرامەى سەیری دەکەیت. ھێمای کەنألێک دەسنیشان بکە بۆ چوونەناو زانیاری تێروتەسەل بۆ سەیرکردنى زانیاری تێروتەسەل پروگرام یان رادانى تایبەتمەندى زیاترى پەيوەست بە ھێماکە.

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▼/▲** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشى کەنألەکانى تر ببینیت.

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▶/◀** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشى ئەو کەنألەى کە نێستا سەیری دەکەیت ببینیت.

• تایبەتمەندى بەکار دەکەیت کۆنترۆل بکەیت لە ناو پۆپەى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکار ھێنای تەلەفزیۆن** ← بۆ بینى تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکار ھێنەر** بخوینەوه.

3 دمتوانیت پێشنیار دەست بخەیت بۆ ئەو دواتر سەیری چى بکەیت لە ڕیگەى دانانى **Next Picks** بۆ **ھەڵکردن**.

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندىە لە ھەندىک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

لەرێگەى ئەم ئامرازە دمتوانیت ئەو بەرنامانەى کە لەئێستادا سەیریان دەکەیت لەسەر **USB HDD** پاشەکەوت بکەیت، تا دواتر بتوانیت دووبارە ئەو بەشە ببینیت کە لە کاتى تماشاکردنى تەلەفزیۆن دا لە دەستت داوه. ئەگەر بۆ چەن ساتىک بچیتە دەرەوه، ئەم ئامرازە توانای ئەوەت پێ دەمات لەو ئەو شوینەوه کە پێشتر دیوتە درێژە بەدیت بە تماشاکردن.

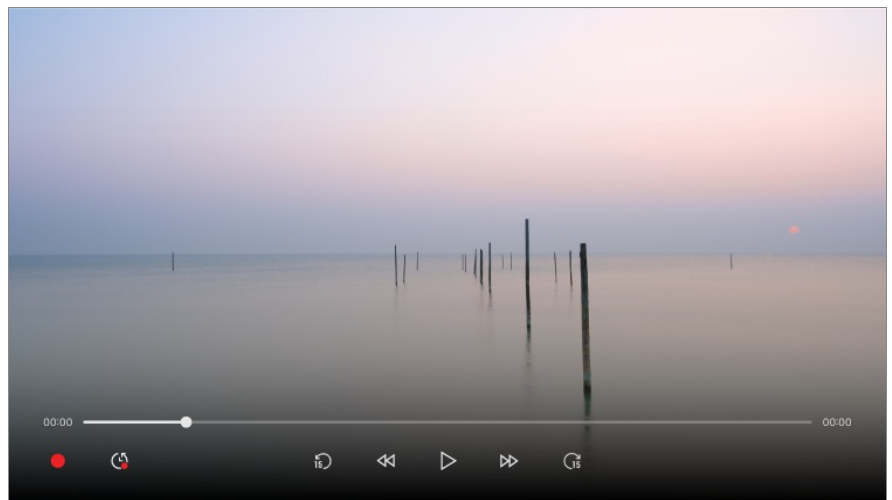
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

02 دوگمهی ...ی سهر ریموت کونترۆلکه دابگره و **Live Playback** دهنیشان بکه.

03 شاشهی دلتیاکردنهوی دیاریکردنی **Live Playback** دهرمهکویت.
ریکبهندهکان تهواو بکه و دوگمهی **باشه** دابگره.

• نهگهر تهنها یهک نامیری ههمارگهی USB گریدراوه، رهنگه شاشهی ریکبهندهکان دهرمهکویت و رهنگه **Live Playback** بکهوێته کار.

04 له میانهی سهیرکردنی پهخشی زیندودا، به نیشاندهر ، بۆ بهکارهێنانی ئهم ئامرازه ههروهها دمتوانیت دوگمهی ▶/◀
ی ریموت کونترۆلکهت فشار بدهیت.
لهسهر میلهی پیشومچوون شوینی خواراو ههلبژیره.



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربیته که له ریگهی تیرمینالی ئینپوتی نهنتیناوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهێنیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازى **Live Playback** به کارى بهێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهێنیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگهی ههیبته له تهلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاتهی نامیری پاشهکهوتکردنی USB HDD، لهوانیه **Live Playback** باش کار نهکات. بۆ بهکارهێنانی ئامرازى **Live Playback** پێویستت به USB HDD که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتر بیته.
- به بهکارهێنانی ئامرازى **Live Playback**، دمتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جیگهی مابیت. ئهم ماوه رهنگه بهپێی ناوچهی ئیوه جیاواز بیته.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژینیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆڕین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسدرینتهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکار ھېنانى ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن

بە كەلگۈمىر گىرتىن لە LG webOS TV ، دىتوانىت ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن بە كار بھىنىت.

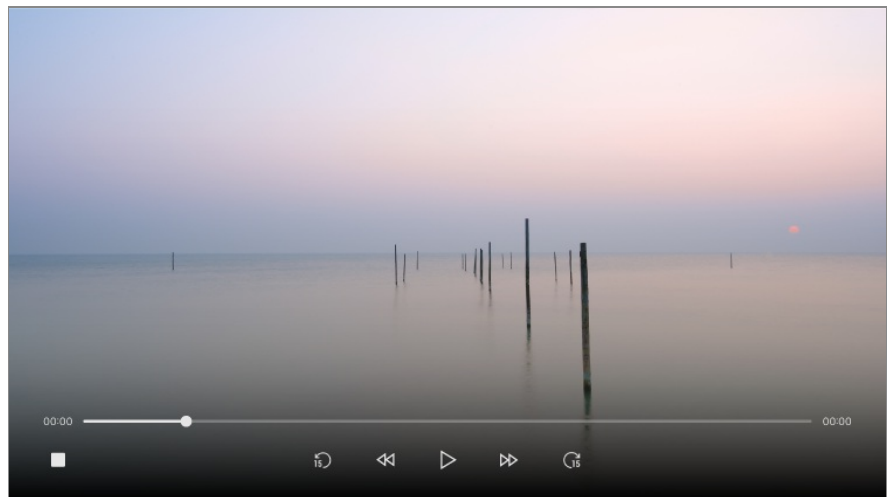
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

01 ھارد دىسكىكى USB يان فلاشكىكى USB لە پۇرتىكىكى USB گىرى بىدە؟

رېنمايى ئىۋە دەكرىت كە لەسەر USB HDD تۆمارى بىكەيت.

02 دوگمەي ***ى سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە دابگرە و **تۆمار** دەسنىشان بىكە.

• بۇ كۆتايى ھېنان بە تۆمار كىردىن، دوگمەي ***ى سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە لە ماۋەي تۆمار كىردىن دابگرە و **تۆمار** دەسنىشان بىكە.



لەماۋەي تۆمار كىردىن بەرنامەي جىاۋازدا ، تەنھا دەتۋانى بەرنامەي ئازاد سەير بىكەيت.

- لە كاتى تۆمار كىردىن دا، بۇ بىنىنى زانىار يەكەنى تۆمار كىردىن دوگمەي **چەرخ (OK)** فشار بىدە.
- دەكرىت بەرلەۋەي دەست بىكەيت بە تۆمار كىردىن ماۋەكەي دىارى بىكەيت.
- ئەگەر چەند ئامىرى پاشەكەۋى USB درايتىن لە تەلەفۇنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبۇر دىرەيت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر USB HDD دا لانىكەم 1 گىگابايت بىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر فلاشى USB لانىكەم 4 گىگابايت بىت.
- ماۋەي تۆمار كىردىن رەنگە بەپنى قەبارەي بىرگە USB بگۇر دىرەيت.
- لەگەل ھەلدانى يەكەم بۇ تۆمار كىردىن لە سەر بىرگەي USB، تەلەفۇنەكە تاقىكردىنەۋەيەكى كارايى ئەنجام دەدات. لە دۋاي تەۋاۋ بوۋنى تاقىكردىنەۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۋى بەكار بىردىن تەكەنلۇر ئاي پاراستنى ناۋەرۈك ناتۋانىت فىلمى تۆمار كىراۋ لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفۇن پەخش بىكەيتەۋە. ھەرۋەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفۇنەكە بگۇرەيت ناتۋانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەۋە.
- لە ماۋەي تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۇر تەلەفۇنەكە بگۇرەيتەۋە، لەۋانەيە بەرنامەكە خىز نەبىت. ژىرانەتەرىن كار ئىۋەيە كە بەرلە كۆزاندەۋەي تەلەفۇن، تۆمار كىردىن بوستىنى و بزانى ئايا بەرنامەكە تۆمار بوۋە يان نە.
- كۋالىتى تۆمار كىردىن بە گۈيرەي ئەدای ئامىرى ھەمارگەي USB دەبىت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكەتەي بەكار ھىنانى ھابى USB ياخۇد كېلى درېژىراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋانەي ھەمەركەي ماۋە بەپىي پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شتەنە كە دەتۈنەي بېگۋىرى بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازەكان ناچالاك بىن.
- تەنە كەنەلەكانى پەخش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تىرمىنالى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەپرىان دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتى USB لە كەتەي تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چركە ؛ پاسەكەوت ناكىرەن.
- دەتۈنەيت تا 600 ۋاىلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتەن پاشەكەوت بەكەيت.

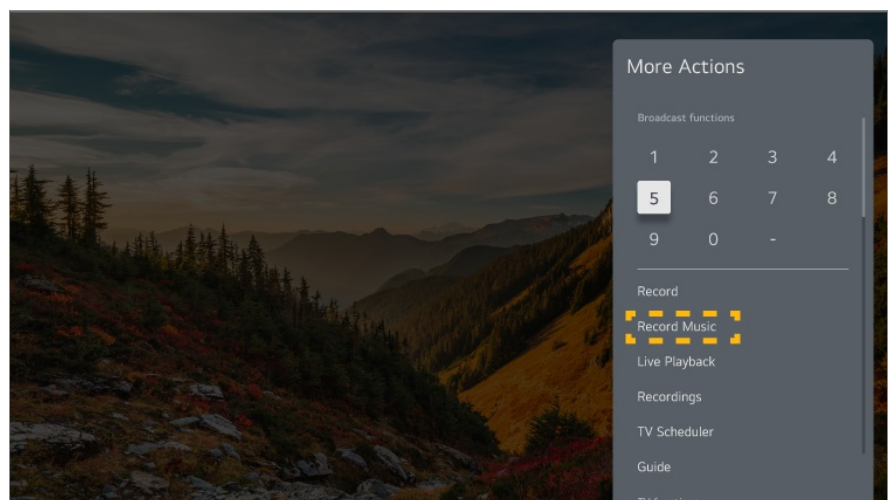
بىگىرى موزىك

بەكار ھىنانى Music Catch

ئەمە ئامرازىكە كە ھەمۋو كاتىك دەتۈنەيت بۇ تۆمارىدىن موزىك لە رېگەي تەلەفىزىۋنەۋە بە كارى بەيىت.

01 لە كەتەي تەماشاكردىن پەخشى زىندۋو دا، دوگمەي *** فشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.



- كاتىك كە USB HDD دراۋە لە تەلەفىزىۋنەكە، ئامپىرىك ھەلېزىرە بۇ تۆمارىدىن موزىك بە كار بەيىرەت.
- ئەگەر ئامپىرى USB HDD جىگەي تەۋاۋى نەمايەت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھىنانى ئامرازى Music Catch پىۋىستتە بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مىگابايت جىگەي ھەيىت.
- ۋاىلە ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەشنى پەخشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- ۋاىلە تۆمارىدىن ھەك بە ۋۆرماتى aac يان mp3 خەزىنەكەن. (ۋۆرماتى خەزىنەكەن بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

- نهگهر له ماوهی تۆمارکردن دا ئهپ یان پندراو بگوریت، تۆمارکردن خۆی بو خۆی کوتایی پی دیت و فایلی تۆمارکراو خزن دمکریت.
- تهنها له پەخشی ئانالوگ دا ههیه.
- به نامرازی Music Catch، دهتوانی تا دوو کاتژمیر مووزیکیک پەخش بکهیتهوه.
- رهنگه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی پەخشی بهرنامهیهکی پی بدهیت بو ئهوهی لهو کاته دا سهیری بکهیت یان تۆماری بکهیت.

- 01 دوگمهی  فشار بده با **Live TV** بکهوێته کار.
- 02 دوگمهی  ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **خشتهکراو** دهنیشان بکه. شاشهی **خشتهکراو** نیشان دهریت.

Type	Program	Start Time	
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 1-1	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Scheduled Recording	Mr. 000000 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Mon, Wed, Fri
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 3-3	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Reminder	CAT TV 000 DTV 4-4	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Every Weekend
 Scheduled Recording	Puppy TV 000 DTV 5-5	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Reminder	Movie 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Weekday

- 1 دهتوانی 'بهرنامهی تۆمارکردنی نوێ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'وهربهرهینهری نوێ' دابنیت.
- 3 **ریزهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهیت.
فلتهر : فیلتهر ریک دمکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوای سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
دهرچوون له ئهپلیکەیشن : کارکردنی ئهپلیکەیشنەکه له باکگراوند دهکوژینیتهوه.
- 4 ئهپلیکەیشنەکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکې د سنیشان کراو له رینوینی

د متوانی ئو بهرنامه هلیژیریت که د متوئیت کات دیاری بکھیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکھوئته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **رینوینی** د سنیشان بکه.

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متوئیت.

ئوگهر د متوئیت بهرنامه یهکی په خشی زیندو تومار بکھیت، له سهر دوگمهی **تومار یان سیرکردن** کلیک بکه.

ئوگهر بهرنامه یهک بریاره له داهاتو په خش بکریتهوه، له سهر دوگمهی **تومارکردنی خشته کراو** یان **بیرخه روه** کلیک بکه.

- دیاریکردنی روژ و کاتی تومارکردن گهرمنتی ئوه ناکات که بهرنامه که ریک له کاتی دیاریکراو دا تومار بکریته چونکه بهرنامه که له سهر بنه مای زانیاری کومپانیای په خشکهر تومار دهکریته.
- بو په خشی دیجیتاله.

خشته کردن به دهستی

د متوانیت روژ و کات و بهرنامه دیاری بکھیت بو تماشاکردن یان تومارکردن.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکھوئته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **خشته کراو** د سنیشان بکه.

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به دهستی دروستی بکه** هلیژیره.

05 روژ و کات و کهنال دیاری بکه بو ئوهی له کاتی دیاریکراو تومار یان سیری بکھیت.

- ماوهی ئو بهرنامه که د سنیشانی دهکھیت بو تومارکردن دهی لانیکه م 1 خولهک بیت.

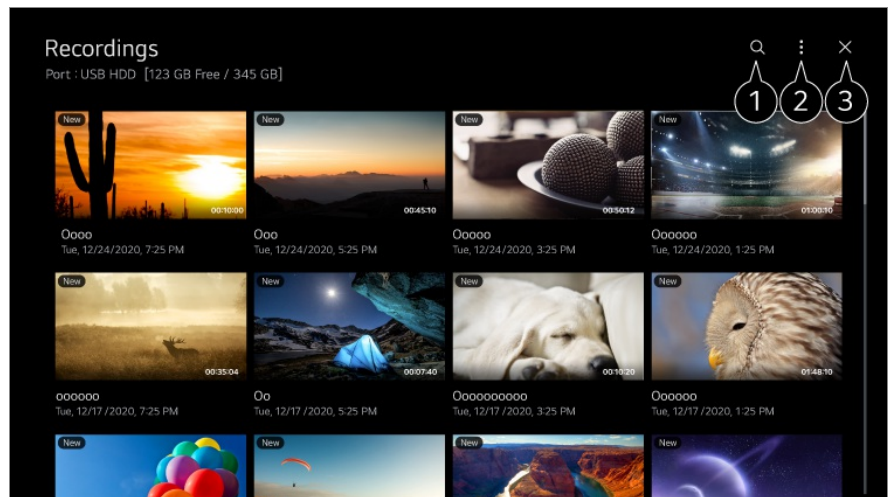
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

له ریگهی ئهپی **تومارکردنه کان** د متوانیت ئو تومارانهی که له سهر ئامیرهکانی خزنکردن دانراون ببینیت و په خشیان بکھیتوه.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکھوئته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **تومارکردنه کان** د سنیشان بکه.



1 ئامرازی گهران بکوه.

2 دهوانیت ریکه‌نده‌کان جیبه‌جی بکویت، وک ئامیرمکانی همارگه و بزاردمکانی چین، بۆ لیستی ناوه‌روک.

3 نه‌لیکه‌یشنه‌که دادمخات.

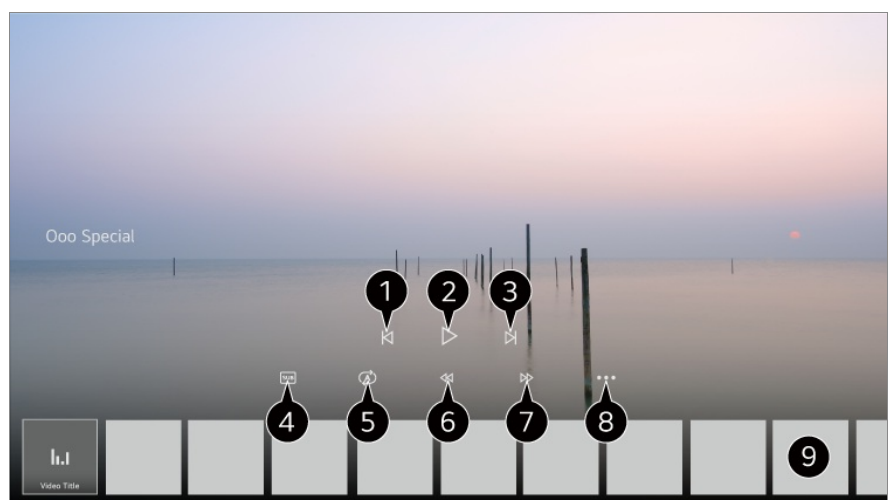
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه‌ تو‌مار کراون له **تۆمارکردنه‌کان** دا په‌خش بکویه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه‌ تو‌مارکراوه‌کان

له‌ شاشه‌ی په‌خشکردنه‌وه‌ دا دهوانیت ئامرازه‌ به‌رته‌یه‌کان، وک په‌خشکردنه‌وه‌ و راگرتن، ببینیت و به‌کاریان به‌ینیت.

01 له‌ ئه‌پی **تۆمارکردنه‌کان** دا، تو‌ماری دل‌خوازته‌یه‌.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که‌ ریگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه‌ بۆ دواوه‌/پیشه‌وه‌ بچیت. له‌ کاتی په‌خشکردنه‌وی تو‌ماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به‌ دوگمه‌ی **چرخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بکویت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بۆ تایه‌مه‌ندی زیاتر هه‌بیت له‌ ریگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که‌ له‌ کاتی به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی په‌خشی دووباره‌.



1 تۆمارکردنی پیشووتر نیشان ده‌دات.

2 تۆمارکردنه‌که‌ په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

- 3 تۆمارکردنی داهاتوو نیشان دمدات.
 - 4 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.
 - 5 دمتوانیت پەخشکردنەوێ بەردەوام چالاک بکهیت.
 - 6 بە خێرایهکی بەرزتر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
 - 7 بە خێرایهکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پێشەوێ دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەرکێت دەرکێت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوێ نیشاندرەوێ.
- ئەو شتەکانە که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازان.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەیی تەلەفزیۆنیەوێ پێشکەش دەرکێت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوەهەوا پێشکەش دەکات. پرمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگرە.
- 02 **تیلیتیکست** هەڵبژێرە.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دێتە روو.
- 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگرە و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژمارە

ژمارەیی لاپەرەیی مەبەست داخڵ بکه بۆ ئەوێ بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمەیی **(+)** **(کەناڵەکان)** **۷/۸**

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۇل دوگمەسى *** دابگرە.

02 بەرېزارى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

03 مېنۇى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

ⓘ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفزیونى، ئەم مېنۇو ھەلېزىرە تالومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدرېت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەىە دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدرېت. بۆ راگرتن يان گۆرېنى لاپېرە لاومكىەكە،  /  / ،  /  يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پېك ھاتېت لاپېرەكە بە شېوہى ئۆتوماتىك دەگۆردرېت. ژمارەى لاپېرە لاومكىەكان و ئەو لاپېرە لاومكىەكە نیشان دەدرېت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدرېت. كاتىك ئەم مېنۇو ھەلېزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چىپى لای سەرەوى شاشەكە نیشان دەدرېت و ھالەتى گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەوېت.

ⓘ? ئاشكراکردن

ئەم مېنۇو ھەلېزىرە بۆ ئەو زانىارىيە شاراۋەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرېن.

ⓘx نوپىكردنەوہ

وېنەى تەلەفزیونەكە لەسەر شاشەكە نیشان دەدات ھەتا كاتىك كە لاپېرمىيەكى نوپى تەلەتتىكىست دېتە پروو. پېشاندەرەكە لە گوشەى چىپى لای سەرەوى شاشەكە دەرەكەوېت. پاشان، كاتىك كە لاپېرەى ئاپدەمىكراۋ لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردرېت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بېنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكراۋ، دووبارە ئەم مېنۇو ھەلېزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىۋازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

كاتى كە دوو يان چەند زمانى تىلەتتىكىست پەخش دەكرېت، ئامرازى زمانى تىلەتتىكىست بە كار بەھنە.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language) ← زمانی سهرهکی تهلهتیکست/زمانی لاوهکی تهلهتیکست.

- تهنیا له شتوازی دیجیتال دا
- نهگهر دهبتای تیلتهتیکست له زمانیکی هبلزیراو دا پخش نهکریتهوه، زمانی گریمانه نیشان ددریت.
- نهگهر ولاتی خوت به ههله هبلزیری، لهوانیه تیلتهتیکست بهدروستی لهسهر شاشه نیشان ندریت وه رهنکه له ماوهی کارکردن به تیلتهتیکست دا همدی گرفت پروو بدات.

HbbTV

زیاتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تهلهفیوونی بهربنابندی پخشی هاییرید) ستانداردیکی پخشی نوئی یه که نیمکانی نهوه فراهم دهکات خزمتهکانی جوړی سووپهر-تیلتهتیکست که لهلاین بهرنامهیهکی تهلهفیوونیهوه دابین دهرکین لهگهل نهو خزمته ئینترنیتیانه که له ریگهی بهربنابندهوه لهسهر Smart TV پیومستکراو به ئینترنیت بلاو دهرکینهوه یهک بخت یان پیومستیان بکات به یهکترموه. بهم شیوه بهکارهینهران دمتوانن دهستیان به خزمته ئینترنیتی جیاوازهکان بگات و مک تهلهفیوونی کهچئاپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، ئپهکانی تاییهتی بهرنامه تهلهفیوونیهکان یان خزمته زانیاریه بهپیتهکانی تر بیجکه له خزمته کونهکانی تیلتهتیکستی دیجیتال، نهامه ههموویان به شیوهی راستهوخو و یهکپارچه لهسهر تهلهفیوون بلاو دهرکینهوه. خزمتهکانی HbbTV دهرکیت به چند شیوه چالاک بکرین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی . ئاساییانه بهکارهینهران هر به کليلة کونهکان خزمتهکان به کار دههینن (لهوانه دوگمهی OK و , , , ) له ویشانی نیستای نامراز مکانی HbbTV دا ههمو ها نیمکانی پالپشتی بو "پخشی سازگار"ی فیدیو لهسهر ئینترنیتی بهربنابند هیه و نههمیش باشتیرین کوالیتی وینه بو بینر گهرمنی دهکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهری www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بو بهکارهینانی HbbTV

 ← گشتی ← کهنالهکان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتهی هملکراو دادمیت.

له کومهئیک نامروکی جیاوازه که له ریگهی خزمتهکانی خاومن قابلیتهی HbbTV بلاو دهرکینهوه چیژ و مربرگرن.

- نهگهر تهلهفیوونهکه پیومست نهکرا بیت به ئینترنیت مومکینه نامراز مکانی خزمتهکه سنووردار یان کم بن.
- کارایی و کوالیتی خزمتهی HbbTV مومکینه بهینی کوالیتی ئینترنیتی بهربنابند جیاوازه بیت و بگوریت.
- گهرمنی نهوه ناکریت که خزمتهکانی HbbTV بو ههمو بهرنامهکان دابین بکریت - تنها نهو خزمتهکان دابین دهرکین که پخشکهری تو هبلزیراردوون و پشتیوانیان لی دهکات.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەين.
- كاتىك Live Playback كار دەكات، ئەو HbbTV ناچالاك دەكرىت.
- لە كاتى بەكار ھىنانى ئەم خزمەتگوزارىيەى HbbTV، رەنگە دوگمەكانى پروپىنوكردن و دوگمەى چەرخ (OK) ناچالاك بن ئەگەر نىشاندىرى مەجىك رىمۆت لە سەر شاشە چالاك كرابىت. لەم ھالەتە دا، بۇ ناچالاك كرىنى نىشاندىر كلىلەكانى چەپ، راست، سەر ھو و خوار ھو دابگرە. (ئەمە تەنھا لە سەر ئەو مۆدىلانە جىيەجى دەبىت كە پىشتىوانى مەجىك رىمۆت دەكەن.)

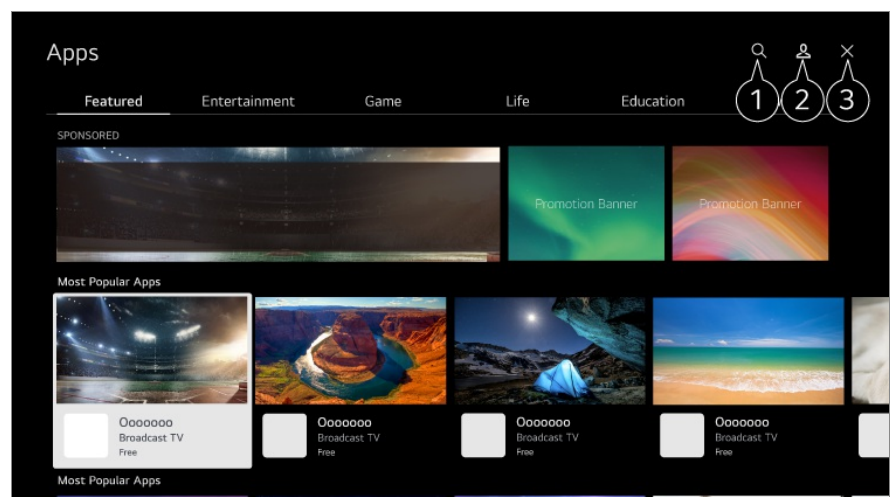
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

دەتوانىت كۆمەلىك جوړى ئەپلىكەيشنەكانى وىك يارىەكان، پەرومردە، و ھەوالەكان دابمەزرىنىت و بە ئاسودىيى لە سەر تەلەفونەكەت بەكارىان بىنىت.

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بەدە.
- 02 Apps دەكاتەو.
- 03 جوړىك دەسنىشان بىكە يان دوگمەى Q دابگرە بۇ گەران بەدوای ئەپلىكەيشنىك.
- 04 ئەپلىكەيشنىك دەسنىشان بىكە بۇ دامەزراندن.
- 05 زانىارىيى ئەپەكە بخوینەو و پاشان لەسەر **دامەزراندن** كلىك بىكە.
- 06 دواى ئەوئەى دامەزراندن تەواو بوو، دەتوانىت دەسبەجى ئەپەكە بىكەيتەو.



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

بۆ بېنېنى وردهكارپهكان، بچۆ بهشى **نهلپلېكەيشنهكان و ناوهرۆك** ← **گهرانى ناوهرۆك** له رېنماى بهكارهينهر.

2 دمتوانيت به نهژمىرى LGات بچپته ناموه و نهپلېكەيشنهكان بهرپوه ببهيت.

3 نهپلېكەيشنهكه دادمخات.

بۆ كوژاندنوهى كاركردى نهپلېكەيشنهكه له باكگراوند، دوگمى **•••**ى سهر ريموت كونترولكه دابگره و **دەرچوون له نهپلېكەيشن** دهنيشان بكه.

- بۆ دامهزراندنى نهپلېكەيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.
- نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردى خزمهت جياوازن.
- نهگهر بيرگه تلهفزيونهكه جېگه تهاوى نهپت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمكى بدميت له تلهفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرييت.
- ههندى نامىرى USB رهنكه پشتيوانى نهكرين يان باش كار نهكن.
- ناتوانيت فلاشى USB به كار بهيت كه نهپهكانى تلهفزيونىكى ترى تيدا بيت.
- پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست بيت به ئينتەرنيت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى ئينتەرنيتىي نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **گشتى ← سيستم ← سهلامهتى ← قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكردنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

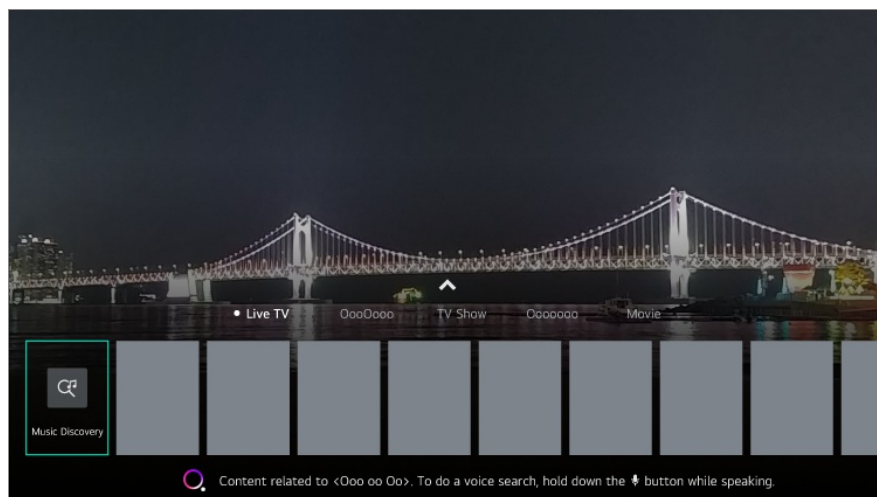
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تلهفزيون.

نهگهر به بهكارهينانى نامىرى كردنوهى كود سهبرى تلهفزيون دهكيت، پيوسته سينهپى ريموت كونترولى جيهانى بكهيت بۆ بهكارهينانى تايهتەمەندى پيشنيار به شيويهكى ئاسايى. بۆ زانبارى زياتر، بهشى **شيوازي بهكارهينانى تلهفزيون** ← **بهكارهينانى ريموت كونترولى جيهانى** له رېنماى بهكارهينهر بخوينهوه.

01 دوگمى **Q**ى سهر مهجيك ريموت دابگره. شاشه پيشنيارى ناوهرۆك دهردهكهوئيت.

- له كاتى بهكارهينانى ريموت كونترولىكى ستاندر دوگمى **Q**ى سهرى دابگره.

02 دمتوانيت ناوهرۆكى زياتر ببينيت له ريگه داگرتنى ئايكونى **^**ى سهر شاشهكه.



- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پىويستە گرېدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھىنانى تاييەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆرېت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لیستی پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندیدار بىت يان پەيوەندیدار نەبىت، بەگوێرەى زانیاری ئهو نمایشەى سەیری دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

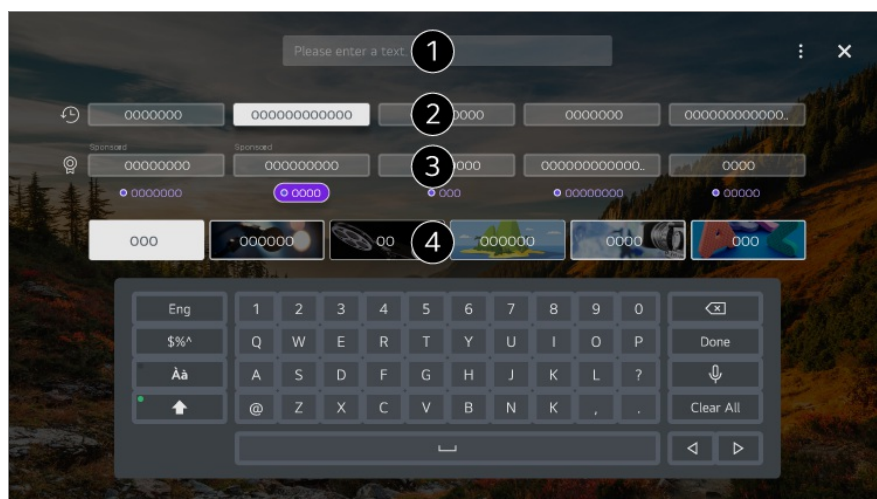
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوێشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

03 بە وشەى گەپرانى دڵخوازىت بگەرە بۆ ناوەرۆک و زانیاری جۆرەجۆر.



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیک له وشه سهرمکیه پشنیارکراو مکان دهسنیشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پئویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.

• بهپیی ریکردنهکانی کهنأل، ناوچه، و تور، ههروهه بهپیی قهبوول کردن یان نهکردنی شهت و مهرجهکانی ئامرازی گهران، رهنگه دهرمنجامهکانی گهران جیاواز بن.

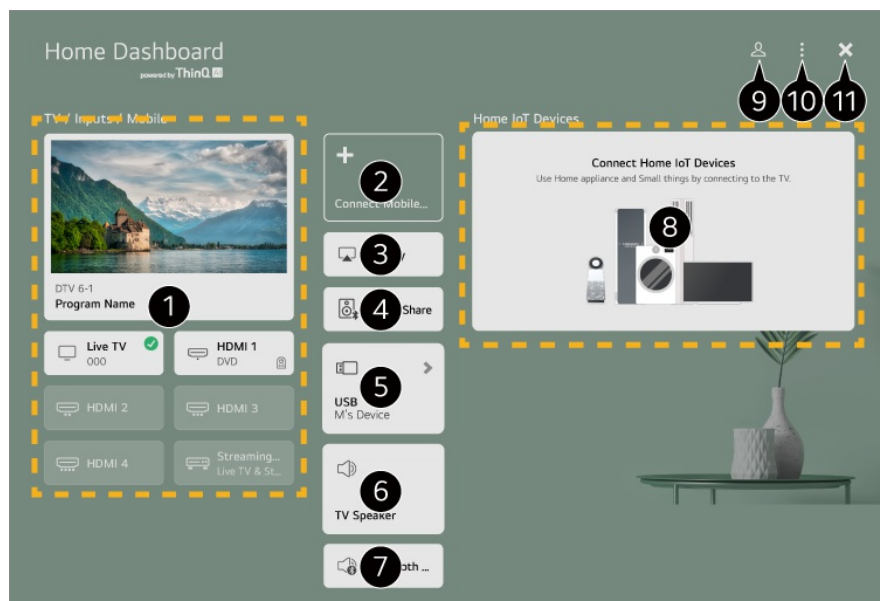
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

دمتوانیت ئامیریک دهسنیشان بکهیت یان کۆنترۆل بکهیت (موبایل، ئامیری دهرهکی، مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تلهفزیونهکه گریدراوه.

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگی داگرتی دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه. ههروهه دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریمۆت داگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرهکی گریدراو بهشکنیت و دهسنیشان بکهیت له ریگی پۆرتی ئینپوتی دهرهکی یان تور.

- 2 دهنوانيت ئامپىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلىكەيشنى LG ThinQ بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكەكان ← گرىدانى نامپىرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
 - 3 AirPlay/HomeKit بەكاربىنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ناوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.
 - بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۆ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتىك دەكەونە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
 - 4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكەكان ← بلاو كرىنەوہى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
 - 5 تەنھا ئو كاتە دەرگىت دەسنىشان بىكەيت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدايىت.
 - 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دهنوانيت بۆ شاشەى رېكەبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
 - 7 دهنوانيت لىستى نامپىرە گرىدراوكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.
 - 8 دهنوانيت نامپىرە گرىدراو كە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
 - 9 دهنوانيت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوہە يان دەر بچىت.
 - 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۆ بزار كرىنى ناوى نامپىرە گرىدراو كە يان رېكەبەندە پەيوەندىدارەكان جىبەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۆ شارەندە يان نىشانەكانى نامپىرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەبەندەوہى لىستەكە.

نامپىرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئو نامپىرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.

ئاگانامە : دهنوانيت لە سەر ئامپىرى گرىدراو ئاگانامەكان ھەل بىكەيت يان بكوژىننەوہ.

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.

رېنماي بەكارھىنەر : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھىنەر.

دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.
 - 11 ئېلىكەيشنەكە دادەخات.
- ئو ئايمەنەى دەرگىت ديارى بىكەيت بەگوىرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگورىن.

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

دەنوانيت دۆخى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT مألەوہى گرىدراو بېشكىنيت و كۆنترۆل بىكەيت.

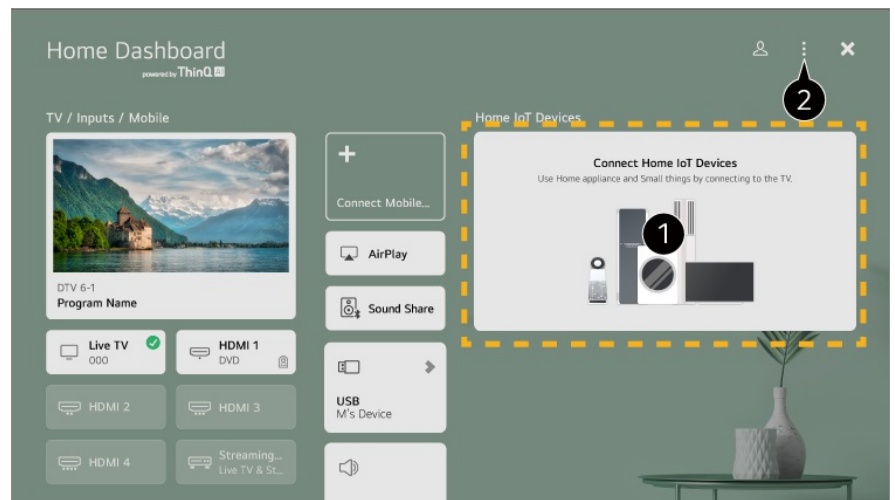
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونی ھۆشمەندت دابەزىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

03 **داشبۆردى مالىھو** بخەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە.

04 دوگمەى  گۆشەى راستى سەر موە دابگرە بۆ چوونە ژوور موە.

05 بچۆ ناو ئەژمىرى LG ThinQ ت. لىستىك لە ئامىرە تۆمار كر او مەكانى LG ThinQ دەر دىكەون.

- ئەگەر لە شوپىنكەدايت كە تايادا ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گریدانى ئامىرى LG ThinQ پشتیوانى ناکریت.
- بۆ تۆمار كەردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گریدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بكە و پەيرەوى رېنمايەكان بكە بۆ جىيەجىكرەدى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانىت لە تەلەفزیۆنەكەتەو كۆنترۆلى ئامىرەكە بكەيت. لە ئەپلىكەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆل كەردنى لە تەلەفزیۆنەكەتەو.



1 دەتوانىت سەیری رېنۆینی گریدانى ھەر جۆرىكى **مالىھوئى ئامىرەكانى IoT** بكەيت. دەتوانىت گریدان بكەيت و ئامىرە تۆمار كر او مەكان بېيىت بە ئەژمىرى LG ThinQ يان ئامىرەكانى IoT ى خۆت. كاتىك ئامىرەكە گرى دەریت، كارتەكە بۆ قەبارەيەكى بچووكتر دەگۆدریت و لە خوار موەى لىستى گریدانى ئامىرەكە دەر دىكەوئیت.

2 ئەمە ھەلەزیرە:  **بزار كەردن** ← **بزار كەردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كەردن** : دەتوانىت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گریدار و بشاریتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بەخەیتەو. **سەرىنەوئى ئامىرەكان** : دەتوانىت ئامىرى گریدار و سەرىتەو. دەتوانىت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە سەرىتەو.

- ئەو ئایتمەنەى دەكریت دیارى بكرین بەگۆیرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرین.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرین دەكریت بى ئاگادار كەردنەو بگۆدرین.
- ئامىرە گریدار مەكانى LG ThinQ و كەردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاواز بىت.

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

دەتوانىت كۆمەللىك تاييەتمەندى بەكار بېنىت لە رېگەى گرىدانى تەلەفزيۇنەكە بە ئامىرلىكى ھۆشمەند.

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگىرتن لە ئەپى LG ThinQ

01 لە فرۇشگەى ئەپى سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت ئەپى LG ThinQ دابگرە.

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرىت.



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

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە    **گىشتى**  **تۈر**  **گرىدانى Wi-Fi**.

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومتە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

04 لە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ پەيرەمى رېئىمابىيەكان بىكە بۇ گرىدانى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەكە.

- كاتتىك زانىارى ئەژمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپە بىكەيت كە لىنكى ئەژمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشپۇردى مائەوہى** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دىكرىت ئاراستە بىكرىن لە رېگەى بلىدگۈى ھۆشمەندى لىنكىكراو بە ئەژمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىيەكە بەگۈيرەى ولات پىشكەش نەكرىت.

كۆنترۇلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەى ئامىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفزيۇنەكەت كۆنترۇل بىكەيت.

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۇل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى كارى ئەپەكان رەنگە بگۈردىن بەبى ئەوہى بەكار ھىنەران لەپىشەوہ ناگادار بىكرىنەوہ.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىي ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

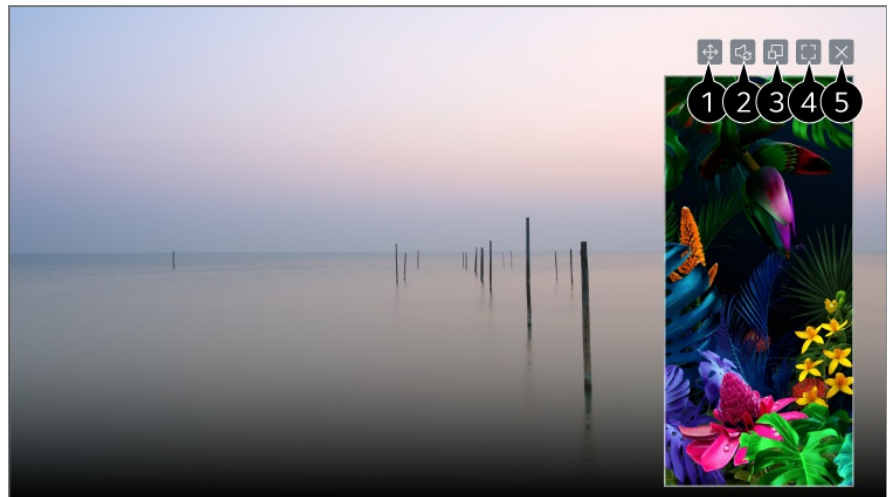
دەتوانىت كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداو بە LG ThinQ سەر تەلەفزيۇنەكە بەكار بېنىت.

- چاكتر وايە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەوہ بۇ ئەوہى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگۈيرەى مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك وايە كە ئامىرەكە بدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۈ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىيەكە.
- رېژەى وەلامدانەوہ رەنگە بەپىي ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەلۇدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئ پەيوەستى بىكەيت بىكۆژىنەوہ، پاشان ھەلۇانبەكەوہ و دووبارە ھەلۇل بدە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

- 01 دۆخى Screen Share لە سەر ئامپىرى ھۆشمەند چالاک بکە.
- 02 تەلەفزیۆنەكەت لە لیستی ئەر ئامپىرانەى كە ھەن نیشان دەدریت.
- 03 تەلەفزیۆنەكەت ھەلئىزەر و داواى پەيوەندى بکە.
- 04 لە پەنجەرەى داوا كىردى پەيوەندى دا دوگمەى **پەسەند كىردن** دەسنىشان بکە.
- 05 پاش جىيەجى كىردى پرۆسەى گرىدان، بىنگەى ئامپىرى گرىداو لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە نیشان دەدریت.



- 1 شۆيىنى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرىن لە نىوان دەنگى تەلەفزیۆن و ئامپىرى ھۆشمەند دەكەت.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەدات.
 - 5 ئەپلىكەيشنەكە دادەمخات.
- بۆ كوژاندنەوى كار كىردى ئەپلىكەيشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنىشان بکە.
- كاتتىك بۆ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەمەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتیت كە رىگەت پىدەدات **پەسەند كىردن**، **رەتكر دنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو ھەمدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتیت.
 - **رەتكر دنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **ⓘ** ← **← گشتى** ← **← ئامپىرەكان** ← **← ئامپىرە دەركىەكان** و **سپرىنەوى مېژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان فیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئو فصرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بوئ نښوې بی کیشه بدریت له تلهفزیوئ.
- بهگویره مودیل یان کومپانیای بهرهمهیننری ئامیره هوشمهندمکه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهرتز چونکه ږمگه کښی بیتلهی دهوروبسری تو کاریکسری دابنیت لفسر کارایی پهیوئدیکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځې ژینگه ی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بوئ ئامیریکي تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی نښو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت، ږنمای بهکارهیننری نښو ئامیره بخوینهوه.
- نهگسر دوا ی چند جار هوئدان پهیوست نهیوو، تلهفزیونهکه و نښو ئامیرمکهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان هئانیکهوه و دووباره هوئل بده.

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بێ‌دگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وه‌ی دهنگی ئامیریکی هۆشماند له‌ریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیۆنه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بۆ ئەوێ دەنگی ئامیڕ ھۆشماندەکە لەپڕیگەي بڵندگۆی تەلەفزیۆنەکە ھە بڵاو بێتەوە.

01 Bluetooth ی نامیرە ھۆشمنەندەکە ھەڵ بکە، یاشان لە لیستی ئامیرەکان دا تەلەفزیۆنەکە ھەڵبژیرە.

02 تەلەفزیۆنەكە یەئەسو مست دەبیئت بە ئامیرە هوۆ شەمەندەكە.

- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوه يان مېژوويەكى سىتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفزىۋنەكە لە لىستى نامىرە ھۆشمەندەكان نەدۆز رېتەھە.
- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بېت، دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۇ ماومەكە داگرە بۇ كر نەھەى **دائىئوردى مائەھە** و **ھاويەشكر دنە دەنگ** دەسنېشان بكە بۇ گر ئدانە سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

ئامېرىكى خەزىنىرىنى USB (ئومىك ھارد دېسكى USB يان فلاشكى USB) لى يۇرتى USB تەلەپىز يۇنەكە گرى بىدە بۇ

ئۇەى بئوانى لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ئۇە فایلانە بېئىت كە لەئىو ئامىرى USB دا ن.

هەندى رېئىماى دەربارەى بەكارهئانانى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەىكى سەرخودى ناسىنەوى ئۆتوماتىكى هەىە يان درایقى خوى بە كار بھىئىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرىت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشئىوانى نەكرىن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەوى USB بە كار بھىئىت، لەوانەىە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكایە، تەنیا ئۇە ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھىئە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپىكردى Windows فۆرمەت كراون. تەنھا خویندنەوى بۆ ئامىرەكانى هەمارگەى USB دەشىت كە بە شىوازی exFAT فۆرماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە هارد دىسكى USB دەركى بە كار بھىئىت كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بىت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بىت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردېئىت كە فۆلت/تەزووى زیاتر لە فۆلت/تەزووى ناسایى بەكاردېئىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەهوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە هەىكى USB يان ئامىرى هەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېئىت.
- ئىمە پشئىبارى بەكارهئانانى ئامىرىكى هەمارگە بە توانى 32 گىگاباىت دەكەىن بۆ بىرگەى USB و 2 تىراباىت يان كەمتر بۆ هارد دىسكى USB دەكەىن.
- ئەگەر هارد دىسكى USB نامرازی دەسگرتن بە وزەوى هەىە و باش كار ناكات، هارد دىسكەكە بكۆژىنەوى و هەلى بكەوى. بۆ زانبارى زیاتر نامىلكەى رېئىماى هارد دىسكەكە بخوینەوى.
- ئەگەرى ئۇە هەىە كە دەىتای سەر ئامىرى USB زیان بېئىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایلە گرنەكان هەلگىرىت. بەكارهئەرى خوى بەرسىارە لە پاراستن و بەرپومەردنى دەىتای خوى. بەرهمەئەنەر بە هىچ شىوەىەك بەرپرسىار نىە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاگردنى ئامىرى هەمارگەى USB، دوگمەى **جىاكردنەوى** دابگرە، كە لە سەرەوى دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەىتە سەر ئامىرى هەمارگەى USB كە دەتەوئىت لای دەىت. ئەگەر بەىى هەلژاردنى دوگمەى **جىاكردنەوى** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەىتەوى، مومكىنە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرافتىك بېئىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى هەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گرى دەدەىت كە پشئىوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پۆرتى **USB IN**، پەىامى فۆرمات دەردەكەوتىت. بۆ بەكارهئانانى ئامىرى هەمارگەى گرىدراو، پئوىستە سەرەتا ئامىرەكە فۆرمات بكەىت.
- فۆرماتكردن گشت داتای هەلگىراوى سەر ئامىرى هەمارگەى USB دەسرىتەوى، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فۆرمات دەكرىت.
- **دەشبۆردى مائەوى** بخەكار لە رىگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **دەشبۆردى مائەوى** دا ئامىرى USB پەىوەستكر او هەلژىرە و پاشان دوگمەى **فۆرمات** فشار بەدە بۆ ئۇەى ئامىرى پاشەكەوتى USB فۆرمات بكرىت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەىوەست دەكەىت، دەكرىت فایل يان فۆلدەرىكى هەرەمەكى دروست بكرىت بۆ دابىنكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى هۆشمەند وەك پاشەكەوت كرىن و هىنانەوى وىنە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارهئانانى پەخشەرى میدیا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

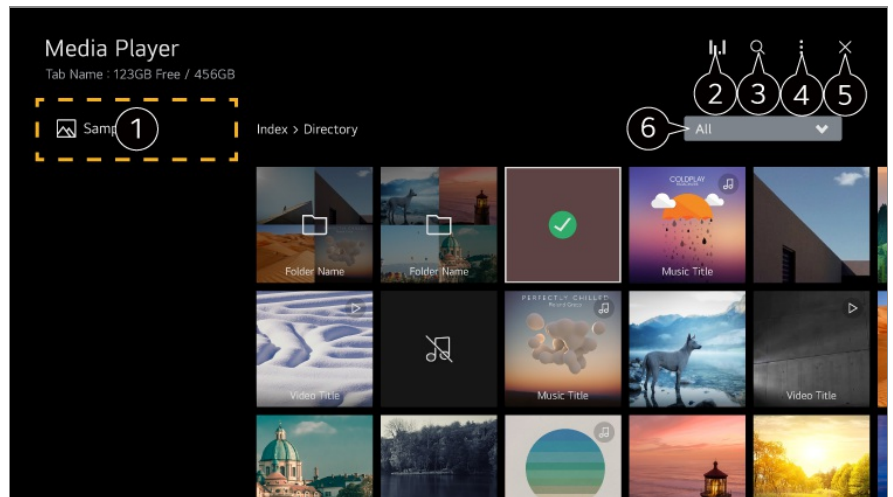
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپى **پەخشكەرى میدیا** بکەو.

03 ئامیژیک لە لیستی ئامیژ دەسنىشان بکە بۆ بەکار ھېتانی.

04 ناوەرۆک دەسنىشان بکە بۆ پەخش کردن.



1 دەتوانیت ئامیژیکى گریډراو بە تەلەفزیۆنەکت دەسنىشان بکەیت.

2 تەنھا لە کاتى پەخشکردنى موزیک نیشان دەریت.  دابگرە بۆ دەسگەشتن بە شاشەى پەخش کردنى موزیک.

3 ئامرازى **گەران** بکەو.

4 **جۆرى بینین** : دۆخیکى نیشاندانى ناوەرۆک دەسنىشان دەکات.

ریزبەندى : بەر بژارمە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

گروپ : ئەگەر بەگۆیرەى **موزیک** فلتەرى بکەیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکن گروپ بکەیت بۆ جۆرمەکانى وەک **ھونەرمنەند** و **ئەلبوم**.

پەخشکردنى دەسنىشانکراو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و پەخش بکەیت.

کۆپى کردن : ھەر ھا دەتوانیت فایلەکە کۆپى بکەیتە نۆ ئامیژیکى خەزنکردنى USB.

سپرینەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپریتەو.

رینمای بەکار ھېتە : گواستەو بۆ ئەپلیکەیشنى **رینمای بەکار ھېتە**.

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنىکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنىکە دادەخات.

6 تەنھا ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

• ناتوانیت ئەو فایلەى کە لە ئامیژى دیکەو ھاوبەش کراون بسپریتەو.

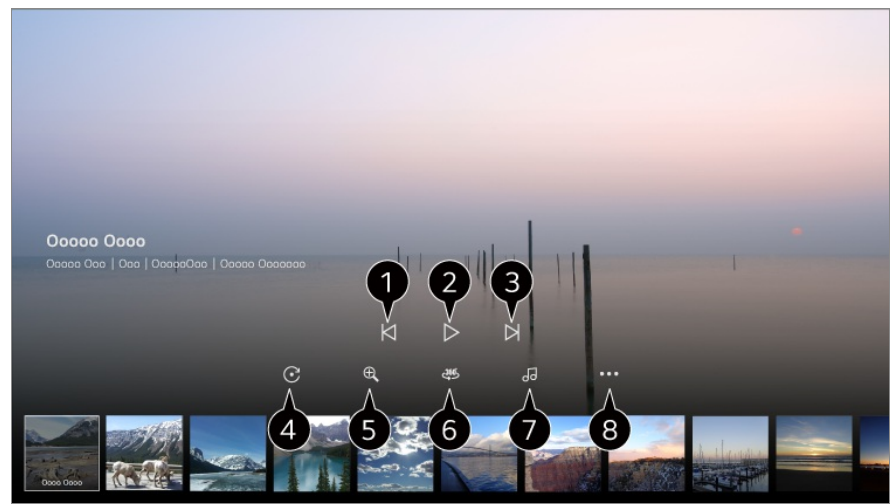
• ئایتمەکانى ریکبەندە جیاوازمەکان بەردەستن بەگۆیرەى فلتەرکردن یان ئەو مۆدیلەى دەسنىشانى دەکەیت.

• ئەگەر کۆى ژمارەى ناوەرۆکەکان زیاتر لە 40,000 بێت، ڕەنگە ھەندى ناوەرۆک نیشان نەدرین.

سەیرکردنی وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

دەتوانیت وێنەیک لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** دەسێشان بکەیت و وێنەکە ببینیت. دەتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت لە ڕێگەی داگرتنی دوگمەی ▼ ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی سەیرکردنی وێنەکە.



- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
- 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
- 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
- 4 وێنە دەسوورێنیت.
- 5 وێنەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
- 6 دەتوانیت وێنە 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ وێنە ناسایی ڕەنگە وێنەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 7 فایلێکی موزیک پەخش دەکات کە لە نامیری هەمارگە وەک موزیکی پاشبنەما دەسێشانکراوە.
- 8 قەبارە وێنەکە دیاری دەکات یان خێرای یان کاریگەر یەکانی سلایدشوێنە دەگۆڕیت.
- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدیۆ

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکردنی میدیا** فیدیۆیەك دەسنیشان بکەیت و فیدیۆکە پەخش بکەیت. داگرنتی دوگمەکانی ◀/▶ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە رینگەت پێدەمات 10 چرکە بۆ دواوە/پێشەوہ بچیت. دەتوانیت دەسگەشتنت بۆ تایبەتمەندی زیاتر ھەبێت لە رینگەتی داگرنتی دوگمەتی ▼ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی فیدیۆیەک.

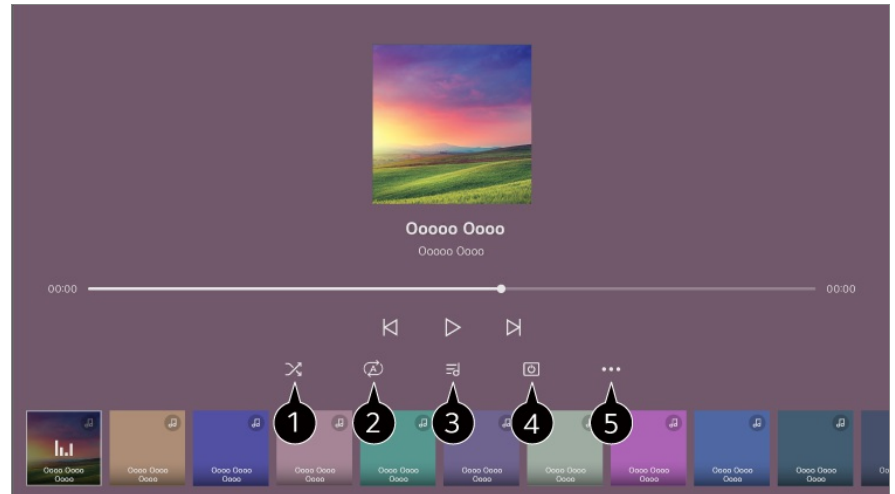


- 1 فیدیۆی پێشوو تر نیشان دەمات.
- 2 فیدیۆکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
- 3 فیدیۆی داھاتوو نیشان دەمات.
- 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
- 5 فیدیۆ دەسوورێنیت.
- 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوہ دواوە.
- 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوہی فیدیۆکە.
- 8 بە خێرایەکی بەرز تر فیدیۆکە بۆ پێشەوہ دەبات.
- 9 دەتوانیت فیدیۆی 360 دەرجە بە شێوہی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکار ھێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ فیدیۆی ئاسایی رەنگە وینەکە بشیوینیت.
- رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 10 **بەردەوامیدان بە پەخشکردن** : دەتوانیت «دریژمدان بە تماشاکردن» ریک بکەیت بۆ ئەوہی لەو شوێنەوہ کە دوایین جار بینیوتە درێژە بەدیت بە سەیرکردنی فیدیۆکە.
- خێرای پەخشکردن** : خێرای پەخش دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان ریک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوئی گرتن له مووزیک

دمتوانیت گورانیك له ئهپلیکەیشنی **پەخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گورانیكە پەخش بکەیت. دمتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت له ڕێگهی داگرتنی دوگمهی  ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵکە له کاتی پەخش کردنی گورانیك.



- 1 دمتوانيت دؤخى پهخشگردنى هېرمهكى ديارى بكهيت.
- 2 دمتوانيت دؤخى پهخشگردنى دووبارمگردنوه ديارى بكهيت.
- 3 تتيكستى گورانيى ئو فيالانوى موزيك كه دابينى دمكمن له بهردمسته.
له همدئى فيلى موزيك دا، دمتوانيت بهشيكى تتيكستى گوراني هېلژيريت و پوزيشنى پېخش بگوريت.
- نامرازى تتيكستى گوراني تنها له همدئى نامير دا پشتيوانى دمكرت.
- بهيى داتاي تتيكستى گوراني كه لهنيو فيلى موزيك دا يه، لهوانيه تتيكستى گوراني هاوكات لهگل گورانيهكه نيشان نهدريت.
- 4 دمتوانيت له حالنك دا كه شاشه كوژاومتوه گوى بگريت له موزيك.
- 5 دمتوانيت خيرايى هونراوه ديارى بكهيت.
- بهگويره موزيك، رمنگه ئهم تابيهتمنديه پشتيوانى نهكرت.

ھاوبەشکردنی ناوەرۆکی کۆمپیوتەر

له سهر تهله فزيون ساهيري ناوهر وكي هه لگيراي سهر كو ميپوتهر بكه

دمتوانیت له سهر تلهفزیون چیژ له فیدیو/مووزیک/وینځی هملگیراوی سهر کومپیوتره کهت و مرگریت کاتیک نهم نامیرانه به ههمان تور موه گریدراون.

له ناوهرؤكهكانى سهر كومپيوترهكهت بگهرئ بؤ سهيركردنيان له سهر تهلهفزيون (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوترهكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 كرتهى راست له سهر ئو فايلاه بكه كه دمهوييت پهخشي بكهيت و "پهخش كردن بؤ نامير" دمنيشان بكه.
 - 03 ناوى ئو تهلهفزيونه دمنيشان بكه كه دمهوييت له ليستى نيشاندر او سهيرى بكهيت، و پهخشكردنهوه له سهر تهلهفزيون دمنيشاندهكات.
- تهناهت كاتى كه چهندين تهلهفزيون يان نامير كونتيك كراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا لهسهر يهك نامير پهخش دمكرت.
 - بهپى دوخى پهيوهنبدي تور رهنكه خيرايى پهخش جياواز بيت.
 - بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

له ناوهرؤكى ههنگيراي سهر كومپيوتره بگهرئ به بهكارهينانى تهلهفزيون سهيرى بكه (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوترهكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دستپيك" له سهر شاشهى كومپيوتر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو ئهجامه دمنيشان بكه كه دمهكويت.
 - 03 دوگمى "ههلكردنى تهوژمكردنى ميديا" لهو پهنجهرميهى دمهپتهوه دمنيشان بكه.
 - 04 ريگه به گشت "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بده.
 - 05 بؤ ههنگرتنى ريكهبندهكان "باشه" دمنيشان بكه.
 - 06 له ئهپليكهيشنى **داشبوردي مالهوه**ى سهر تهلهفزيونهكه كومپيوترى گريدار او دمنيشان بكه، و ئينجا ئو فايلى دمهوييت دمنيشانى بكه و پهخشي بكه.
- بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

ئو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- نهگهر بژاردهى هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكانى تور پيشكه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينيت.
- بهپى دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهپى كارايى سيترفر، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيديويهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتريك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكاربينيت. نهگهر راوتري نىستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوايكوييت يان به دروستى پهخش نهكرت.
- له رووتريك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له نامرازي Content Share پشتيوانى نهكرت. بؤ زانباري زياتر، سهردانى رينماى بهكارهينى رووتريكهت بكه يان پهيوهنبدي بكه به بهر ههمهينهرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههنبى ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكرت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى هاوبهشكراوى سهر كومپيوترهكه ناچالاك بكه و ئينجا دووباره چالاكى بكهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوسته کراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئەر فۆرمەتی فایله که تەلفزیۆنەکه پشتیوانی لئ دەمات، لەوانه یه بهیپی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکت کراو فۆرماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنئو فۆلەریک دا بن، رەنگه به باشی کار نەکات.
- رەنگه زانیاریەکانی ئەر فایلانە که له ئامیری پیوسته کراو موه هاورده کراون دروست نیشان نەدرین.
- بهیپی شیوازی کۆدکردن، رەنگه هەندئ ناوڕۆک له شیوازی هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.

سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

پەيوەندى بىتەل (Windows 10)

- 01 کرتە له سەر ئايكۆنى ناوهندى ئاگانامەى سەر میلی ئەرکی شاشەى کۆمپیوتەر مەکه بکه و گرێدان دەسنيشان بکه.
 - 02 ئەر تەلفزیۆنە دەسنيشان بکه که دەتەوێت گرێدانى پێوه بکهیت و داواى گرێدان بکه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گرێدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گرێدار و نیشان دەمات.
- چاکتر وایه بەردەوام سیستەمى کارپێکردنى ئامیرمەکت نوێ بکهیتەر بۆ ئەرەى بێ کێشه بەریت له تەلفزیۆن.
 - چاک وایه له نزیکهوه ئەر نامرازه به کار بهیپیت.
 - خیراتر Screen Share بکهکار له رێگەى گرێدانى ئامیرە هۆشمەندەمەکت یان کۆمپیوتەر مەکت به هەمان تۆرى تەلفزیۆنەکه.
 - ئەگەرچی دەرکەوت بەیپى روتەرى بىتەل کۆنیکتى بکهیت، چاک وایه که ئامیرمەکت کۆنیکت بکهیت به روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکه کەشى بىتەلى دەورەبەر دەتوانیت کارپێگهري خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئەر.
 - رێژەى وەلامدانەوه رەنگه بهیپی ژینگەى بەکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازه له وهشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەى ئەر ئامیرەى که دەتەوێت پیوستەى بکهیت، رێنمانی بەکارهێنەرى ئەر بخوینەوه.
 - ئەگەر داواى چەند جار هەولدان پیوست نەبوو، تەلفزیۆنەکه و ئەر ئامیرمەکی که دەتەوێت پیوستەى بکهیت بکوژێنەوه، پاشان هەڵیانبکهوه و دووبارە هەول بدە.

پەيوەندى تەلدار

- 01 به بەکارهێنانى کيیلى HDMI کۆمپیوتەر مەکت به تەلفزیۆنەکه گری بدە.
 - 02 سەرچاوەى ئیپۆتى ئیستا بۆ ئەر پۆرتە بگۆره که کيیلى HDMI له  داشبۆردى مالهوه گریداروه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گرێدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گرێدار و نیشان دەمات.
- ئەگەر کیشەیهک له گرێدانەمەکت هیه، سەیری **دۆزینەوهى کیشەکان و چارەسەرکردنیان** ← **چارەدۆزى کیشەکانى گرێدانى**

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

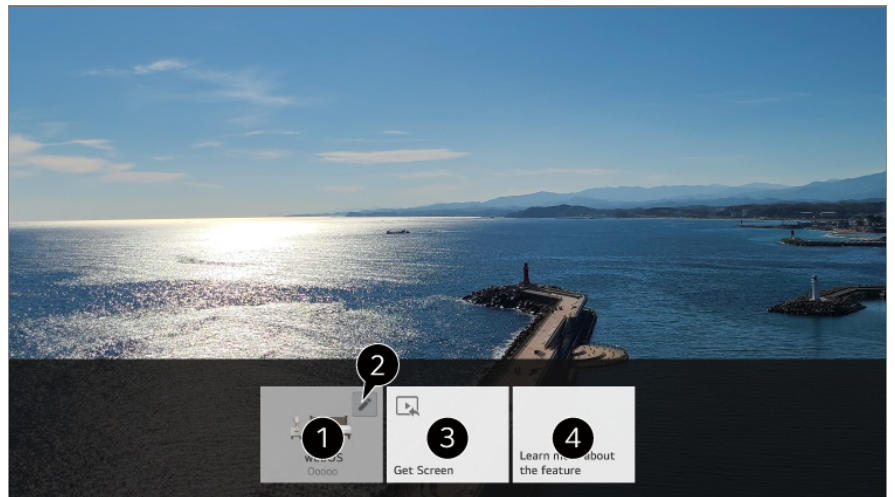
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

لە رېگەي گريدانى چەند تەلەفزيۇنىكى گريدراو بە ھەمان تۆر، دەتوانىت فيديو لە تەلەفزيۇنەكانى تر وەرگريت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بەكەرە.

03 گريدانى تەلەفزيۇن دەسنيشان بەكە و پەيرموى رېنمايەكانى سەر شاشە بەكە بۆ گريدان.



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بەكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچىتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو بەكە بىنىت و گريدانەكە بلۆك بەكەيت يان بسرىتەرە.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بەكەيت كە لىيەرە شاشە بىنىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەرۋەھا دەتوانىت ئامىرە نوپىيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەرە بىچرىنىت.

• بەگۈيرەي مۇدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

• تەنھا ئەر مۇدىلانەي پىشتىوانى لە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور دەكەن دەكرىت گرى بدرىن و بەكارىين.

- دهمکریټ تا پېنچ گریدان به یهک تهلفزیونهوه بکړین.
- رهنکه کردار مکه سانا نهبیټ، بهگویره ی ریکبهندمکان یان ژینگه ی توره مکه.
- نهو تهلفزیونهوه دهتوټ گریدانیا ی پتوه بکهمیت پتویسته به ههمان توره موه گریدرا بن.
- نهگهر تاییهتمهندیکه به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری ریکبهندمکانی توره و ریکبهندمکانی WOL ی راوتهر مکه بکه.
- بهگویره ی نهده ی راوتهر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه له فیدیوی رسمن کهمتر بیت.
- له کاتی گریدان به نهپلیکیشن LG ThinQ له گریدانی تهلفزیونهوه، گشت نهو تهلفزیونهوه لهگهل هاوبهشکردنی ژوور بو ژوور بهکار دین پتویسته بو ههمان نهژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تمنها دهمکریټ له سهر نهو تهلفزیونهوه سمیر بکریټ که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردادکردنی هه بیت.
- بو همدیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلفزیونهوه فیدیوکه ی وهرگرتوه خودکارانه شاشه که هله دکات، و نهو تهلفزیونهوه که فیدیوکه ی ناردوه خودکارانه دمکوزیتوه.

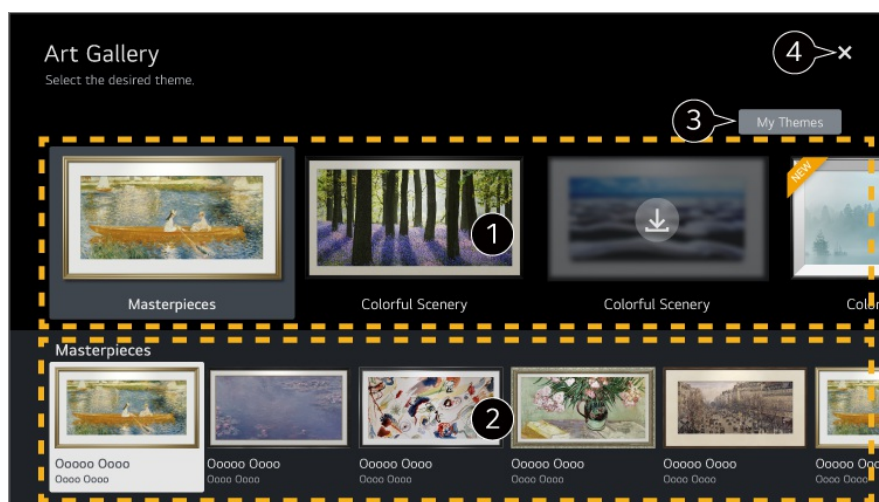
وهرگرتی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتی زورترین سوود له گهلری هونه

دمتوانیت چیر له وینه ی پیناسه بهرزی پیشکهشکراو بو هر تیمیک وهرگیریت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی فشار بده.

02 نهپی گهلری هونه بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تاییهتی هر تیم ببینه.

2 دهمتوانیت پشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکهسکراو بکهمیت.

3 دهمتوانیت تیمیکی دابهزینراو بسرپتهوه یان تیمی خوازاراوه دهمنیشان بکهمیت بو پهخش کردن.

4 نهپلیکیشنکه دادمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردنى ئەپلىكەيشنەكە لە باكىراوند، دوگمەي ***ى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنىشان بکە.

کردنەھى ئىنتەرنىت لە سەر تەلەفزیون

بەکارهێنای گەرائى ویب

کاتیک کە ناوئىشانى ویب لە نێو خانەى URL داخەل دەکەیت دەتوانیت بچیتە نێو ویبسايتەکە. ئەگەر وشەى گەران داخەل بکەیت، لە نێو مۆتورى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرائى تۆ زانیاری دەدۆزیتەوه.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بدە.

02 ئەپلىكەيشنى **گەرائى ویب** بکەوه.

03 ناوئىشانى ویبسايتەکە لە مېلى ناوئىشانى سەرھەي شاشەکە بنوسە بۆ گەران، یان راستەوخۆ چەمکى گەران بنوسە. ھەر خشتەبەندى کراوھى پىشوو تر ببینە، لە رىگەي داگر تى ژمار ھەي تەنیشتى مېلى ناوئىشان. شاشەي خشتەبەندى نوێ لیستیکی **مالپەرە پىشنيار کراوھکان** و **سايتە زۆر ترين سەردان کراوھکان** پىشکەش دەکات. ئەگەر ناتەوێت **مالپەرە پىشنيار کراوھکان** نیشان بدریت، تايبەتمەندى  **← رىکبەندەکان ← مالپەرە پىشنيار کراوھکان نیشان بدە** بۆ كۆز اندنەھە دیاری بکە. **مالپەرە پىشنيار کراوھکان** رەنگە بە گۆرەي و لات بگۆریت و تەنها لە چەند و لاتیک بەردەستن.

•  : دەتوانیت ئەو لاپەرەي ویبەي سەیری دەکەیت تازەي بکەیتەوه.

• لە سەر شاشەکە  دەسنىشان بکە. دەتوانیت گەرەم کردن یان بچووک کردنەھە بکەیت لە کاتى گەران لە ویبسايتەکە.

رىکلامەکان رابگرە

دەتوانیت رىکلامى ناو لاپەرەي ویب بلۆک بکەیت کە سەیریان دەکەیت. ھەرچۆنیک بێت، ئەم دوگمەي تەنها ئەو کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تايبەتمەندى  **← رىکبەندەکان ← بلۆک کردنى رىکلام بەکاربێنە** دیاریکرا بێت بۆ **ھەلکردن**.

دیمەنى تەلەفزیون

شاشەکە لەت بکە بۆ نیشاندانى شاشەکەي تەلەفزیون. دەتوانیت لە لاپەرەکانى ویب بگەرنیت ئەو کاتە سەیری تەلەفزیون دەکەیت.

مێژوو

دەتوانیت سەیری مێژووی سەردانىکردنى ویبسايت بکەیت یان بېسريتەوه.

زیادکردن بۆ نیشانگەکان

دەتوانیت ئەو ویبسايتەي نىستا سەیری دەکەیت بۆ دلخوازەکانى خۆتى زیاد بکەیت.

نیشانگه‌ی

ده‌توانیت سه‌یری لیستی و بیسایته‌کان بکه‌یت یان بیانسریت‌ه‌ه که بۆ دلخوازه‌کانی خوت زیادت کردون.

رئیکبه‌نده‌کان

ده‌توانیت رئیکبه‌نده‌کانی وئیگهر بگوریت.

رینمای به‌کاره‌ینهر

نامرزی رینمای به‌کاره‌ینهر بکه‌ه.

ده‌رچوون له ئه‌پلیکیشن

کارکردنی ئه‌پلیکیشن‌ه‌ه که له باکگراوند دمکوژینت‌ه‌ه.

✕ : ئه‌پلیکیشن‌ه‌ه که داده‌خات.

• ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی وئب**ی سهر ته‌له‌فزیونه‌که‌ت وئیگهر یکی ته‌له‌فزیونه، بویه ره‌نگه به شیومه‌کی جیاوازه‌تر له وئیگهری ته‌له‌فزیونه‌که‌ت کار بکات.

• ره‌نگه هه‌ندیک ناوه‌روک به دروستی په‌خش نه‌کرت.

• ورده‌نامرزی فلاش پشتیوانیکراو نیه، ته‌نها میدیای HTML5 پشتیوانیکراوه.

• دامه‌زاندنی ورده‌نامراز پشتیوانیکراو نیه.

• میدیای به‌فورماتی تر جگه له JPEG/PNG/GIF ره‌نگه په‌خش نه‌کرت.

• ره‌نگه ئه‌پلیکیشن‌ه‌کان ناچار بکرت بکوژینرینه‌هه ئه‌گهر ته‌له‌فزیونه‌که‌ت بیرگه‌ی نه‌مینیت.

• فونته دانراوه‌کانی ناو ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به‌کار دین. به‌گویره‌ی ناوه‌روکه‌که‌ت، ره‌نگه نووسه‌کان جیاوازه‌تر ده‌ربکه‌ون به‌راورد به وئیگهری کومپیوته‌ر یان موبایل.

• دابه‌زاندنی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

• ناگاداری پیویسته هه‌بیت له‌به‌ره‌وه‌ی مألپهری زیانبه‌خش یان فیشینگ خودکارانه بلوک ده‌کرت.

• ره‌نگه هه‌ندیک تابه‌تمه‌ندی وئیگهر به شیوه‌ی کاتی پشتیوانی نه‌کرت به هوی هۆکاری ده‌رمکی.

• وئیسایته‌که‌ت ده‌کرت بکرت‌ه‌ه له ریگه‌ی ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی وئب**ی ته‌له‌فزیونه‌که‌ت، بویه پیویسته ناگادار بیت ده‌باره‌ی ده‌سگه‌یشتی مندا لان بۆ ناوه‌روکی سهره‌ئلی زیانبه‌خش.

ده‌توانیت ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی وئب** قوفل به‌دیت بۆ ریگری کردن له ده‌سگه‌یشتن بۆ ناوه‌روکی سهره‌ئلی زیانبه‌خش. له    **گشتی** ← **سیستم** ← **سه‌لامه‌تی** ← **قوفلکردنی کاربه‌رنامه‌کان** دا ریکردنه‌کان دیاری بکه.

• ئه‌گهر تووشی کیشه بیت له‌کاتی به‌کاره‌ینانی **گهرالی وئب**، سه‌یری **دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌رکردنیان** بکه له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

گورینی رئیکبه‌نده‌کانی گهرالی وئب

❖ رېځبېندهکان دمنښان بکه له سهرموهی ئهپلیکېشنی گهرالی ویب.

لهکاتی دستپیک

دمتوانیت ئه لاپهرمه هه لېژېرېت که له کاتی دستپیکردنی ئهپلیکېشنی گهرالی ویب دهردهکوت.

بزوينهرکانی گهران

دمتوانیت بزوينهریکی گهران دمنښان بکهیت بۆ گهران له کاتی نووسینی ووشهیهکی سهرمکی له میلی ناونیشان.

● بهینی بارودوخی دابینکهر، لهوانهیه رېککردنهکانی مۆتوری گهران بگۆردریت بی ئهوهی تۆ ئاگادار بکړیتهوه.

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

دمتوانیت ئهوه دیاری بکهیت لیستیکی مالپهره پېشنیارکراوهکان له سهر شاشهی خستهبندی نوی نیشان بدریت یان نیشان نهدریت.

هممیشه میلی ناونیشان پېشان بده

کاتیک بۆ هه لکړدن دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناونیشان و پېرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرین.

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشپوهی خودکار

کاتیک بۆ هه لکړدن دیاریکراوه، ئهگهر شکستیک پروو بدات (خراب کارکردن، شکستی پهخش کردنهوهی میدیا، شکستی بارکردنی لاپهره، کوژانهوهی نائاسایی، دواکوتتی وهلامی کهمی بیرگه، هتد.) له کاتی بهکارهینانی ویبگهر، زانیاری پهیومندیدار خودکارانه بۆ تیمی پهرمیدانی ویبگهر دمنیردریت له بارمگای سهرمکی LG Electronics (کوریا). زانیاری نیردراو تهها بۆ باشترکردنی ئهدهی ویبگهرکه بهکاردریت.

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

کاتیک بۆ هه لکړدن دیاریکرا بیت، ئهگهر ❖ دابگریت له سهرموهی گهرالی ویب، دوگمهیک بۆ هه لکړدن یان کوژاندنهوهی بلوککردنی ریکلام بهکاربینه له سهر شاشهکه دهردهکوت. هه لکړدن تاییتمهندی بلوککردنی ریکلام بهکاربینه بارکردنی لاپهره خیرا دهکات له ریگهی بلوککردنی ریکلامهکانی ناو ویبسایتهکه.

فلتهرکردنی سایت

دمتوانیت ویبسایتهکان تۆمار بکهیت بۆ بلوککردن یان رپییدان.

سایته پهسهندکراوهکان : دمتوانیت رېککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که تهها ئه ویبپهراوه بکاتوه که پېشتر تۆمار کراون.

مالپهر (سایت)ه داخواهکان : دمتوانیت رېککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که ریگه به کردنهوهی هندی سایتی دیاریکراو نهدهات.

● بۆ بهکارهینانی ئامرازی فلتهرکردنی سایت، پېویسته تپپهروشی تهلهفزیونهکی پی بدیت.

قوفلکهری پهنجهرؤچکه

پهنجهرمکان بلوک دهکات که خودکارانه له لایهن لاپهرمکانی ویبهوه نیشان دهرین.

- لهکاتی بهکارهښانی هابی USB یاخود کتیلی درټرکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهبشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبوونهوی قیدیوی دهریت له سهر  ← **گهرالی وټب مالپهره پيشنيارکراوهکان** بدوزرینهوه، و ئهپلیکیشنهکان له سهر **Apps** دهست بخړین. بهگویره یارودوخهکانی دابینکهری خزمهتگوزاری، بهکارهښانی مالپهری کوبوونهوی قیدیوی یان ئهپلیکیشن رهنکه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهښانی گهریدهی جادوویی

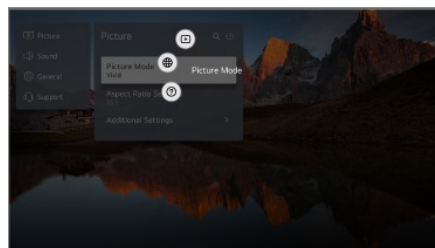
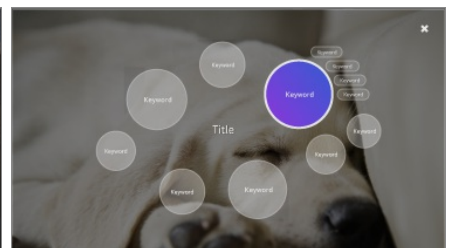
بۆ بهکارهښانی گهریدهی جادوویی

دموانیت به سانای گهرانیك ئهجام بهمیت له ریگهی ئهپلیکیشنه جیاوازمکان له سهر بنهمای زانیاری دهق یان قیدیوی سهر شاشه.

- 01 دهریت گهریدهی جادوویی بهکار بیټ ئهگهر رهنکی نیشاندهری مهجیک ریموت بگوریت (بۆ نمونه، بۆ ).
- 02 دوگمهی **چهرخ (OK)** ی سهر وینهکه بۆ ماوهیک دابگره ئهگهر سهیری پهخشیک دهکیت، یان له سهر دهقهکه ئهگهر ئهپلیکیشنهکانی **رینوینی، ریکبهندهکان، ناگاداری وهرزش یان گهلهری هونهر** بهکار دینیت.
- 03 له سهر شاشهی پهخشهکه، وشه سهر مکیه پهیومندیدار مکان به پروگرامهکه دهر دهکهن.
- له سهر دهقی ئهپلیکیشنهکه، ئایکونیک دهر دهکویت که ریگهت پندهات بۆ ئایتمیک بچیت، و مک گهرالی وټب یان گهران.
- 04 ئایتمیک ههلهزیره بۆ بهکارهښان.

- دموانیت ئایتمیک بجوولینیت له ریگهی داگرتی دوگمهکانی    ی سهر ریموت کونترولهکه.

- 05 دموانیت له گهریدهی جادوویی دهر بچیت له ریگهی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کونترولهکه.



- ههروهها دموانیت ئه تابهتمهندی بهکار بښیت له ریگهی داگرتن و راگرتی دوگمهی **OK** ی سهر ریموت کونترولی ستاندر.
- تابهتمهندی بهر دهستهکان بهگویره ی ههریم یان خزمهتگوزاری دهگورین.
- رهنکه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهښانی ناگاداری وهرزش

بهکارهينانی ناگاداری وهرزش

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  فشار بده.
 - 02 ئهپی ناگاداری وهرزش بکهوه.
 - 03 تيم/ياريزانی من تومار بکه بو سهرکردنی خشتهی ياريزان و ئهجامهکانی کات-به-کات.
- رهنکه خشته يان دوخی ياری جياواز بئيت له دانه راستهقينهکان بهگویره ی بارودوخی دابينکهری داتا.
 - رهنکه ناگادارکردنهوی کاتی راستهقينه بهردست نهبيت له کاتی بهکارهينانی چهند ئهپليکيشننیک.
 - ئهم تايبهتمنديه تهنها له کاتی گريدانی تور بهردهسته.
 - رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهينانی کرداری Live Plus

Live Plus ئهزموننیکي باشتراوی سهرکردن پيشکesh دهکات که پهيوسته بهر ناوهرۆکهی سهری دهکيت بهلهخوگرنتی سهرکردنی زانیاری زياتر، بهشاريکردن له پيشهاتهکان، کارلنکردن لهگهل ريکلام، هتد.

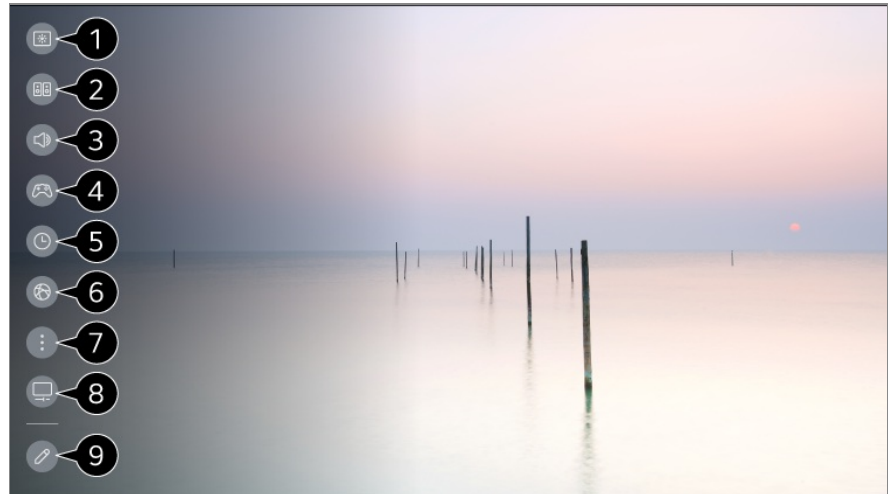
- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
 - 02 ئهمه ههلبژيره:  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر.
 - 03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخی ههلهکردن.
- رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - بو ناچالاکردنی ئهم تايبهتمنديه له **Live Plus**، پرۆ بو  ←  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر و ريکلامی راستهوخو دیاری بکه بو **کورژاندنهوه**. رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - هيشتا دهوانيت دهسگهيشنتت بو ههنديک تايبهتمنديهکانی **Live Plus** ههبيت له کاتی بهکارهينانی ئاميره دهرمکيهکانی وهر ئاميري کردنهوی کوډ.
 - ئهگهر ريموت كونترولیکي جيهانی ستهپ بکهيت، دهوانيت **Live Plus** بهکاربهينيت تهناوت کاتيک ئاميره دهرمکيهکانيش بهکاردينيت.
 - ئهم خزمهتگوزاريه پيشکeshکراوه تهنها بو دهسنيشان کردنی ناوهرۆک لهگهل هاوبهشه گريبهست لهگهلکراوهکان.

ريکبهندهکان

رېكېښنده خيرا

بۇ خيرا بهكارهيناني نامرازي 'رېكېښنده'

خيرا و ئاسان، كۆمەلېك نامرازي كۆنترۆل وىك **دۇخى وېنە**، **دەنگ بۇ دەرەو**، و **كاتگىرى نووستن** نېشان دەدات. له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگىرە.



1 دەتوانى **دۇخى وېنە** رېكېښنده بېكەت.

2 دەتوانى **دۇخى دەنگى** رېكېښنده بېكەت.

3 دەتوانى **دەنگ بۇ دەرەو** ھەلېڭىرېت.

4 بۇ رېكېښندهكانى **باشترەرى يارى** ئاراستە دەكات.

5 دەتوانى **كاتگىرى نووستن** رېكېښنده بېكەت.

6 بۇ رېكېښندهكانى **تۆڭ** ئاراستە دەكات.

7 دەتوانى بۇاردەى زۆرتىر رېكېښنده بېكەت.

• ھەرۈە دەتوانىت دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۇ ماوھىك دابگىرىت بۇ راستەوخۇ بهكارخستنى گشت رېكېښندهكان.

8 بۇ رېكېښندهكانى **چاودىرى OLED** ئاراستە دەكات.

• ئەم تايېتمەندىيە تەنھا بۇ تەلەفىزىونى OLED بەردەستە.

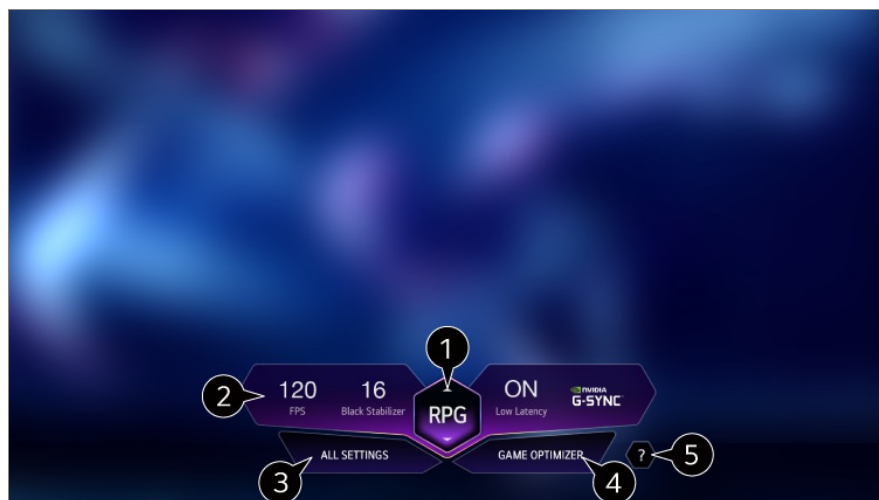
9 دەتوانىت ئايتمە خيراكان زىاد بېكەت/بىسرىتەو يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرىت.

• بۇ ئايتمىك بېرۇ كە دىكرىت سىتەپ بىكرىت، يەك جار دوگمەى **چەرخ (OK)** رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگىرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرخ (OK)** بۇ ماوھىك دابگىرە بۇ چوون بۇ پېرستەكە.

داشبۆردی یاری

له ماوهی یاریهک، دمتوانیت به خیرایی چەشنی یاری بگۆریت و له کاتی راسته‌قینه سهیری دۆخی ریکبهندهکان بکهیت. له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

- کاتیک کۆنسۆلیکی یاری گری دهمیت و یاریهکه دمخه‌یه کار، **گشتی** ← **باشترکه‌ری یاری** بۆ **هه‌لکراو**، و **وینه** ← **دۆخی ده‌سنیشانکردن** بۆ **باشترکه‌ری یاری** ده‌گۆریت. ئه‌گەر داشبۆردی یاری نیشان نهدریت، تکایه سهیری هه‌ر یه‌ک له ریکبهندهکان بکه.



- 1 دمتوانیت شاشه‌که ریک ب‌خه‌یت به‌گۆیره‌ی چەشنی یاریه‌که.
- 2 سیگناله‌کانی کاتی راسته‌قینه و به‌هاکانی ریکبهندی جو‌ری ده‌سنیشانکراو نیشان دهرین.
- رهنه‌گه نایتمه نیشاندراوه‌کان به‌گۆیره‌ی مۆدیل بگۆرین.
- 3 دمتوانی بژاردی زۆرت‌ر ریک ب‌که‌یت.
- هه‌روه‌ها دمتوانیت دوگمه‌ی  سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دابگریت بۆ راسته‌وخۆ به‌کارخستنی گشت ریکبهندهکان.
- 4 بۆ ریکبهنده‌کانی **باشترکه‌ری یاری** ئاراسته ده‌کات.
- بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبهنده‌کان** ← **باشترکه‌ری یاری** له **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.
- 5 ئامرازی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** بکه‌وه.

وینه

هه‌لب‌ژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دۆخی ده‌سنیشانکردن**

ئەو شىۋازى وېنە ھەلبۇزىرە كە بە باشترین شىۋە لەگەل مۇھىتى تەشەككۇل، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى قىدىۋ دەگونجىت. دۇخىكى وېنە دەسنىشان بىكە. لە رېگەي رېكخستىن و شىۋەندەكردنى ھەر يەك لە ئايتەمەكان بە وردەكارى زياتر لە سەر بىنەماي دۇخ، قىدىۋكەت باشتر رېك دەخريت بۆ تاييەتمەندىەكانى خۇي.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازان.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھىنىت

گەش

بە زياتر كەردنى كۇنتراست، پرووناكى و درەوشاۋمىي، شەفافيەتى وېنەكە زياتر دەكات.

ستاندەرد

وېنەكە بە كۇنتراست، پرووناكى و ئاستى تىزى سىروشتى نىشان دەكات.

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپاريز رېككردنەكانى تەلەفزيۇنەكە دەگۇرپىت بۆ ئەۋەي رېژەي مەسەفەكردنى كارمەبا كەم بىكاتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازان.

سىنەما

وېنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۇپى پى / Cricket

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىش. وېنەي جىموجۇۋە تونەمەكان ۋەكۇۋ تىيەلەدان يان فرېدانى تۇپ پروونتەر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپىي ناۋچە جىاوازان بىت.

باشتر كەرى يارى

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۇمپيۇتەرى.

FILMMAKER MODE

كۋالىتى وېنەي سىنەماي باشتر كراۋ پېشكەش دەكات كە بىروانامەي پېدراۋە لە لايەن ھاۋپەيمانى UHD، دەستەي ديارىكردنى ستاندەر بۆ تەكنەلۇجىي پەيۋەست بە UHD.

- بۆ خۇد-گۇرپىن بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك ناكريت بىخريتە كار لەگەل ئەم دۇخە تىكرا بىت، ئەۋە خۇد دەستىكردنى دۇخى FILMMAKER بىخە سەر ھەلكرىن.

isf® شارەزا (مەۋداي پرووناكى، كاتى رۇژ) / isf® شارەزا (مەۋداي تارىك، كاتى شەۋ)

ئەم دۇخە بۆ فىلمەكان ھتە. گونجاۋە كە لە ژىنگەيەكى تارىك سىر دەكرىن.

شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو) پلهی گهرمی رنگی کهمتری هیه له شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ).
دۆخیک دهنیشیان بکه که گونجاوه بۆ ئهو فیلمانهی تو سهیریان دهکیت.
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کۆنتراست، پرووناکی و درهوشاوایی، شهفایهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندرد

له کهشیک تهماشاکردنی ئاسایی دا، شاشهیک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیویهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیویهکی روونتر و گهشتر له سینهما دهردهکویت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

باشترکهری یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشترکراو پیشکش دهکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بۆ تهکنهلوجیای پهیوست به UHD.

- بۆ خود-گۆرین بۆ FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالی ناکریت بخریته کار لهگهل ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه خود دهستپیکردنی دۆخی FILMMAKER بخره سهر ههڵکردن.

- ئهگهر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهو مۆدیلانهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.
- بهپیی سیگنالی پیدراو، ئهو شیوازی وینه که هیه رهنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیک ئونلاین دهکیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئهوهی لهگهل ئهو ناوهروکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسهور نامرازیکه که رینگه دمدات پسهوریک کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبهر ئهمه، رهنگه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهیت.

- گۆرینی دۆخی دهسنیشانکردن رهنگه بپیته هوی گۆرانی چۆنیهتی پاشهکهوتی وزه و بایهخدانی Motion Eye، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت ریکههندهکان بگۆریت له پالپشتی ← چاودیری OLED ← خود چاودیری نامیر ← پاشهکهوتی وزه و وینه ← ریکههنده پیشکهوتوووهکان ← زهقی ← بایهخدانی Motion Eye.

ریککردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریژەى پانى بۆ بەرزى** ← **دەسنیشانکردنى بەکارهێنەر**

دەتوانیت قەبارەى شاشە بگۆڕیت بەگۆڕەى جۆرى ئەو ناوەرۆکەى سەیری دەکەیت.

16:9

ریژەى وینەى 16:9 نیشان دەدات.

رەسەن

ریژەى باشتربى شاشە بەگۆڕەى سیگنالی وینەى ئینبوت دەگۆڕیت.

4:3

ریژەى وینەى 4:3 نیشان دەدات.

زوومى ستوونى

دەتوانیت ئەندازەى ئەستوونى شاشەکە بگۆڕیت و بە کەلکۆمر گرتن لە **دەستکاریکردنى ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاسە** ئەندازەى ئەستوونى شاشەکە رێک بکەیت.

زوومى 4 ئاراستەى

دەتوانیت ئەندازەى ئاسووبى/ئەستوونى/گۆشەبەگۆشەى شاشەکە بگۆڕیت و بە کەلکۆمر گرتن لە **دەستکاریکردنى ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاسە** ئەندازەى ئاسووبى/ئەستوونى شاشەکە رێک بکەیت.

- ئەو شتانه کە دەتوانى بگۆڕى بەپێى مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازان.
- رەنگە وینەکە بشیوێت لەکاتى زووم کردن بۆ ناوەرۆکە و دەرۆکە.
- دەسنیشان کردنى قەبارەى شاشەى جیاوازتر لە قەبارەى رەسەن رەنگە بێتە دەرکەوتنى وینەکە بە شیوەیهکی جیاواز.
- بەگۆڕەى پێکەتەى شیوازی وینە و قەبارەى شاشە، رەنگە لیوارمکان بشاردینەوه یان بە رەشى نیشان بدرین، یان رەنگە هەردووک لای وینەکە بەرزیت. هەروەها، لە کاتی دەسنیشانکردنى ئایتمیک لە سەر شاشەى پەخش، رەنگە هێلى دەرەکی بە دروستى هاوتریب نەبێت.
- بەپێى سیگنالی پندراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە کە هەیه جیاواز بێت.

بە نامرازى تەنها سکانکردن شاشەکە بێنە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریژەى پانى بۆ بەرزى** ← **تەنها سکانکردن**

ئەگەر ئەم نامراز لەسەر حالەتى **هەلکردن** دابنیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکە بە هەمان قەبارەى وینە کە لە سیگنالی پەخش یان سەرچاوەى ناوەرۆک دا هەیه، ببنیت. ئەگەر لیواری شاشەکە پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر حالەتى **کوژاندنەوه** دابنە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى کە لەئێوە سیگنالی قیدیۆ دا یە، خۆی دەچێتە سەر حالەتى **هەلکردن** یان **کوژاندنەوه**.

- ئەو ئايتمانه كە دەتوانىت ھەلىيانىز ئېرىت ۋە رەنگە بەيىنى ئەو ئىنپوتە كە ئىستا دراۋە لە تەلەفۇنەكە جىاۋاز بىن.

رېكسىتى پرووناكى وىنەيەك

⚙️ ← ⓘ ← **ۋىنە** ← رېكسەندە پىشكەوتوۋەكان ← **زەقى**

دەتوانىت پرووناكى تەۋاۋى شاشەكەرىك بەيىت.

پرووناكى پەنئال

بە گۆرىنى پىشچەرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتە بىت، شاشەكە پرووناكتە.

- **پرووناكى پەنئال** كەم بەكەۋە بۇ ئەۋەى وزەى كەمتر بە كار بېرىت.
- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى **وزە (خودكار/زۆرتەرىن)**، لەۋانەيە نەتوانىت دەسكارى **پرووناكى پەنئال** بەيىت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← **پالپىشتى** ← **پاشەكەۋەى وزە** ← **ھەنگاۋى پاراستى وزە** و بېكە بە كۆزاندەۋە يان **كەمترىن**.
- بەگۆىرەى مۇدىلى تەلەفۇنەكە، رەنگە رېكسەندەى **پرووناكى پەنئال** بەيىت.

پرووناكى پىكسىلى OLED

بە گۆرىنى پىشچەرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتە بىت، شاشەكە پرووناكتە.

- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى **وزە (خودكار/زۆرتەرىن)**، لەۋانەيە نەتوانىت دەسكارى **پرووناكى پىكسىلى OLED** بەيىت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← **پالپىشتى** ← **چاۋدىرى OLED** ← **خود چاۋدىرى ئامىر** ← **پاشەكەۋەى وزە** ← **ھەنگاۋى پاراستى وزە** و بېكە بە كۆزاندەۋە يان **كەمترىن**.
- بەگۆىرەى مۇدىلى تەلەفۇنەكە، رەنگە رېكسەندەى **پرووناكى پىكسىلى OLED** بەيىت.

رېكسىتى كۆنتراست

كۆنتراستى بەشە پرووناك و تارىكەكانى وىنەكە دەگۆرىت. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتە بىت، كۆنتراست زىاتەر.

پرووناكى شاشە

رووناكى گىشتى شاشە رېك دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتە بىت، شاشەكە پرووناكتە. رەنگە رېكسەندەكانى **پرووناكى شاشە** بەكاربىنىت بەتايىتەى بۇ دىارىكردنى بەشە تارىكەكەى وىنەكە.

كۆنتراستى داينامىكى خودكار

جىاۋازى نيوان لاي پروون و لاي تارىكى شاشە چاك دەكات بۇ ئەۋەى بەيى پرووناكى وىنە بە باشتەرىن شىۋە نىشانى بەدات.

دىارىكردنى تونى HDR

بەيى پرووناكى وىنەى ناۋەرۆكى HDR، بە باشتەرىن شىۋە كۆنتراست رېك دەكات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخه بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناوندی وینهکه دمگوریت.

- **BT.1886** دربری نمره‌بندی به شیوه‌ی ITU-R BT.1886، که ستاندریکی نیودموله‌تیه.

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بۆ نیشاندانی رهشیکی بیخهوش. **خودکار**، **سنووردار** یان **ته‌واو** دمنیشان بکه بۆ هاوتاکردنی ریژه‌ی رهنگی ئامیری ئینپوتی دهرمکی.

- نهم تاییه‌تمه‌ندی ده‌کریت به‌کار بیت بۆ سه‌یرکردنی ناوهرۆک له ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوه‌کی LED

به پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کونتراست ده‌گه‌یه‌نیت به زورین ئاست.

- **کوژاندنه‌وه** : ناچالاککردنی کرداری **تاریککردنی ناوه‌کی LED**.

- **نزم / مامناوندی / به‌رز** : ریژه‌ی ویک نه‌چوون دمگوریت.

- نهم نهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زورتر به کار ببری.

بایه‌خدانی Motion Eye

به‌پیی زانیاریه‌کانی وینه ئوتوماتیک ئاستی پرووناکی ریک ده‌کات و لیلی وینه کهم ده‌کاته‌وه بۆ نه‌وه‌ی چاو کهمتر ماندوو بیت.

- نهم نهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زورتر به کار ببری.

- به‌پیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هه‌ل‌بژێردراو، رهنکه نه‌و بژاردیه‌یه که هه‌ن جیاواز بن.

- نه‌و شتانه که ده‌توانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریکخستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رهنکه نیشاندراو ده‌کانی سه‌ر شاشه کهم‌رهنگ یان پر‌رهنگ ده‌کات. هه‌رچه‌نده له 100 نزیکتر بیت، رهنکه‌که قوولتره.

تاریککردن

بالانسی ږمځی نیوان سوور و سهوزی نیشاندراو لهسهر شاشه دهگوریت. هرچنده له سوور 50 نزیکر بیت، ږمځهکه زیاتر سوور دمیت. هرچنده له سهوز 50 نزیکر بیت، ږمځهکه زیاتر سهوز دمیت.

زنجیره ی رنځ

ږاده ی ئو ږمځانه که نیشان دمدرین دیاری دمکات. زنجیره ی ږمځ دیاری بکه بو **خود ډوزینهوه** بهگویره ی سیگنال، یان بو **رهمن** بو نیشاندانی ږمځی ږوشنتر و دمولهمندتر.

سازاندنی وورد

نهمه ئو کاته بهکار دیت که کهسانی شارما کونترولی دمکن له ږیځه ی بهکار هیانی شیوازی تاقیکردنهوه. دمتوانیت کونترولی بکهیت له ږیځه ی دمنیشان کردنی شمش ږمځهکه (**سوور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخهوانی/زهره**). لهوانیه ږیکردنهکان نهیته هو ی گورانیکي بهرچاو له ږمځی وینهکه دا.

بهرزکردنهوه ی رنځ

ږمځهکانی وینه ږیک دمکات بو ئوه ی سروشتی تر دیار بن.

دمنیشانکردنی رنځ

له **سوور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخهوانی/زهره**، تونیک دمنیشان بکه بو ږیکخستن.

ږیکخستنی تیربوونی رنځی / ږیکخستنی پله ی رنځ / ږیکخستنی رووناکردنهوه

کروما/پله ی ږمځ/درموشانهوه ی تونهکه له -30 بو +30 ږیک بخه.

هاوسهنگی سپی

کرداری ږیکخستنی هر ږمځیک تا دووباره ووردتر بهرهم بیتوه له سر بنهمای ږمځی سپیه که ږیگت پیدمات کوی ئوازی ږمځی شاشهکه به ویستی خوت ږیک بخهیت.

پله ی گهرمی رنځ

دمتوانیت ږمځ دیاری بکهیت بو ئوه ی نیشاندانهکه فینکتر یان گهرمتر دمر بکهویت.

شیوازی

نهم شیوازه بو ږیکخستنی ووردی ږیکبندی پله ی گهرمی رنځ بهکار دیت. دمتوانیت کونترولی پله ی گهرمی رنځ له دوو خالدا بکهیت له بهشی رووناک و بهشی تاریکی فیډیوکه بکهیت نهگهر **2 خال** دمنیشان بکهیت، له هر خالیکي 10 ناستهکه نهگهر **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)** دمنیشان بکهیت، و هر خالیکي 22 ناستهکه ی فیډیوکه نهگهر **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)** دمنیشان بکهیت.

خال

رووناکی شاشه دمنیشان بکه بو ږیکخستنی پله ی گهرمی رنځ. نهگهر **شیوازی** دیاریکرا بیت بو **2 خال**؛ نرم بهکار بیته بو دمنیشانکردنی سییه و بهرز بو دمنیشانکردنی بهرجهستهکردنهکان.

ئەگەر **شىۋاز** ديارىكرا بىت بۇ **ئاستى سىگنالى 10 خالى (%)**؛ دىتوانىت پرووناكى دەسنىشان بىكەيت بە بەكار ھېنانى ئەو ژمارانەى نامازە بۇ 10 ئاست دەكەن.
 كاتىك **شىۋاز** ديارىكراو بۇ **ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)**، دىتوانىت پرووناكى 22 ئاستەكەى پرووناكى ديارى بىكەيت.

ئاستى سىگنال (%)

پرووناكى شاشە دەسنىشان بىكە بۇ رىكخستى پلەى گەرمى رەنگ.
 ئەگەر **شىۋاز** ديارىكرا بىت بۇ **ئاستى سىگنالى 10 خالى (%)**؛ دىتوانىت پرووناكى دەسنىشان بىكەيت بە بەكار ھېنانى ئەو ژمارانەى نامازە بۇ 10 ئاست دەكەن.
 كاتىك **شىۋاز** ديارىكراو بۇ **ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)**، دىتوانىت پرووناكى 22 ئاستەكەى پرووناكى ديارى بىكەيت.

ئاستى پرووناكى لە زۆرتىن ئاستى سىگنال (%) نىشان بە

پرووناكىدەنەى بەرزتىن ئاستى سىگنالى 100% رىك دەخت.

ئاستى پرووناكى لە ئاستى سىگنال (%) ى دەسنىشانكراو رىك بە

پرووناكى ئاستى سىگنالى دەسنىشانكراو دەكرىت دەسنىشان بكرىت.

- تەنھا كاتىك **ۋىنە** ← دۇخى دەسنىشانكردن برىتتە لە سىنەما، شارەزا (مەوداى پرووناكى، كاتى پۇژ) يان شارەزا (مەوداى تارىك، كاتى شەو) و كاتىك **شىۋاز** ديارىكراو بۇ **ئاستى سىگنالى 10 خالى (%)** يان **ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)** دىتوانىت ئەم رىكەندەنە ئەنجام بەدەيت.

سوور / سەوز / شىن

پلەى گەرمى رەنگى خالى دەسنىشانكراو رىك بە.
 چىرى **سوور/سەوز/شىن** لە مەوداى -50 بۇ 50 رىك بە.
 دىتوانىت بەھا پەيۋەستەكان بۇ پرووناكى دەسنىشانكراو لە **خال** رىك بەخت.

- بەپى سىگنالى ۋەرگىراو يان شىۋازى ۋىنەى ھەلپۇزىدراو، رەنگە ئەو بۇاردەيانە كە ھەن جىاواز بن.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگۇرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىاوازن.

رىكخستى كۆنتراستى ۋىنەىك

⚙️ ← ۋىنە ← رىكەندە پىشكەوتوۋەكان ← پروونى

دىتوانىت كۆنتراستى ۋىنەىك رىك بەخت بۇ ئەو پروونتر نىشانى بەدەيت.

رىكخستى توۋندى رەنگ

تىژى ۋىنە دەگۇرىت. ھەرچەندە لە 50 نىكتر بىت، ۋىنەكە تىژتر و پروونترە.

روونىتى سۇپەر

ئاستى وردىنى دەگۈرېت بۇ ئەۋەى وئە تار و لئەكان پرونتىر نىشان بدرىن.

كەمكردنەۋەى ژاۋەژاۋ

بەتەۋاى خالە وردە دياركان لادەبات بۇ ئەۋەى وئەكە روون بىت.

كەمكردنەۋەى ژاۋەژاۋى MPEG

ئەۋ نۆيزە كەم دەكاتەۋە كە لە كاتى دروستكردنى سىگنالى فېدېۋى دىجىتال دا پېش دېت.

پلەبەندى نىان

ئەۋ دياردمىە كەم دەكاتەۋە كە چوارچىۋەى وئە تىكەچىت و بە شىۋازى پەيزمىە و شاشەيەكى رېكتىر نىشان دەمات.

شاشەى سىنەما

باشىنەكردنى پېشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشتىر شىۋە رېك دەكات بۇ ئەۋەى وئەنەى كە خىرا دەجوۋلېن.

• **كوژاندنەۋەى : TruMotion** دەكوژىنېتەۋەى.

• **جوۋلەى سىنەماىى :** لەرزىنى جوۋلەى سەر شاشە رېك بەخە بۇ ئەۋەى وەك ئەۋەى ديار بىت كە لە شانۋى فىلمدايت.

• **سروشتى :** وئەكان بە كۆمەلىك جوۋلەى دابىنى بۇ ئەۋەى سروشتى و روون بىت.

• **جوۋلەى نىان :** وئە خىراكان خاۋ دەكاتەۋەى.

• **دەسنىشانكردنى بەكارهېنەر :** بە شىۋەى دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

◦ **De-Judder :** رادەى لەرزانى شاشەكە دەگۈرېت.

◦ **De-Blur :** رادەى لىلى يان ناروونىى جموجوۋلەكان كەم دەكاتەۋەى.

◦ **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro :** دەتوانىت

فېدېۋەكت پرونتىر بەكەيت لە رېگەى بنېركردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى **'دەسنىشانكردنى بەكارهېنەر'** دا دەتوانىت رېككردنى پېشكەۋتوۋ بگۈرېت.

● بەپى سىگنالى ۋەرگىراۋ يان شىۋازى وئەى ھەلېژىردراۋ، رەنگە ئەۋەى بزاردەيانە كە ھەن جىاۋاز بن.

● ئەۋەى شتەنە كە دەتوانى بېگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزيۋن جىاۋازن.

جىبەجىكردنى رېكەندەكانى وئەى ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ⬅️ ⬅️ **ۋىنە** ⬅️ **رېكەندە پېشكەۋتوۋەكان** ⬅️ **بەسەر ھەموۋ تېچوۋەكاندا كارى پېكە**

ئەو رېكوردنەنە كە ديارىيان دەكەيت تەنھا بۆ ئەو حالەتى پېدائە كە ئىستا ھەلېزىراوھ بە كار دەھىنرېن. ئەگەر دەتەوئېت رېكوردنەكانى ئىستاي وئە بۆ ھەموو حالەتەكانى پېدان بە كار بەئىت، بزار دەى بەسەر ھەموو تېچوۋەكاندا كارى پېكە ھەلېزىرە.

ھەلېزاردنى شىۋازى وئە

⚙️ ← ⓘ ← وئە ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← رېستېكردنەۋە

ئەگەر دەتەوئېت رېكەندەكانى وئە رېك بەتەۋە بۆ بەھاكانى كارگە لە دواى جىيەجىيەردنى رېكەندەكان، رېكردنەۋە دەسنىشان بە بۆ ھەر دۆخىكى وئە.

خود دەستېيەردنى دۆخى FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← وئە ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← خود دەستېيەردنى دۆخى FILMMAKER

ئەگەر بۆ ھەلېكردن ديارىكارا بېت، دۆخى وئە خودكارانە دەگۆرېت بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك دەكرېت بخرېتە كار كە FILMMAKER MODE تېكرا بېت.

- كاتىك ئەم دۆخە كاراينە نيازى دروستكارمە دەگەيەئېت، رەنگە لە دۆخى وئە ھەكانى دىكە تارىكتەر دەر بەكەوئېت.

بۆ بەكار ھىنانى نامرازى كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن

⚙️ ← ⓘ ← وئە ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن

گەرماى رەنگ كەم دەكرېتەۋە بۆ ئەۋەى چاۋ ماندوۋ نەبېت.

ھەلېكردن

گەرماى رەنگى تەلەفزیۋنەكەت رېك دەكرېت.

كوژاندنەۋە

كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن بەكوژىنەۋە.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

دەنگ

دۆخى دەسنىشانكردن

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دۆخى دەسنىشانكردن

دمتوانیت گونجوترین شیوازی دمنگ بۆ هەریەک لە چەشنەکان ھەلژێریت.

دەنگی AI / دەنگی AI پرۆ

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دمنگ بەپێی جۆری ناوەرۆک.

ستاندەر

راستکردنەوی دمنگ بۆ ھەموو جۆرە ناوەرۆکیک.

سینەما

راستکردنەوی دمنگ بۆ نمایشکردنی سینەمایی.

دەنگی ڕوون / دەنگی ڕوونی پرۆ

دەنگەکە زۆلتر دەکات.

وەرزش / تۆپی پێ / Cricket

دەنگ بۆ یاریە وەرزشیەکان باشتەر دەکات.

- ناوی وەرزشەکان ڕەنگە بەپێی ناوچە جیاواز بێت.

مووزیک

بە باشتترین شیوە دمنگ بۆ گۆڤگرتن لە مووزیک و گۆرانی میزان دەکات.

باشترکەری یاری

بە باشتترین شیوە دمنگ بۆ یاری کردن میزان دەکات.

- ئەم ڕیکبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخرۆیی تەلەفزیۆنەکە یان ئامێرە گرێدراوەکانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبێت کە پشتیوانی لە ھاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلەفزیۆن دەکەن.
- ئەو شتەکانە دەتوانن بێگۆری بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

سپیکەری تەلەفزیۆن بەکاربێنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۆ دەرەو ← سپیکەری تەلەفزیۆن بەکاربێنە

دەنگ لە ڕیگەیی بۆندگۆی سەرخرۆی تەلەفزیۆنەکەو بۆ دەرکێتەو.

سپیکەری بێتەل بەکاربێنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۆ دەرەو ← سپیکەری بێتەل بەکاربێنە

نامیریکی دنگی Bluetooth به شیوهی بیتل گری بده بو چیژ وەرگرتن له دنگی تلهفزیون به شیوهیهکی ئاسوودمتر. سهری نامیلکهی بهکارهینهری نامیری دنگی Bluetooth بکه بو زانیاریهکان دهربارهی چۆنیتهی گریدان و بهکارهینانی نامیرهکه.

• دوگمهی **⏮** فشار بده با نامیره پهيوهستکراو مکان یان ئه نامیرانهی که دمتوانیت پهيوهستیان بکهیت نیشان بدرین و یهکیک لهوان پهيوهست بکهیت.

• بو نامیرمکانی Bluetooth، ئاستی دنگی نامیرهکه دهرکریت له ریگهی دهنیشانکردن له لیستی گریدان کونترۆل بکریت.

• نامیرمکانی LG Sound Sync خودکارانه ههولی گریدان دهکهن بهو نامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتوون کاتیک تلهفزیونهکهت ههلهکهیت.

• ئیمه پئشنیار دهکهن نامیریکی دنگی LG که پشتیوانی دهکات له LG Sound Sync پهيوهست بکهیت، له ریگهی شیوازی LG TV یان شیوازی LG Sound Sync ی سهر نامیرهکه.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

• کۆدیک دنگ که دهرکریت له ریگهی Bluetooth دهرکریت بریتیه له SBC/aptX™.

• نهگهر نامیرهکه نهیتوانی پهيوهست ببیت، بزانه ئایا نامیرهکه کارهباي پی دهکات، ههروهها بزانه نامیری دنگی بهدروستی کار دهکات یان نه.

• بهکارهینانی هیدسیتیکی Bluetooth پئشنیارکراوه کاتیک دوو نامیری Bluetooth گریدههیت.

• بهپیی جۆری نامیری Bluetooth، رهنگه نامیرهکه دروست پهيوهست نهبیت یان حالهتیکی نائاسایی پروو بدات بو نمونه دنگ و رهنگ پیکهوه ههماهنگ نهبن.

• به تهنها هیدسیتی مۆبایل رهنگه کار نهکات.

• نهگهر دوو نامیری جیوازی Bluetooth گریدرا بن و له ههمان کاتدا بهکاربین، رهنگه دهنگهکان هاوړیک نهبن.

• نهگهر یهکیک لهم حالهتانهی خوارموه پروو بدات رهنگه دنگ پرتهرت بکات یان کوالیتی دنگ کهم ببیتهوه:

• نهگهر نامیری Bluetooth زور دوور بیت له تلهفزیونهکه؛

• نهگهر کۆسپیک لهنیوان نامیری Bluetooth و تلهفزیونهکه دا بیت؛ یان

• نهگهر نامیرهکه هاوکات لهگهل دهزگایهکی رادیویی و مک فرنی مایکرووهمف یان LAN ی بیتل به کار بهینریت

• نهگهر **وینه** ← **دۆخی دهنیشانکردن لهسهر باشتکره یاری** دابنریت و **دنگ بو دهرموه لهسهر نامیری Bluetooth** دابنریت، **وینه** ← **دۆخی دهنیشانکردن دهگۆردریت** و دهیته **ستاندرد**.

• نهگهر بهردموام بوویت له پرووهروو بوونهوی کیشه، ئیمه پئشنیاری بهکارهینانی گریدانیکی تهلدار دهکهن. (دیجیتالی بینایی، پۆرتی **HDMI (ARC)**)

سپیکهری WiSA

دمتوانیت به شیوهی بیتل تلهفزیونهکه به **سپیکهری WiSA** گری بدهیت بو چیژبینین له دنگی کوالیتی بهرز.

• دهنیشان بکه بو ریخهستی ریکهبنده تیروتهسهلهکانی **سپیکهری WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۇ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىويستە دۆنگى تايىت گرى بدمىت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۈمەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA روو بدات لەو دۆخانەى تىۈمگلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيۈمەندى بە كۆمپانىيەى دروستكەرى سىپىكەرى بەكە.
- بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كرىنى بەر ھەمى رېنىدراوى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بەكە.

ئامىرى مۇبايل

ئەگەر ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرىكى ھۆشمەند دابمەزىنىت و بە تەلەفۇنەكەتى گرى بدمىت، دىتوانىت ئامىرەكە ۈمك سىپىكەرىك بۇ تەلەفۇنەكە بەكار بىنىت.

سىپىكەرى تەلدار بەكار بىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەر ۈە ← سىپىكەرى تەلدار بەكار بىنە

ئامىرى Optical Out

دىتوانىت ئامىرىكى دەنگى كە پالپىتى دەكات لە بىنايى پەيۈمست بەكىت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالى بلاكردنەۈى دەنگ بۇ ئەۋەى دەنگى تەلەفۇنەكەت بە كوالىتەكى باشتر و ئاسانىەكى زياتر پەخش بىتەۋە.

- تەنيا بۇ ئەۋە مۇدىلانى دەبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىيە ھەيە.
- بۇ ھەندىك ئامىر، دىتوانىت ئاستى دەنگ رىك بەكىت بە بەكار ھىنانى رىموت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

ئامىرى (HDMI/ARC)

دىتوانى دەنگى تەلەفۇنەكە لەر يىگەى ئامىرىكى دەنگى دەرەكى كە دراۋە لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بەكىتەۋە.

- **ئامىرى (HDMI/ARC)** ھەلپۇرە بۇ ئەۋەى خۇى بۇ خۇى SIMPLINK ھەل بەكات. ھەركات SIMPLINK بەكۇرئەۋە، رىكردنەكانى بلىنگۇ خۇى بۇ خۇى دەرەپتەۋە سەر رىكردنى بىنەرتى بۇ ئەۋەى بلاكردنەۋەى دەنگ نەچرئىت.

ئامىرى دەنگى دەرچو / ھىدفونى تەلدار

بۇ چاكتىر كىرنى پەخشى دەنگ بەپى جۇرى ئەۋە ئامىرەى كە پەيۈمست كراۋە، **ھىدفونى تەلدار** يان ئامىرى دەنگى دەرچو ھەلپۇرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كار كىرنى تەلەفۇنەكە دا بىستۇكى تەلدار بە كار بەپىت، بە شىۈمەكى ئوتوماتىك دەيناسىتەۋە و لەر يىگەيەۋە دەنگ بلاكردنەۋە.

كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەر ۈە ← كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

دەکرئ دنگەکه له چەندین ئامێر موه به شیوهی هاوکات پەخش بکړیت.

ئامیری Bluetooth + سپیکه‌ری تەلفزیۆن

سپیکه‌ری ناوڅوویی تەلفزیۆنهکه و سپیکه‌ری Bluetooth دەکریت به‌کار بێن بۆ دەرکردنی دنگ له هه‌مان کاتدا یان دنگیکی دهوروبەر دەرکړیت به‌کار بێت. تا دوو ئامیری Bluetooth هه‌مان مۆدیل دەرکړیت گری بدرین.

01 : دسینشان بکه بۆ گریدانى سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دەرنگ‌پەخش‌کردنی دنگ** بکه کار بۆ هاوادم کردنی سپیکه‌ری ناوڅوویی تەلفزیۆنهکه له‌گەڵ سپیکه‌ری Bluetooth. دتوانیت خودکارانه یان به‌دهستی ږیکي بڅیت.

- کاتیک **دنگ بۆ دهرهوه** دیاری ده‌کیت وک **ئامیری Bluetooth + سپیکه‌ری تەلفزیۆن**، ئه‌گەر **وتنه ← دۆخی دهنیشانه‌کردن** بریتی بێت له **باشترکه‌ری یاری**، بۆ **ستاندارد** ده‌گۆریت و **Dolby Atmos** یش ده‌گۆریتته‌وه.
- له‌کاتی به‌کاره‌ینانی کرداری Screen Share، ږه‌نگه‌ فیدیۆ و دنگ له‌ دهره‌وه‌ی هاوادم‌کردندا بێت. ئیمه‌ پېشنیاری به‌کاره‌ینانی **سپیکه‌ری تەلفزیۆن به‌کاره‌ینه** له **دنگ بۆ دهره‌وه** ده‌کین.
- به‌گۆره‌ی جۆری ئامیری Bluetooth ت، ږه‌نگه‌ دوو ئامیر نه‌کړیت له هه‌مان کاتدا گری بدرین.
- به‌پنی جۆری ئامیری Bluetooth، ږه‌نگه‌ ئامیرمه‌که دروست په‌یوست نه‌بیت یان حاله‌تیکي نااسایی ږوو بدات بۆ نمونه دنگ و ږه‌نگ پیکه‌وه هه‌ماه‌نگ نه‌بن.

ئامیری Optical Out + سپیکه‌ری تەلفزیۆن

دنگه‌که هاوکات له‌ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی تەلفزیۆن و ئامیری دنگ که دراوه له‌ پۆرتی پەخشی دنگی ئۆتپیکال دیجیتال، بلاو ده‌بیتته‌وه.

هیدفونی ته‌لدار + سپیکه‌ری تەلفزیۆن

دنگ به‌ شیوه‌ی هاوکات له‌ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی تەلفزیۆن و **هیدفونی ته‌لدار** بلاو ده‌کریتته‌وه.

- ږه‌نگه‌ هه‌ندیک مۆدیل پش‌تیوانیکراو نه‌بن.
- ئه‌گەر له‌ کاتی کارکردنی تەلفزیۆنه‌که دا بیستۆکی ته‌لدار به‌ کار به‌ییت، به‌ شیوه‌یه‌کی ئۆتوماتیک ده‌یناسیتته‌وه و له‌ ږیگه‌یه‌وه دنگ بلاو ده‌کاته‌وه.

Dolby Atmos

⚙️ ← دنگ ← ږیکه‌نده پېشکه‌وتوو‌ه‌کان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos له‌سه‌ر بنه‌مای ناوهرۆکی شته‌ دنگیه‌کان دیاری ده‌کړیت. هه‌موو دنگیک ده‌کریت میکس بکړیت وکوو یه‌ک ئیلیمینتی دنگی، شتی، که به‌ شیوه‌ی سه‌ربه‌خو له‌ فه‌زای سی‌پالوو دا دادنه‌ریت. تەلفزیۆنی LG ی نوئی تو نویت‌رین ته‌کنه‌لوژیای دنگی Dolby Atmos له‌سه‌ره. Dolby Atmos باش‌ترین شیوازی دنگه‌ که دنگیکي ږه‌وان دروست ده‌کات که له‌ ږیگه‌ی سپیکه‌رمکانی تەلفزیۆنه‌که‌ته‌وه پەخش ده‌بیتته‌وه.

پیرسته‌که، که وکوو ئامرازیکی هه‌لکردن و کوژاندنوه کار دهکات، له حاله‌تی گریمانه دا له‌سه‌ر **هه‌لکردن** دانراوه. به‌پیی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوه‌روکی Dolby Atmos به کار ده‌هینریت. (کاتیک پیرسه‌که له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکردن** دادمنریت)

- هه‌ندێ ناوه‌روکی Dolby Atmos به‌هنگه په‌خش نه‌کرینه‌وه.

بالانس

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **بالانس**

دموانیت دهنگی هه‌ریه‌ک له بلن‌دگۆی چه‌پ و راست بگۆریت.

- ئهم ریککردنه ته‌نها بۆ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

هاوسه‌نگ‌کار

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **هاوسه‌نگ‌کار**

دموانیت دهنگه‌که ریک به‌خه‌یت له رینگه‌ی به‌رزکردنوه یان نزمکردنوه‌ی ئاوتپوتی ریژه‌ی له‌م‌له‌ری دیاریکراوی سیگنالی دهنگه‌که.

- ئهم به‌ریاره ده‌کریت چالاک بکریته‌گه‌ر **دهنگ** ← **دۆخی ده‌سنیشان‌کردن** دیاریکرا بیت بۆ **ستانه‌در**.
- ئهم ریکبه‌نده ته‌نها بۆ سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیۆنه‌که یان ئامیره‌ گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیه‌جیه‌ی ده‌بیت که پشتیوانی له **هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی ته‌له‌فزیۆن** ده‌کهن.

جۆری دامه‌زراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **جۆری دامه‌زراندن**

ئهم حاله‌ته به‌پیی شیوازی دامه‌زراندنی ته‌له‌فزیۆنه‌که، دهنگ میزان ده‌کات.

ستاند

ئهمه‌ ده‌سنیشان بکه‌ ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری ستاند دامه‌زرینراییت.

هه‌لواسراو به‌ دیوار

ئهمه‌ ده‌سنیشان بکه‌ ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری هه‌لواسراو به‌ دیوار دامه‌زراوه.

- ئهم ریککردنه ته‌نها بۆ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

ریکخه‌ستی خودکاری ئاستی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **ریکخه‌ستی خودکاری ئاستی دهنگ**

ئەگەر بۇ **ھەللىگەن** ديارىكرا بىت، ئاستى دىنگ خودكارانە رېك دىمىرېت بۇ ئاستىكى گونجاو بۇ ھەر ناومرۇكىك كە سىرى دەكىت بۇ يارمەتيدانت لە چىژ وەرگرتن لە سىرکردن بە ئاسودىي زياتر.

- ئىم رېكېندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخويى تەلەفزیونەكە يان ئامىرە گرېدراو مەكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پىشتىوانى لە **ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون** دەكەن.

رېكېندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكېندە پىشكەوتووھەكان ← رېكېندى دەنگى DTV

كاتى كە لە سىگنالى پىدراو دا چەند جور دىنگ ھەبىت، ئىم ئامرازە رېگەت پى دەمات كە ئىم جورە دىنگە كە خوت دەنەوى ھەللىگەن.

ئەگەر لەسەر ھالەتى **خودكار** دابىنىت، تەرتىبى گەران بەم شىوہ دەبىت **Dolby Digital** ← **HE-AAC** ← **AC4** **MPEG** ← **Dolby Digital** ← **Plus** و دىنگ بە يەكەمىن فورمەتەك كە دەموزرېتەوہ بلاو دەمىرېتەوہ.

- بەپىي ولات، رەنگە ئىم تەرتىبى گەرانى خواروہ بگوردرىت : **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** ← **Plus** **MPEG** ← **Dolby Digital**.
- ئەگەر فورمەتى دەنگى ھەللىگەن پىشتىوانى نەكرىت، دەتوانى فورمەتەكى دىكە بۇ بلاوكرەنەوى دەنگ بە كار بەپىنىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

ھاوكتاكردى AV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكېندە پىشكەوتووھەكان ← ھاوكتاكردى شاشە و دەنگ

كارى ھاوكتاكردى دەنگى ئىم بىلندگۆيەي كە كار دەمات ئىنجام دەمات. چەندە بەھاكە لە 60 نەكرىت بىت، خىرايى ناوتپوتى دەنگ ئىمەندە ھىواشتەر دەبىت لە خىرايى بىنەرتى. ئەگەر **Bypass** ھەللىگەن، سىگنالىكەنى ومان يان دىنگ بە بى ھىچ جورە دواكەوتنى دىنگ، لە ئامىرە دەرەكەكانەوہ دىمىرېت بۇ ئامىرى پەخش. رەنگە دىنگ پىش وىنە پەخش بىكرىت لەبەر ئىمەي كە ماومىكە دىمخاينىت تەلەفزیونەكە پىدراوى قىدىويى لىكېداتەوہ.

- بەر بزارە بەر دەستەكان بە گۆرەي رېكېندى **دەنگ بۇ دەرەوہ** دەگورىن.

فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بىكە

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكېندە پىشكەوتووھەكان ← فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بىكە

دەتوانىت فورماتى دىنگ بۇ ھەر ئىنپوتىكى HDMI دىارى بىكەيت. كاتىك بە ئامىرەكان گرى دىمىرېت يان گرېدان كە پىشتىوانى لە تازەترىن تەكنەلۇجىاي دەموربەر دەمات، دىارىكردن بۇ **Bitstream** رېگەت پىدەمات گوى لە كوالىتى دىنگى وىستراو بىكرىت. كاتىك دەنگى گەپىنراو لە رېگەي پورتى HDMI ھاودەم نەكراوہ، بىكە بە **PCM**.

ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون

LG Soundbar يېك گرى بده كه پشتیوانى له ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون دەكات و دیارى بکه بۆ **هەلکەردن**. **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردنى دیارىکراو له سەر تەلەفزیون بۆ ساوندبار مکه جییهجى دەکریت بۆ گەياندى کۆمەلیک دەنگ.

کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

LG Soundbar يېك گرى بده كه پشتیوانى له کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار دەكات و دیارى بکه بۆ **هەلکەردن**. دمتوانیت دۆخى دەنگى ساوندبار مکه له 🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردن له سەر تەلەفزیونەکه دیارى بکەیت.

- ناوی دۆخى دەنگى نیشاندرارو له سەر ساوندبار مکه رەنگە جیاواز بێت لەوەی **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردنى سەر تەلەفزیونەکه، بەگوێرەى مۆدیلەکه. لەم حالەتەدا، لەگەڵ دۆخى دەنگى ھاوتا دەکریت بە کاریگەرى ھاوشیو.

LG Sound Sync

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← LG Sound Sync

ئامێرىكى LG Sound Sync بە پورتى دەرچووى دیجیتالى بىنايى گرى بده، و **دەنگ** بۆ دەرەوه بۆ ئامېرى **Optical Out** دیارى بکه.

که ئەم تايبەتمەندى بۆ **هەلکەردن** دیارىکرا بێت، دمتوانیت ئاستى دەنگى ئامېرى LG Sound Sync گرىدراو رېک بخەیت بە بەکارهینانى ریموت کۆنترۆلى تەلەفزیون.

- ئەگەر تايبەتمەندى خود-هیزی میلی دەنگ که پشتیوانى له LG Sound Sync دەكات بۆ هەلکراو دانرابێت، میلی دەنگ هەلەدەکریت و دەرچووتەوه بەیەکهوه کاتیک تەلەفزیونەکه هەلەدەکریت یان دەرچووتەوه.

دیاریکردنى دەنگى دەرچووى دیجیتالى

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← دەنگى دەرچووى دیجیتالى

دمتوانیت **دەنگى دەرچووى دیجیتالى** رېک بخەیت.

- ئەم رېكبەندە تەنها ئەو کاتە بەردەستە که 🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دەنگ** بۆ دەرەوه ← سپیکەرى تەلدار بەکارهینە دیارىکرا بێت بۆ ئامېرى **Optical Out/ئامېرى (HDMI/ARC)**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دەکریت، کاریگەریەکانى دەنگ رەنگە دەرەچن.
- ئاوتپوتى کۆدیک لەگەڵ ئامېرىک رەنگە له سیگنالەکانى ئىنبوت جیاواز بێت.

پەخشى دەنگى دیجیتالى	پەيدانى دەنگ
PCM	هەموو
	PCM

PCM	MPEG	خودکار / Pass Through
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)	Dolby TrueHD (تەنھا HDMI)	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus	HE-AAC / AAC	

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- کاتیک لە ڕێگەی HDMI eARC گریڤراوە، جۆری دەنگی دەرچوو بە گوێرەى جۆری دەنگی پشتیوانیکراو لە ڕێگەى ئامێرى گریڤراو موو دەبێت.

• بەگوێرەى ئامێرى گریڤراو و جۆری دەنگی ئیئپوت، دەرکێت وەک PCM گواستەوێ دەنگی Dolby ی میتاداتا (Dolby MAT PCM) دەرکێت.

• ئەگەر دەنگی دەرچووی دیجیتاڵ دیاریکرا بیت بۆ **Pass Through** و ئیئپوتى HDMI بریتی بیت لە Dolby TrueHD یان PCM فرە کەنأل، دەرکێت دەنگەکە وەک Bypass دەرچێت.

بەکارھێنانی ئامێرى دەنگی پشتیوانیکراوى eARC

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← پشتیوانی eARC

eARC تەکنەلۆجیایەکە کە خێراتر زانیاری زیاتری دەنگ دەنێرێت و وەدەرکێت بەھۆی پانەبەری فراوانتر لە ARC ی ئاسایی. دەتوانیت چێژ لە دەنگی تەلەفزیۆن بە کوالیتی بەرزتر لە ARC وەرگیریت لە ڕێگەى ئامێریکی دەنگی گریڤراو.

01 ئامێریکی دەنگ گری بە دە کە پشتیوانی لە eARC دەکات بۆ پۆرتی **HDMI (ARC)**.

02 بچۆ دەنگ بۆ دەرەوێ ← سپیکەری تەلدار بەکاربێنە و ئامێری **HDMI(ARC)** ھەڵبژێرە.

03 پشتیوانی eARC بخەنە سەر دۆخی ھەڵکردن.

دەستپێکردنی ڕیکبەندەکانی دەنگ

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← ریسیتکردنەو

ڕیکبەندە تیروئەسەلەکانی کاریگەری دۆخی دەنگی **ستاندەر** بۆ ڕیکبەندەکانی سەرمتا دەگەڕێنێتەو.

- نهم ريکبه‌نده تهنه‌ها بۆ سپيکهری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریډراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی تهله‌فزیون ده‌کهن.

خزمه‌تگوزاری AI

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرۆ

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرۆ

کاتیک بۆ **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی نامروۆک ریگدمخزیت له سه‌ر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگراو له تهکنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

- تهنه‌ها بۆ په‌خشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگه‌یه‌کی USB، و ئینیپوتی فیدیوی HDMI ی پشتیوانیکراوه.
- نه‌گه‌ر ⚙️ ← ❗ ← وینه ← دۆخی ده‌سنیشانکردن بریتیه له **باشترکهری یاری**، ناتوانیت نهم تاییه‌تمه‌ندیه سیته‌پ بکه‌یت.
- له‌گه‌ل نامروۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

ریکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← ریکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

کاتیک بۆ **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ریگ دمخزیت به‌گویره‌ی پرووناکی ده‌وروبهری تهله‌فزیونه‌که.

خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

- کاتیک بۆ **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ چه‌شنی نامروۆک ریگدمخزیت له ریگه‌ی زیره‌کی ده‌ستکرد.
- له‌گه‌ل نامروۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

دهنگی AI / دهنگی AI پرۆ

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← دهنگی AI / دهنگی AI پرۆ

نه‌گه‌ر بۆ **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، باشترین دهنگ و کاریگه‌ری ده‌وروبهری راسته‌قینه پیشکesh ده‌کات له سه‌ر بنه‌مای زیره‌کی ده‌ستکرد به‌گویره‌ی نامروۆکه‌که.

- نهم ريکبه‌نده تهنه‌ها بۆ سپيکهری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریډراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی تهله‌فزیون ده‌کهن.
- کاتیک نهم تاییه‌تمه‌ندیه بۆ **هه‌لکردن** ⚙️ ← ❗ ← دهنگ ← دۆخی ده‌سنیشانکردن دانراوه، نه‌وه ده‌گۆردریت بۆ **دهنگی AI/دهنگی AI پرۆ**.

AI دهنگ رېځخستنی

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← AI دهنگ رېځخستنی

به بوونی تایبتمه‌ندی **AI دهنگ رېځخستنی**، دمتوانیت شوینی دانانی تله‌فزیون بزانت له ریځی مایکروفونی مه‌جیک ریموتی خوت بو باشرکردنی دهنگی تله‌فزیونه‌کت بو ژینگه‌کهی خوت. **ده‌سټپ‌کردنی سازکردنی دهنگی نوئ** دمنیشان بکه بو پټوانه‌کردنی نهو شوینهی تله‌فزیونه‌کهی تیادا دانراوه. دواي نهوهی که پشکین و ناسینی سهرمتایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دلخواز ت هلبژیریت.

- **کوژاندنه‌وه** : نه‌م بژاردهیه به‌کاره‌ینانی دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** ناچالاک دمکات. نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت دهنگی تله‌فزیونه‌کت به شیوهی ناسایی خوی په‌خش ده‌کریته‌وه بی نهوهی گوران‌کاریه‌کی تیادا بکریټ.
- **ستاندر** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** به شیوازی ستاندارد په‌خش ده‌کریته‌وه. له‌م شیوازه دا ده‌نگیکی بېگهر د و سروشتی په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌رزکردنه‌وهی دهنگ** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گهل جوریک ته‌کید له‌سهر ده‌نگی باس په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌رزکهره‌وهی تربیل** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گهل جوریک ته‌کید له‌سهر ده‌نگی زیر په‌خش ده‌کریته‌وه.
- نه‌گهر ناستی نویز زیاتر له ناستی نویزی پهرتووکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بیټ، نیمه پیشنیار ده‌کین که له‌نیوان مه‌ودای 3 میتر دا دایبنن.
- نه‌م فرمانه رهنکه باش کار نه‌کات نه‌گهر:
- نویزی پشت‌زمینه یه‌کجار زور و زیاتر له 40 dBA بیټ.
- تله‌فزیون و مه‌جیک ریموت بری 5 متر یان زیاتر له یه‌کهره‌ووړن.

سه‌یرکردنی یارمه‌تی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← یارمه‌تی ناسینه‌وهی دهنگ

لیستیک له فهرمانه‌کانی دهنگ نیشان دمدات که تله‌فزیونه‌که دمتوانیت جیه‌جی بکات.

به‌کاره‌ینانی رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

دمتوانیت رېکبه‌نده‌کان بو تایبتمه‌ندی‌ه‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ جیه‌جی بکه‌یت.

پیشنیاره‌کانی AI

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← پیشنیاره‌کانی AI

دەتوانیت پەیمای پېشنیاری ناوەرۆک وەر بگریت بەگوێرە میژووی سەیرکردنی ناوەرۆکت و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن.

ئاگادارکردنەوه

سەرنجی هۆشمەند

دەتوانیت پېشەکیەک دەست بخەیت بۆ ئەو تاییەتمەندیه هۆشمەندانە که دەتوانیت لە کاتی سەیرکردنی تەلەفزیۆن یان بەکارهێنانی ئەپلیکەیشنێک بەکار یان بێیت.

Next Picks

دەتوانیت پېشنیارەکان وەر بگریت لە سەر بنەمای شیوازەکانی سەیرکردنت بۆ تەلەفزیۆن.

- ڕەنگە ئەم تاییەتمەندیه لە هەندیک ولاتدا بەردەست نەبێت.

ئاگاداری وەرزش

گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشنی **ئاگاداری وەرزش**. دەتوانیت سەیری زانیاری بکەیت دەربارە پېشەتەر وەرزشیەکان و ئاگادارکەر موه دابنێیت. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **وەرگرنتی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی هۆشمەند** ← **بەکارهێنانی ئاگاداری وەرزش** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.

بەریوەبردنی داتای بەکارهێنان

رێککردنەوهی داتای بەکارهێنان

میژووی سەیرکردنی ناوەرۆک و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن رێک دەکاتەوه. ئەگەر رێکیان بکەیتەوه، هەندیک کات دەخایەنێت بۆ دووبارە وەرگرنتی پېشنیار بۆ ناوەرۆکەکان.

- ئەو شتانه که دەتوانی بېگۆری بپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

باشترکەری یاری

باشترکەری یاری

تاییەتمەندیهکان دیاری دەکات بۆ ئەزموونیکی ناوازه کاتیک یاری بە کۆنسۆلیکی قیدیو گەیم دەکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگره.

02 لە سەر شاشەکه  دەسنیشان بکە.

03 دەسنیشانکردنی **هەڵکراو** گشت رێکبەندە پەيوەندیدارەکان هەڵدەکات.

- تهنه له گهل ئىنپوتى HDMI كار دهكات.
- كاتىك باشتىركىرى يارى بۇ ههنگراو دانراوه، رهنكه دواكهوتنى دهنگ پرووبدات ههنگر دهنگ بۇ دهرهوه بۇ نامىرى Bluetooth/سىپىكهرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(ARC) دابنرئىت. بىگوره بۇ سىپىكهرى تهلهفزيون بهكاربىنه يان    دهنگ  رىكهبنده پىشكهوتووهكان  فورماتى دهنگى ئىنپوتى HDMI دهسنىشان بكه بگوره بۇ PCM.
- نهو شتانه كه دهتوانى بىگورى بهپنى مۇدىلى تهلهفزيون جىلوازن.

وینه

چەشنى يارى

دهتوانىت شاشهكه رىك بهخىت بهگوىره چەشنى يارىهكه.
دهتوانىت جىگىركهرى رهش/جىگىركهرى سىپى دهسنىشان بكهىت و شوینه تارىك و پرووناكهكان باشتىر بكهىت.
كرته له سهر رىسنىتكردهوه بكه بۇ رىككردهوه رىكهبندهكانى جىگىركهرى رهش/جىگىركهرى سىپى.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دهتوانىت قىديوكت پروونتر بكهىت له رىگهى بنبركردى دوا-وینهكان.

كهمكردهوهى پرووناكى شىن

دهتوانىت ئاوتپوتى پرووناكى شىن رىك بهخىت بۇ پشوودان به چاوكانت له كاتى سهركردى شاشهكه.

رىگىرى كرىن له دواكهوتنى ئىنپوت (دواكهوتنى ئىنپوت)

دواكهوتنى ئىنپوت كهه بكهوه بهگوىره سىگنالى وینه.

داشبوردى يارى

ههنگر نهه بزاردهيه بهخىته سهر ههنگرىن، دهتوانىت تاييهتمهئدى داشبوردى يارى بهكاربىنئىت.

- تكايه سهرى رىكهبندهكان  رىكهبنده خىراى رىنماى بهكارهينهر بكه بۇ بۇ زانىارى زياتر دهربارهى داشبوردى يارى.
- ههنگر نهه تاييهتمهئديه بكهىت به ههنگرىن، ناتوانىت ههئدىك ئايتى رىكهبندهكانى قىديو بگورىت.
- پيوسته دۇخى دهسنىشانكرن ديارىكر ا بىت بۇ باشتىركهرى يارى پىش بهكارهينانى تاييهتمهئديهكه.

دهنگ

دهنگى يارى AI

به باشتىرئىن شيوه دهنگ بۇ يارى كرىن مىزان دهكات.

- كاتىك نهه تاييهتمهئديه بۇ ههنگرىن،    دهنگ  دۇخى دهسنىشانكرن دانراوه، نهوه دهگوردرئىت بۇ باشتىركهرى يارى.

- ئۇم رېڭبەندە تەنھا بۇ سېپىكەرى ناوئۆيى تەلەفۇزىيەكە يان ئامپىرە گرىڧراۋەكانى **HDMI (ARC)** جىيەجى دەپىت كە پىشتىۋانى لە ھاۋبەشكردنى دۇخى دەنگى تەلەفۇزىيۇن دەكەن.

تېچوو

VRR

ئۇمە تېكچوۋنى شائە و لەرزىن لە كاتى پەخشكردنى يارى كەم دەكاتەۋە.

VRR & G-Sync

تەكەلۇجىي ھاۋدەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **NVIDIA** فرىمەكان رېكەمخات بۇ كەمكردنەۋى تېكچوۋ و شىۋانى شائە.

AMD FreeSync Premium

تەكەلۇجىي ھاۋدەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **AMD** رېژە تېكردن رېكەمخات بۇ كەمكردنەۋى پچران و شىۋانى شائە.

باش سازاندنى شوپنە تارىكەكان

دەتوانىت پروۋناكى شوپنە تارىكەكان پلەبەند بەكەيت بە **VRR & G-Sync**، **VRR** يان **AMD FreeSync Premium** كە بۇ ھەلەكردن دىارىكرا بېت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۈيرە تاييەتمەندىكەكان يان رېكەندەكانى كۇمپىوتەر يان كۇنسۇلى يارى گرىڧراۋ.

- بۇ بەكار ھېنەنى ھەر يەك لە فەرمانەكان، پېۋىستە **HDMI Deep Color** بۇ تېرمىنلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بېت.
- دىارىكردنى ھەر فەرمانىك بۇ ھەلەكردن رەنگە و بكات پروۋناكى كەمپىك بەگۈرېت بەگۈيرە لەرەلەرى ئامپىرى دەرەكى.

رەنگى پېرست

رەنگى پېرستى باشترەرى يارى و داشبۇردى يارى دەكرېت بەگۈرېرېن.

رېنماي بەكار ھېنەر

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەيشنى رېنماي بەكار ھېنەر.

كەنلەكان

خودكارانە سېتەپ كردنى كەنلەكان

خوی به‌رنامه‌کان میزان دهکات.

01 ئو ولاته هه‌لبزیره که تله‌فزیونه‌که له‌وئ به کار ده‌هینریت. ریکردنه‌کانی به‌رنامه به‌پیی ئو ولاته که هه‌لیدمبزی ده‌گوریت.

02 دهست بکه به **سازاندنی خودکار**.

03 له‌رووی رینماییه‌کانی سهر شانه‌ه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نه‌گهر سهرچاوه‌ی پیدان به‌شیومه‌کی گونجاو نه‌درابیت له‌تله‌فزیونه‌که، ره‌نگه‌کاری تومارکردنی به‌رنامه جیه‌جی نه‌بیت.
- **سازاندنی خودکار** ته‌نیا ئو به‌رنامه‌ه ده‌وزیتوه که ئیستا په‌خش ده‌کرینه‌وه.
- نه‌گهر به‌شی **قوفلکردنی که‌نال** چالاک کرابیت، په‌نجهریه‌کی لاومه‌کی دیته‌روو و داوای تیپه‌روشه ده‌کات.

بو به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

ئهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی که‌ناله‌کانه.

له‌په‌خشی دیجیتال دا، ده‌کریته‌هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکه‌یت.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

زانباریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان ده‌دات.

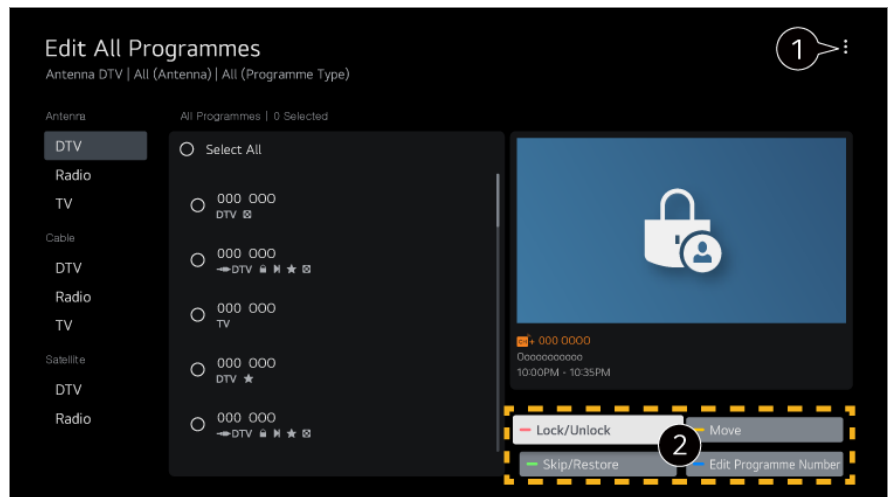
- تیستی سیگنال ته‌نیا بو ئانتین یان کابل نیشان ده‌دریت.
- ره‌نگه‌هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

دهستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

دموانیت ئو به‌رنامه‌ه‌ی که له‌ئو هه‌موو به‌رنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبزاردوون دهستکاری بکه‌یت یان بیانخه‌یه‌ نیو لیستی به‌رنامه دلخواه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌هیت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دهستکاری بکه

دموانیت ئو به‌رنامه‌ه‌ی که له‌ئو هه‌موو به‌رنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبزاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دموانیت به‌جۆریک ریکیان بکه‌یت که له‌کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌ه‌یندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

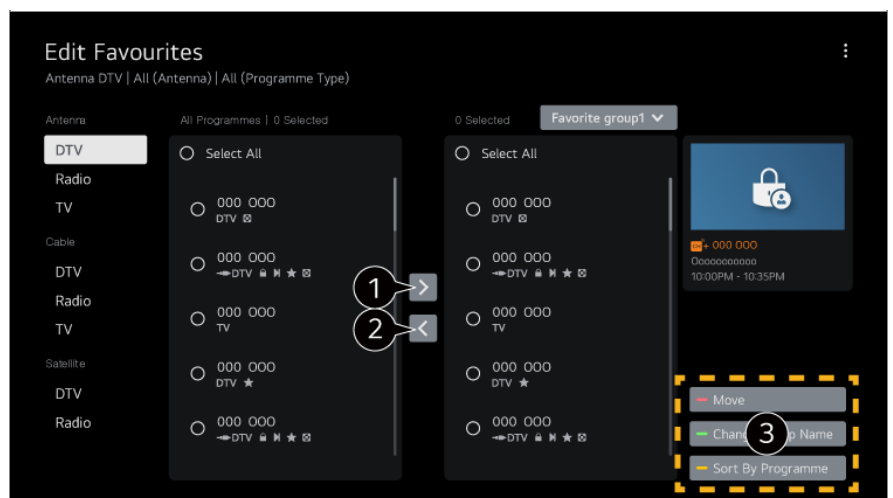
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه هەلبژێرراوەکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوەکان نازاد بکه.
 بازدان / هینانهوه : بهرنامه هەلبژێرراوەکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیڕێندڕین، یان حالهتی پهڕاندن لایبه لهسەر ئهو بهرنامانهی که دیاری کراون بۆ ئهوهی بهیڕێندڕین.
 گواستنهوه : کهناڵه هەلبژێرراوەکان بگوازمه.
 بژارکردنی ژماره‌ی کهناڵه‌کان : ژماره‌ی کهناڵه هەلبژێرراوەکان بگۆره.
 سپرینهوه : کهناڵه هەلبژێرراوەکان بسپرمه.

- ئهو ئامرازانهی که هه‌ن ڕه‌نگه‌ پێی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.
- بۆ مۆدێلیک که پشتیوانی ده‌کات له به‌رنامه‌ی سه‌ته‌لایت، ده‌توانیت له به‌شی بژارکردنی کهناڵه‌کانی سه‌ته‌لایت (پێشکه‌وتوو) دا کهناڵه‌کانی سه‌ته‌لایت به‌ دلی خۆت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخواه‌ه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵه‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهناڵ ← بژارکردنی دلخواه‌ه‌کان

ده‌توانیت به‌رنامه‌ی مه‌به‌ست به‌خه‌يته نێو لیستی به‌رنامه دلخواه‌ه‌کان یان لای بیه‌یت له‌نێو ئهو لیسته، جیگه‌ی بگۆڕیت، و هتد.



1 له لیستی هه‌موو به‌رنامه‌ه‌کان دا ئهو به‌رنامانه‌ی که ده‌توێت هەلبژێره و دوگمه‌که فشار ده‌ بۆ ئه‌وه‌ی به‌خه‌ینه نێو لیستی به‌رنامه دلخواه‌ه‌کان.

2) ئۇ بىرنامەنى كە ھەللىزىراون لایبە لە لیستی بىرنامە دىلخاۋامكان.

3) **گواستىنەۋە** : كەنالىك يان زياتر دەسنىشان بىكە لە لیستی كەنالى خاۋازراۋامكان، دوگمەى **گواستىنەۋە** دابگرە، و ئىنجا ئۇ شۆپنە دەسنىشان بىكە بۇ گواستىنەۋە بۇى. كەنالى دەسنىشانراۋامكە بۇ ئۇ شۆپنە دەگوازرىتەۋە كە دەسنىشانىت كىرد. **گۆپىنى ناۋى گروۋپى دىلخاۋاز** : ناۋى لیستی بىرنامە دىلخاۋامكان بىگۆرە. **رىزىبەندى بە كەنالى** : لیستی كەنالى دىلخاۋامكان بەگۆپىرى كەنالى رىز بىكە.

زىاتر بزانە دەربارەى HbbTV

HbbTV (تەلفىزىۋى بىرىنەندى پەخشى ھاپىرىد) ستانداردىكى پەخشى نوۋى يە كە ئىمكانى ئۇە فەراھم دەكات خزمەتەكانى جۆرى سوۋپەر-تەلەتەكتىست كە لەلایەن بىرنامەپەكى تەلفىزىۋىئەۋە دابىن دەكرىن لەگەل ئۇ خزمەتە ئىنتەرنىتىئە كە لە رېگەى بىرىنەندەۋە لەسەر Smart TV ى پەيوەستىراۋ بە ئىنتەرنىت بىلاۋ دەكرىنەۋە پەك بخت يان پەيوەستىان بىكات بە يەكتەۋە. بۇ بىنىنى وردەكارپەكان، بچۆ بەشى **چىژ لە تەلفىزىۋى راستەۋخۆ ۋەرگرە** ← **HbbTV** لە رىنماى بەكارھىنەر. ● رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.

تۆر

دىارىكىردنى تۆرى تەلدار

⚙️ ← ⚙️ ← **گىشتى** ← **تۆر** ← **گرىدانى تەلدار (ئىسەرنىت)**

ئەگەر رېكىردنەكانى تۆر دىارى بىكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر ۋەك ناۋەرۋەك و بىرنامەى سەرھىل بە كار بەئىت.

ئەگەر راۋتەرى گرېدراۋ بە تۆرەكە پىشتىۋانى لە تايىبەتمەندى DHCP ناكات، گرېدانى تەلفىزىۋەكە و راۋتەرمەكە لە رېگەى ۋاىر خودكارانە گرېدان بە تۆر دەكات. ئەگەر پىشتىۋانى سىتەپى خودكار ناكات، دىتوانىت **بژاركرىن** دەسنىشان بىكەيت بۇ بە دەستى سىتەپىكرىنى گرېدانى تۆرەكەيت.

- سىتەپى IPv6 پىشتىۋانى **بژاركرىن** ناكات.
- بۇ زانىارى زياتر دەربارەى چۆنىەتى گرېدان بە تۆر، سەپرى **دەستپىكرىن لەگەل LG webOS TV** ← **گرېدان بە تۆر** بىكە لە **رىنماى بەكارھىنەر**.

رېكىردنى 'تۆرى بىتەل'

ئەگەر رېكىردنەكانى تۆر دىارى بىكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر ۋەك ناۋەرۋەك و بىرنامەى سەرھىل بە كار بەئىت.

ئەگەر تەلفىزىۋەكە بۇ تۆرى بىتەل رېك كرىت، دىتوانىت بىگەپىت بۇ ئۇ تۆرە بىتەلانى ئىنتەرنىت كە ھەن و پەيوەستىان بىكەيت بە تەلفىزىۋەكەيت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙️ دابگرە.

02 نهمه هه‌لێژیره:  ← گشتی ← تۆر ← گرێدانی Wi-Fi.

03 له‌سه‌ر هه‌لکراو دا‌ینه.

04 راوتهری بێتله‌ دهنیشان بکه بۆ گرێدان.
بۆ رێکبه‌ندی تێروته‌سه‌لی زیاتر، تۆری دیکه دهنیشان بکه.

تۆریکی بێته‌لی شاراره زیاد بکه

ئه‌گهر راسته‌وخۆ ناوی تۆرمکه داخل ده‌که‌یت، ده‌توانیت تۆریکی بێتله‌ زیده بکه‌یت.

گرێدان له رینگه‌ی WPS PBC

ئه‌گهر ئه‌و راوتهره بێته‌له‌ی ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت تابه‌ته‌مندی پاراستنی شیوه‌بندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PBC) ی هه‌یه‌ت، ده‌توانیت به‌ ئاسانی گرێدان به‌ راوتهری بێتله‌ بکه‌یت له‌ رینگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی WPS-PBC ی سه‌ر راوتهرمه‌که. دوگمه‌ی WPS-PBC ی راوتهری بێتله‌ دا‌گره و ئینجا دوگمه‌ی [گرێدانی] ی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا‌گره.

گرێدان له‌ریگه‌ی WPS PIN

نهمه‌ رینگه‌یه‌که بۆ گرێدان به‌ خالی گه‌شتن به‌ به‌کاره‌ینانی تابه‌ته‌مندی پاراستنی شیوه‌بندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PIN). ئه‌و خالی گه‌شتنه‌ (AP) دهنیشان بکه که ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت. ئه‌و PIN له‌ بنووسه که له‌ سه‌ر نامێری Wi-Fi ی خالی گه‌شتن نیشاندراره.

رێکبه‌نده په‌رسه‌هندوه‌کانی Wi-Fi

کاتی‌ک گرێدان به‌ تۆریکی بێتله‌ ده‌که‌یت ده‌توانیت زانیاری گرێدانی و مک زانیاری ناویشانی IP ی تۆری بێتله‌ ببینیت. سه‌ره‌رای ئه‌وه‌ش، ده‌توانیت له‌ رینگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی **بژارکردن** ناویشانی IP و ناویشانی سێرقه‌ری DNS بگۆریت که ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت.

- سێته‌پی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.
- بۆ زانیاری زیاتر ده‌رباره‌ی چۆنیه‌تی گرێدان به‌ تۆر، سه‌یری ده‌ستپێکردن له‌گه‌ڵ LG webOS TV ← گرێدان به‌ تۆر بکه له‌ رهنمای به‌کاره‌ینه‌ر.

نامیره‌کان

دیاریکردنی ته‌له‌فزیۆن

 ← گشتی ← نامیره‌کان ← به‌ریوه‌بردنی ته‌له‌فزیۆن

دوخی ماله‌وه/فروشه‌گا

ده‌توانیت له‌ نێوان 'شیوازی ماله‌وه' و 'شیوازی فروشه‌گا' دا یه‌کیکیان هه‌لێژیریت.
بۆ به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆن له‌ ماله‌وه، 'شیوازی ماله‌وه' هه‌لێژیره.

شیوازی فروشگا دهنشنان بکه تنها ئو کاتهی تلهفزیونهکه له فروشگاهیک نمایش دهریت. **شیوازی فروشگا** ریکهندی باشرکراو بو نیشاندانی فروشگا پیشکش دهکات.

دهستپیکردنی خیرا+

لهم شیوازه دا، کاتیک تلهفزیونهکته دموژنیتهوه، دهچته حالتهی نامادهباش بو ئوهی هرکات هلتکردوه خیرا تر بتوانیت نامراز و فرمانهکانی به کار بهینیت.

دهستپیکردنی خیرا+ بخنه سهر دوخی **ههئکردن**.

- رهنگه ههئدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- چالاک کردنی ئهم فرمانه رهنگه بیته هو ی بهکارهینانی وزه ی زیاتر.

زانباری تلهفزیون

دمتوانیت سهیری زانباری بکهیت ومک مودیل، ژماره ی زنجیرهیی، ناوی نامیر.

بهریوهبردنی گریدانهکانی نامیری دهرهکی

⚙️ ⬅️ ⬅️ **گشتی** ⬅️ **نامیرهکان** ⬅️ **نامیره دهرهکیهکان**

دمتوانیت ئوه دیاری بکهیت نامیریکی هوشمند بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراوه بو ئوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه بیات.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون حیوازن.

گریدانی کونترولهی Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی ومک تهختهکیلل، ماوس یان گهمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و بهکاربینیت. نامیرهکته ههلیکه، لهسهر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسهر شاشهی تلهفزیونهکته دا لهسهر **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشووتر گریداوه ههئدهریت، خودکارانه گریدان به تلهفزیونهکته دهکات. بو چیراندنی ئهو پهیومندیهی که نیستا هیه، لهسهر **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رینمای دهریت که لهگهل بهرهمیک بهکاربهیندریت که بو سازبوون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکر اینتهوه. تهختهکیللی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480، تهختهکیللی Apple Magic، تهختهکیللی Artek HB030B، ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2، گهمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4، MICROSOFT Xbox One S، NVIDIA Shield، Amazon Luna Controller، MICROSOFT Xbox زنجیره X، Controller

- ئهم تایهتهدیه تنها بو مودیل Bluetooth چالاکراو ماکان بهردسته.
- گریدانی کومهلیک نامیری Bluetooth رهنگه بیته هو ی لاوازی گریدان یان کارپیکردن.
- نهگهر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگهر بهر بهست له نیوانیاندایه، رهنگه به شیوهیهکی ناسایی کار نهکن.
- بهگویره ی نامراز ماکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکروویف، هتد)، رهنگه شکستهینانی پهیومندیکردن پروودات.
- نهگهر ئهو نامیره ی له **نامیره تو مارکراو ماکان** دهنشنانکردوهه گری نهریتوهه، **جیاکردنهوه** و نیجا دووباره نامیرهکه گری بدوهه.

- نهمه له ئامپریکوه بو ئامپریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامپرهی که دتهویت پهیوهستی بکهیت، رینمای بهکارهینهری ئهو ئامپره بخوینهوه.

کامیرا

دمتوانیت رینیدانهکانی دسگهیشتن به کامیرا بو ههر یهک له ئهپلیکهیشنهکان دیاری بکهیت.

مایکروفون

دمتوانیت رینیدانهکانی دسگهیشتن بو مایکروفون بو ههر یهک له ئهپلیکهیشنهکان دیاری بکهیت.

ریکبهندهکانی کۆنترۆلی جیهانی

ئهگهر ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی سینتەپ بکهیت، دمتوانیت ئامیری لاوهکی گریدراو به تهلهفزیۆنهکته له ریگهی مهجیک ریمۆت کۆنترۆل بکهیت لهجیاتی ریمۆت کۆنترۆلی خویان. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکارهینانی تهلهفزیۆن** ← **بهکارهینانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی** له **رینمای بهکارهینهر** بخوینهوه.

به موبایل ههلی بکه

ئهگهر **ههڵکردن له ریگهی Wi-Fi** یان **ههڵکردن له ریگهی Bluetooth** دیاریکرا بیت بو **ههڵکردن**، دمتوانیت تهلهفزیۆنهکته بخهیته کار به بهکارهینانی ئهپلیکهیشنیک که پشتیوانی له **به موبایل ههلی بکه** دهکات.

- دهبیت تهلهفزیۆنهکته به تورمهکوه گریدرا بیت.
- دهبیت تهلهفزیۆنهکته و ئهو ئامپرهی که به کار دههینریت کۆنیکت کرابیتن به یهک تورمهوه.
- ئامرازی **ههڵکردن له ریگهی Wi-Fi** دهبیت لهنیو ئهپیک دا لهسهر ئامپریکی هوشمهند که پشتیوانی دهکات له ئهم ئامرازه به کار بهینریت.
- **ههڵکردن له ریگهی Bluetooth** تهنها له سهر ههندیک تهلهفونی هوشمهند بهردهسته.
- پتویسته تهلهفزیۆنهکته درابیت له کارما.
- یهکهم جار که دتهویت کۆنیکتی بکهیت، دلنیا به ئهو ئامپرهی که بهکاری دههینیت ئاماده یه بو کۆنیکت کردن.
- رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

سهرینهوهی میژووی گریدان

دمتوانیت میژووی گریدانی ئامپرمکه بسربتهوه که به توری بیتهل به تهلهفزیۆنهکته گریدراون.

دیاریکردنی ئینپوتی دهرهکی HDMI

⚙️ ← گشتی ← **ئامپرهکان** ← **ریکبهندهکانی HDMI**

دمتوانیت ریکبهندهکان جیهجی بکهیت بو دلنیاکردنی وینهیهکی پروون و کۆنترۆل کردنی ئاسان بو ئامپره گریدراوهکانی HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامپىرىك گرى بىدەيت كە پىشتىوانى **HDMI Deep Color** دەمكەت، دەتوانىت چىژ لە وىنەى پروونتەر وەربىگىرىت. لە دواى گرىدانى ئامپىرى پەخش كىرەنەو، **HDMI Deep Color** بىكە بە **4K**. ئەگەر ئامپىرە گرىدراو كە پىشتىوانى ئەم كىرەدەر نەكەت، رەنگە بە دروستى كارنەكەت. كاتىك كىشەيەك پرو دەمەت، تەكايە رىكەبەندى **HDMI Deep Color** بۆ كۆژاندەو بەگۆرە. ئاستى وردىبىنى پىشتىوانىكراو بۆ شاشە

• 4K : پىشتىوانى دەمكەت لە 4K@120 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)

• كۆژاندەو : پىشتىوانى دەمكەت لە 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتى پىشتىوانى 4K @ 100/120 Hz

قوۋلايى ڤرەنگ/گىرتتى نەمۇنەي ڤرەنگ			رېژەي فرەيم (Hz)		وردىبىنى
12 بىت	10 بىت	8 بىت			
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p	
			59.94	4096 × 2160p	
			60		
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2			
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4			
⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽¹⁾ RGB 4:4:4			
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	100		
			120		
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2			
-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4			
-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4			

- (1) كاتىك پىشتىوانى دەمكىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر حالەتى **4K** دانرايىت.
- (2) ئەم تاييەتمەندى تەنھا بۆ تىرمىنەلەكانى **HDMI (4K@120 Hz) IN** بەردەستە.

- تەنھا دەتوانىت رىكەردنەكانى ئەم **HDMI IN** كە لەو كاتە دا سەبرى دەمكىت بەگۆرىت.
- دەتوانىت رىكەردنەكانى جىاواز بۆ ھەر پۆرتىكى HDMI دىارى بىكەيت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دمتوانیت بهئاسانی ئامیری جور بهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیوست کراون به ریمومت کونترولی تهلفزیونهکه، کونترولی بکهیت و به کاریان بهینیت.
بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی شیوازی بهکاریهینانی تهلفزیون ← گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC) له رینمای بهکاریهینەر.

سیستم

ریککردنی زمان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language)

دمتوانیت زمانی مینوی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتالی ههلبژیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دمتوانیت یهکیک له زمانهکانی مینو ههلبژیریت بۆ ئهوهی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بۆ زمانی دیاریکراو بۆ پیرستهکه دادمهریت.

- ناسینهوهی قسه تهنها بۆ ههندیک مۆدیل جیبهجی دمهکریت.

زمانی دهنگی بنههرتی / زمانی دهنگی لاوهکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتالی پهخش دهیتهوه که چند زمانی ههیه، دمتوانیت ئهو زمانه ههلبژیریت که دمهویرت. له ئهو بهرنامه دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دههینریت.

- بۆ پهخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکلیل

زمانیک بۆ گهراوی دهنگی ههلبژیره.

بۆ ریککردنی زمانی تیلهتیکست

زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی چیژ له تهلفزیونی راستهوخو وهرگره ← دهقی زانیاریهکان له رینمای بهکاریهینەر.

- تهنیا له شیوازی دیجیتالی دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بۆ تهلفزیونی هوشمهندی خوت بگوریت.

رېكبهندی ناوېشان

دمتوانیت هرېم و شار ی تلهفزیونهکټ بهکار بښیت.

ولاتی پهخشکردن

دمتوانیت ولاتی پهخش له سهر تلهفزیونهکټ دیاری بکھیت.

کودی زیب

نهم فرمانه به کار دهینریت بو نهری لهریگهی پیدانی کودی پوستیهوه شوینی پهخشی تلهفزیونهکټ دیاری بکھیت.

ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG

نهمگر بهشی دانان به خودکار چالاک نهکھیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی ولاتی خوت هلمېژیریت.

رېكبهندی شوینی كهشوهوا

تکایه ناوچهی خوت دیاری بکه بو نیشاندهی کهشوهوا له سهر سکرین سهیقه و هتد.

- نهمگر پهيوهست نهبيت به توری نینتهرنیتیهوه، دهی به شیوهی دمستی ولات هلمېژیریت.
- نهر شتانه که دمتوانی بیگوری بهی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

کات و تایمه

⚙️ ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ سیستم ⬅️ کات و تایمه

دمتوانیت سهیری کات بکھیت یان رېكبهنده پهيونديدارمکان شیومبند بکھیت.

دانان به خودکار

کاتی تلهفزیونهکه خودکارانه بو کاتی زانیاری پهخشکردنی دیجیتالی دیاری دمکریت که له لایه و یستگهی پهخشکردنوه دمئردریت یان کاتی ناردراو له لایه سیرقهمرکهوه.

کات / بهروار / هریمی کات

نهمگر کاتی دیاریکراو میزان نهبيت، دمتوانیت به شیوهی دمستی کات و روژ میزان بکھیت.

- نهمگر به دمستی دیاری بکھیت لهگل ننتینای گریدراو، زانیاری خسته، رینوینی پروگرام، هتد. رمنگه به دروستی کار نهکهن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بهشی هریمی کات هلمدېژیریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دهبيت.

كاتگرى نووستن

ديارى دهكات كه تلهفزيونهكه له كاتيكى ديارىكراو دا بكوژيټهوه. **ههلبزيره** كاتگرى نووستن به كار بهيښت، **كوژاندنهوه** ههلبزيره.

تايمهري ههلكردن

تايمهري ههلكردن بخښنه سهر دۇخى **ههلكراو**. تلهفزيونهكه ههلكراوه و كهناڼه ديارىكراو كه له كاته ديارىكراو كه نيشان دمات.

- **كات** : ښو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه ههلبزيره.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهرېزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنهها يهك جار كارپيكردى تايهتېمېنديهكه.
- **تيچوو** : ښووتېكي دهرمكى ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبزيره.
- **كهناڼى كاتگر** : كهناڼيك ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبزيره. ښو بهرېزاره تنهها ښو كاته دمكرت ديارى بكرت كه **تيچوو** بو **TV** ديارىكراوه.
- **ناستى دهنگ** : ناستى دهنگ ديارى بكه بو بهكارهينان كاتيك هيزمكه ههلبزيره.

تايمهري كوژاندنهوه

تايمهري كوژاندنهوه ديارى بكه بو **ههلكراو**. تلهفزيونهكه له كاته ديارىكراو كه دمكوژيټهوه.

- **كات** : ښو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه بكوژيټهوه.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهرېزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنهها يهك جار كارپيكردى تايهتېمېنديهكه.

كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير

ښو ښو دواى 4 كاترمير له دواى ههلكردنى تلهفزيونهكه هيچ دوگميهك دانهگريت له ريگه تايهتېمېنديهكى ومك **تايمهري ههلكردن**، تلهفزيونهكه خودكارانه دمكوژيټهوه. بو دلنيابوون لهوهى كه تلهفزيونهكه ټوټوماتيك ناكوژيټهوه، **كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير** لهسهر حالهتى **كوژاندنهوه** دابنې.

- ښو ښو ههلبزيره موديل پښتوانيكراو ښو.
- بو بهكارهينانې **تايمهري ههلكردن/تايمهري كوژاندنهوه**، كات به دروستى ديارى بكه.

ريپيكردى سهلامهتى

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← سهلامهتى

دمتوانیت قوفل بختیه سهر پخشهکانی تهلفزیون یان نهلیکیشنهکان. دیاری بکه بو **هه لکراو** بو جیهجیکردنی قوفلهکه.

قوفلکردنی بهرنامهی تهلفزیون

نهم نامرازه بهیپی نهو زانیاریه که له ویستگهی پخش و میدگریت کار دهکات. له بهر نهمه، نهگهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، نهم نامرازه کار ناکات. بهیپی پلهبندی دیاریکراو، ریگه نادات مندان سهری بهرنامهکانی تاییهتی گهرمسالان بکهن. بو تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تیپهروشهکی پی بده. پلهبندی له ههر ولاتیک دا جیاوازه.

- تنهها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دمکریت.
- رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی کهنال

نهو بهرنامه که ناومرۆکهکی بو مندان شیاو نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بجیه سهر کهنالکه بهلام شاشهکی بهتاله و دهنگهکی براوه. بو تماشاکردنی بهرنامهکی قوفلکراو، تیپهروشهکی پی بده.

قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لایبهیت.

- نامرازی قوفلکردن بو نهو بهرنامهی که نیستا کراوهتهوه و کاری پی دهکیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بیهیت یان لای بیهیت.

ریککردنهوهی نهینوشه

وشهی نهینی تهلفزیون دیاری بکه یان بگوره.

- نهینوشهی بنهرهتی وهک "0000" دیاریکراوه. کاتیک فهرنسا یان نهرویج بو ولات دهسینشان دمکریت، نهینوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

گۆرینی تیپهروشهی له دستچوو

نهگهر نهو تیپهروشهی که دیاری دهکیت، له دست بدمیت، دمتوانیت بهم شیوهی خواروه بیگوریت:

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.
- 02 نهمه ههلیزیره:  **گشتی**  **سیستم**  **سهلامهتی**.
- 03 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  **(کهناکهان)**  **(کهناکهان)**  **(کهناکهان)**  **(کهناکهان)**  **on** فشار بده. پهنجهره ی پیدانی تیپهروشهی سهرمی نیشان دمدریت.
- 04 له پهنجهره ی داخلکردنی تیپهروشهی سهرمی دا ژماره ی "0313" داخل بکه و پاشان **تیپکه** فشار بده. تیپهروشه ریسیت دمبینهوه.

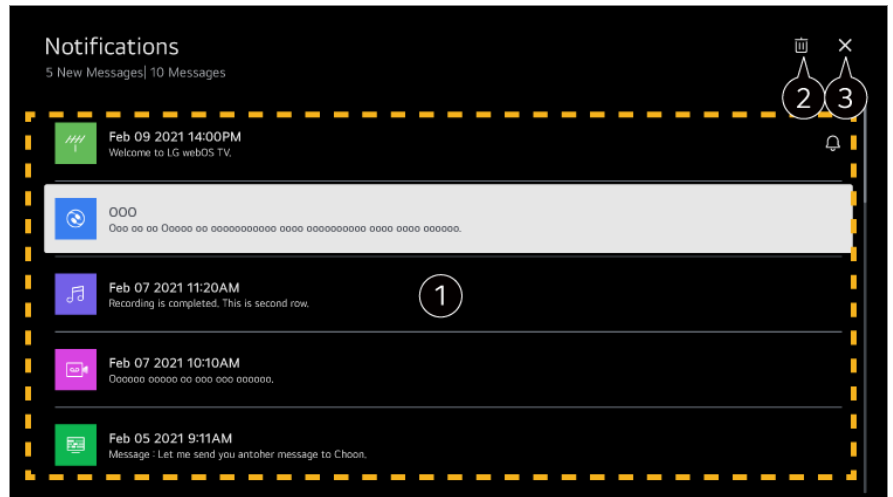
حسابی LG یت بهر یوه ببه؟

له نهژمیری LG دا، دمتوانیت نادرسی نیمهیلی خوت به کار بهنیت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی دهستپیکردن لهگهل LG webOS TV ← حسابی LG یت بهر یوه ببه؟ له رینمای بهکارهینهر بخوینوه.

بهکارهینانی ناگانامهکان

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ناگانامهکان

دمتوانی هاوکات تهاوی ناگاداریهکانی نهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانیت هر یک له نامهکانی ناگادارکردنوهه سیر بکهیت و بسرپتهوه. بو نهو ناگانامهکی که پشتیوانی له کورتهری دهکن، دمتوانیت راستهوخو بو نهو نهپلیکیشن یان ویسایته بچیت.



- 1 دمتوانیت سیری ووردهکاریهکان بکهیت له ریگهی دهسپشانکردنی نایتمی ویستراو. نهگهر پشتیوانی له کورتهری دهکات، دمتوانیت نهپلیکیشنکه بهخپته کار.
- 2 دمتوانیت ناگاداریهکان بسرپتهوه.
- 3 نهپلیکیشنکه دادهکات. بو کوژاندنوهی کارکردنی نهپلیکیشنکه له باکراوند، دوگمهی ی سهر ریموت کونترولهکه دابگره و **دهرچوون له نهپلیکیشن** دهسپشان بکه.

ریکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ریکبهندهکانی مالهوه

هه لکردنی شاشه

دمتوانیت شاشهکه دهسپشان بکهیت نهوهی له کاتی هه لکردنی تلهفزیونهکه نیشان بدریت.

ریکلای مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیتته‌وه له سه‌ر شاشه‌ی سه‌ره‌کی.

پیشنیاری ناوه‌روک

دمتوانیت پیشنیارمکانی ناوه‌روک له سه‌ر شاشه‌ی ماله‌وه وه‌ربگریت.

- نه‌و شتانه که دمتوانی بیگوژی به‌ینی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریکلامی په‌رده‌پاریز

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلامی په‌رده‌پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمری شاشه‌ی چهند ئه‌پلیکه‌یشنیک هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیتته‌وه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنه‌وه** ریگه‌ت پنده‌دات ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمری شاشه‌ی بکوژنیتته‌وه.

بۆ ریککردنی نیشاندهری پاوه‌ر

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← رووناکی ئاماده‌گی

دمتوانیت چرای ئاماده‌باش هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیتته‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

دانانی نیشاندهری مه‌جیک ریمۆت

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← به‌ربزاری ئاماژه‌ده‌ر

دمتوانیت خیرایی و قه‌باره‌ی نیشاندهرکه دیاری بکه‌یت که دمه‌وێت له کاتیکدا له سه‌ر شاشه‌که‌دايه.

رچه‌گرنتی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری ده‌کات.

قه‌باره‌ی نیشاندهر

قه‌باره‌ی نیشاندهر دمه‌نیشان بکه‌.

ریکلام

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلام

ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به ئینته‌رنیتته‌وه گرێدرا بیت، له‌وانه‌یه webOS ریکلامی فایل‌ه‌کانی وابسته‌بوون سوود له سنوورمکانی له‌رمله‌ر وه‌رگریت بۆ زانیی جه‌ند جاره‌ی نمایشکردنه‌وه‌ی هه‌ر ریکلامیک. ئه‌م زانیاریانه بۆ سنووردارکردنی جارمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار ده‌هێنریت. هه‌ر کاتیک بته‌وێت دمتوانیت بچینه به‌شی ریککردنی **ریکلام** له ته‌له‌فزیونه‌که‌ت و ئه‌م کووکیه‌ به‌س‌ریتته‌وه یاخود چالاک یان ناچالاک بکه‌یت.

هیچ زانیاریهکی تاییهتی کهسی گریدرای ئەم فایلانەیی وابەستەبونەوه نییه.

- رەنگە هەندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نەبن.

بەکارهێنانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمەتگوزاریهک که کۆمهڵیک زانیاری دەربارهی ئەو پرۆگرامانەیی سەیری دەکەیت پیشکەش دەکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **وەرگرتنی زۆرتەری سود له تەلەفزیۆنی هۆشمنەند** ← **Live Plus** له رێنمای بەکارهێنەر بخوێنەوه.

- رەنگە هەندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نەبن.

ناسنامە داڤنی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ناسنامە داڤنی

دەتوانیت (ناسنامە)یەکی ژمارە دیاری بکەیت بۆ بەرپۆمبەردنی کۆمهڵیک تەلەفزیۆن.

- ئەم تایهەتمەندیە بۆ سەرپەرشتەکانە. بۆ بەکارهێنان له ژینگەیهکی نمونەیی مألەوه پیشنیارکراو نیه.

گەڕاندنەوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان

تەلەفزیۆنەکه بیهه سەر ریککردنی کۆمپانی. ئەمە هەموو ریککردنەکان دەباتەوه سەر حالەتی گریمانە.

دوای ریسیت کردن، تەلەفزیۆنەکه ئۆتوماتیک دەکوژیتەوه و هەڵ دەبیتەوه.

- ئەگەر سەلامەتی لەسەر **هەڵکردن** دانرابێت، بۆ ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان پێویستە تێپەرۆشەکهی پێ بدەیت.

- له کاتی ئامادەکردنی سەرمايي دا، تەلەفزیۆنەکه مەکوژینەوه.

- نێمە پیشنیار دەکەین که بەرله فروشتنی تەلەفزیۆنەکهت یان دانێ به کەسیکی تر، بچۆ بەشی **ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان** و تەلەفزیۆنەکهت ریسیت بکەوه.

دەستگەیشتن

گۆڕینی حالەتی پیرست بۆ شاشەیی پرکۆنتراست

⚙️ ← گشتی ← دەستگەیشتن ← کۆنتراستی بەرز

کاتیک ئەم ئامرازە لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنێت، پشتزەمینەیی هەندێ له پیرستەکانی سەر شاشە و رەنگی فۆنت دەگۆریت بۆ ئەوهی کۆنتراستی نیوان شوینە روون و تاریکەکان ریک بکات.

سكيلي بۆر

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← سكيلى بۆر

رەنگى پېرستى سەر شاشەكە بۆرەش و سېى بگۆرە بۆرەرتەر پروونکردنى ناروونىيەكە. لەسەر **هەلکردن** داينە.

گۆرینی رەنگەکان

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← گۆرینی رەنگەکان

بۆ باشتەركردنى بىر اویتى پېرستەكانى سەر شاشە، دمتوانیت چەند رەنگىك لە هەندىك پېرست هەلگەرنىیتەوه. لەسەر **هەلکردن** داينە.

بۆ رېكکردنى ژىرنووس

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← ژىرنووسەکان

كاتى كە وىستگەى تەلەفزیۆن بەرنامەيەك بە ژىرنووسەوه بۆلەو دەكاتەوه ژىرنووسەكان بىینە. **ژىرنووسەكان** لەسەر حالەتى **هەلکردن** داينە و رېكکردنى دەقى ژىرنووس هەلگەرتەر.

- رەنگە هەندىك مۆدیل پشٹیوانىكراو نەبن.
- بۆ پەخشى دیجیتالە.

مىنوو بۆ كەسانى چاوكز

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← شروقه‌ی دەنگى

ناوەرۆكى سەر شاشە بە دەنگ پروون دەكریتهوه بۆ كەسانى نابینا. ئەگەر كۆمپانیای پەخش لە **شروقه‌ی دەنگى** پشٹیوانى بكات، دمتوانیت ئەم ئامرازە بە كار بهییت بۆ كەسانى چاوكز.

- رەنگە هەندىك مۆدیل پشٹیوانىكراو نەبن.

جۆرى دەنگ

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← جۆرى دەنگ

بۆ ئەو كەسانە كە گرافتى بىستەن یان بىینى یان هەیه پروونکردنەوهى دەنگى یان ژىرنووس داين دەكریت.

ئاسایی

دەنگى گریمانە هەلگەرتەر.

شروقه‌ی دەنگى

بۆ ئەو كەسانە كە چاویان كزە ئەو دەنگە گریمانە كە پیت باشتەرە لەگەڵ دەنگى تاییەتى كەسانى چاوكز هەلگەرتەر.

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنگهى تاييهتى كسانى چاوکز ههلبژیره كه پیت باشته.

ههر دهنگى تهواو كهر

هموو نامیره لاومكیهكانى بلاوكر دهنهوى دهنگ نیشان دمدات.

- رهنگه ههندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

نامرازى ديكهى دهنگ

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگهيشتن ← ديارىكردى دهنگى زياتر

بۆ ئهو كسانه كه گرتى بيستن يان بينين يان ههيه پروونكر دهنهوى دهنگى يان ژيرنوووس دابين دهكریت.

ههچكام

دهنگى گریمانه ههلبژیره.

شروقهى دهنگى

بۆ ئهو كسانه كه چاویان كزه ئهو دهنگه گریمانه كه پیت باشته لهگهڵ دهنگى تاييهتى كسانى چاوکز ههلبژیره.

دهنگى خاوین

بۆ ئهو كسانه كه گوپیان گرانه ئهو شىوازهى دهنگ كه پیت زلالتره لهگهڵ دهنگى تاييهتى كسانى گوئگران ههلبژیره.

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنگهى تاييهتى كسانى چاوکز ههلبژیره كه پیت باشته.

- رهنگه ههندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

بۆ ريكردنى تاييهتى كسى گوئگران

01 له سهر ريمۆت كۆنترۆل دوگمهى ⚙️ دابگره.

02 ئەمه ههلبژیره: ⚙️ ← گشتى ← دستگهيشتن.

03 ژيرنوووسهكان بخهنه سهر دوخى ههلكردن.

04 گوئ گرانی بخهنه سهر دوخى ههلكردن.

ژيرنوووسىك دابين دهكریت بۆ نهوانهى كيشهى بيستیان ههيه.

- كاتىك گوئ گرانی خراوته سهر ههلكردن، پيشینهى پیدمدریت بهسهر بهربزاره سهرمكیهكان.

- رهنگه ههندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

پالپشتی

چاودیری OLED

⚙️ ← پالپشتی ← چاودیری OLED

چەندین خزمەتگوزاری چاودیری نایاب بۆ بەکار ھێنەرانی تەلەفزیۆنی OLED دا بین دەکات.

ریکبەندەکانی وینەی چاودیری

دوخی شاشەی گونجاو بۆ شیوازی سەیرکردنت دیاری دەکات.

● ناکرێت وینە ← دوخی دەسێشانکردن لە کاتی بەکار ھێنانی **ریکبەندەکانی وینەی چاودیری** دیاری بکەرێت.

کوژاندنەوێ

ریکبەندەکانی وینەی چاودیری کە دەکوژنیتەوێ.

دوخی ئاسوودەیی

وینەکە بە کۆنتراست، پرووناکی و درەوشاوویی ئاسایی نیشان دەدات.

دوخی شانۆ

وینەی گونجاو بۆ فیلم.

دوخی چاودیری منداڵ

پرووناکی شین رێک دەمخات بۆ ئەوێ سەیرکردنی شاشەکە لای منداڵان ئاسانتر بکات.

خود چاودیری ئامێر

چەندین تاییەتمەندی بۆ باشتەردنی دوخی تەلەفزیۆنەکە دا بین دەکات.

باشترکەری بیرگە

تەلەفزیۆنەکەت باشتەر بکە لە رێگەی سەرینەوێ ئەپلیکەیشنە بەکارنەھاتووێکان یان یادگە ناپیویستەکان.

خود دەسێشانکردنی شاشە

لە دواي رادانی تاقیکردنەوێک بۆ پشکنینی ئەوێ کە سیگنالی وینە بە شیۆمیەکی ئاسایی دەر دمجێت، دەتوانیت ئەو دەسێشان بکەیت ئایا لە سەر شاشەکە ناسروشتیە یان نا. ئەگەر هیچ کێشەیک لە تێستەکە دا نیە، سەرنجی نامیری دەر مکی پەیمۆستەر او یان سیگنالی پەخش بدە و بزانه کێشەیی ھەیە یان نە.

خود دهنیشن انکردنی دهنک

دهست بکه به 'تستی دهنک' تا بزانت ئایا بلاوکردنهوی سیگنالی دهنک ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا هلهیک هیه یان نه. نهگهر هیچ کیشهیک له تستهکه دا نیه، سهرنجی نامیری دهرمکی پهیوستکر او یان سیگنالی پهخش بده و بزانه کیشهی هیه یان نه.

پاشهکهوتی وزه

به گورینی ئاستی پرووناکیی شاشه ریژهی بهکار هینانی کارمبا کهم دهکاتهوه.

ههنگای پاراستنی وزه

• **خودکار** : ههستکهری تهلفزیون رادهی پرووناکیی دهوروبهر ههلمسهنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تهلفزیونهکه ریک دهکات.

• **رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.**

• **کوژاندنهوه** : ههنگای پاراستنی وزهکه دهکوژینیتیهوه.

• **کهترین / مامناوهندی / زۆرتین** : تاییهتمهندی پاراستنی هیز بهگویرهی **ههنگای پاراستنی وزه** دیاریکراوی سهر تهلفزیونهکه بهکار بیته.

کهترینی پرووناکی

دهتوانیت نهوه دیاری بکهیت شاشهکه چند تاریک بیت کاتیک **ههنگای پاراستنی وزه** بۆ **خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

کاتیک تهلفزیونهکه ههلکراوه، خودکارانه دهکوژیتیهوه نهگهر له ماوه دیاریکراوهکهدا هیچ دوگمهیک دانهگریته.

• **رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.**

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتیهوه و تعنیا دهنکی تهلفزیونهکه پهخش دهکریته. بۆ ههلکردنهوی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنک.

• **رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.**

شاشه بۆ خوارهوه

نهم تاییهتمهندیه ریگهت پندهدات شاشهکه بکوژینیتیهوه و تعنها گوی له دهنکهکه بگریته. بۆ ههلکردنهوی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنک.

• **ریکبهندهکان تعنها بۆ مۆدیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.**

- نەگەر ئامرازی **هەنگاوی پاراستنی ووزە** بە کار بەیئیت، لەسەر روشنایی تەلەفزیۆنەکەت کاریگەری داهەنیت.

چاودیری پەنالی OLED

لە ڕێگەی **چاودیری پەنالی OLED** دەتوانیت کێشەی پێدالکانی وێنە لە کاتێک کە شاشە بۆ ماوەیەک بە هەلکراوی ماوەتەو چارەسەر بکەیت و کوالیتی وێنە باشتەر بکەیت.

پاککردنەوی پیکسێل

هەموو ئەو شتە کالیبرە دەکات کە ڕەنگە ڕوو بەدەن دوا بە هەلکراوی مانەوی تەلەفزیۆنەکەت بۆ ماوەیەکی زۆر. کالیبرەکردن زیاتر لە یەک کاتریمیری پێ دەچیت.

• **ئەو کاتە تەلەفزیۆن دەکوژیتەو بیخە کار** : هەرکات تەلەفزیۆن سەیرکردنت تەواو بوو، بە دوگمە پاور بیکوژیتەو. **پاککردنەوی پیکسێل** دەکوژیتە کار.

• **ئێستا دەستپێکە** : تەلەفزیۆنەکەت دەستبەجی دەکوژیتەو و **پاککردنەوی پیکسێل** دەکوژیتە کار. دوا تەواو بوونی ئەمە تەلەفزیۆنەکە خۆی هەلەمکریتەو.

- کێبلی کار بە دەرمەهێنە لەو کاتە ئێنجام دەدریت.

- نەگەر خۆت تەلەفزیۆنەکە هەل بکەیت، **پاککردنەوی پیکسێل** لە کار دەکوژیت.

دۆخی شاشە

ئەمە ماوەماوە نەختیک شاشەکە تەکان دەدات بۆ ئەو وێنە نەلکیت بە پانیلی پێشاندەر دا.

ریکخستنی ڕووناکی لۆگۆ

نەگەر هاتوو لە کوالیتی وێنەکان بۆ نمونە لۆگۆکانی نیو فایلهکە کێشە هەبوو، روشنایی وێنە ستاتیکەکان بگۆرە.

پێشنیارەکانی چاودیری

دەتوانیت پێشنیارەکانی چاودیری بخەیتە سەر هەلکردن یان کوژاندنەو.

نوێکردنەوی نەرمامراز

⚙️ ← پالپشتی ← نوێکردنەوی نەرمامراز

بەشی 'بەرۆژکردنی نەرمامراز' بە کار دەهێنیت بۆ پشکنین و وەرگرتنی نوێترین وەشان بەرنامەکە.

نوێکردنەوی خودکار

کاتیک بۆ **هەلکردن** دیاری دەکەیت، نوێکردنەوکان خودکارانە ئێنجام دەدرین بۆ ڕیکاری دانیاردنەوی جیاواز جگە لە هەندیک نوێکردنەوی گەرنەبیت.

پشکنین بۆ نوێکردنەوکان بکە

کاتیک که بۆ نویتیرین بهرۆژ کردن / ئاپدمیت دهگهریت، تهنیا ومختیک دمتوانیت بهرنامهکه بهرۆژ بکهیت که فایل بهرۆژکردنی نوسخه نوئ ههیت. تهلهفزیون ئوتوماتیک نوسخه نهرمامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگهر پئویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دهستی بیپشکنیت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.
- دمتوانی نویتیرین وهشان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیوستبون به ئینتهرنیت ومربگریت.
- کاتی که له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال نهرمامراز که دادهگریت نهگهر کهنال بگوریت پرۆسهی داگرتن دهچریت. نهگهر بگهریتتهوه بۆ نهو کهنال که لهسهری دهستت کرد به داگرتن پرۆسهی داگرتن دهست پی دهکاتهوه.
- نهگهر بهرنامهکه بهرۆژ نهگریت، رهنگه ههندی نامراز بهباشی کار نهکهن.
- له هندی ولات، نهگهر پهیوست نهیت به ئینتهرنیت، نوپکردنهوهی خودکار نیشان نادریت.

تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

⚙️ ← ⚙️ ← تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

ریکهورتننامهکانی بهکارهینه

مهرج و ریساکانی تایبهتمهندیهتی هه بۆ بهکارهینانی خزمهتگوزاریه پهیومندیدارکان به تهلهفزیونی هوشمهند.

ئاگاداریی یاسایی

ئاگادارکردنهوهیهکی یاساییه بۆ خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تهلهفزیون.

ئاگاداری نهرمامرازی سهراچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی هه ئایتمیک بکهیت.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسههرکردنیان

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

کاتیک تهلهفزیونهکه به خراپی کار دهکات، دمتوانیت یارمهتی بهدهست بئیت بۆ چارهسههرکردنی کیشهکه. دوگمهی ⚙️ سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و ⚙️ ← پالپشتی ← یارمهتی خیرا دهنیشان بکه. ههروهها دمتوانیت دوگمهی ژماره 9 سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگریت بۆ بهکارخستنی یارمهتی خیرا.

رېځبهنده کاني باشينه کړدن

د متوانيت خودکارانه سيري کوي دؤخی تلهفزيونه کت بکهيټ و به ها کاني رېځبهندي پيشنيار کړاو ببينيټ و بگوريټ.

پشکيني نايتمه کان

نایتمی کیشهدار دمنیشان بکه، و دمتوانيت يارمهيټي بهدست ببينيټ بؤ چارمسرکردني کيشهکه.

• **رېځبهنده خود-دمنيشانکړدنه کاني تلهفزيون** : نؤ نايتمه دمنيشان بکه که هاوتايه لهگهل نيشانهکه بؤ دوزينهوي رينماييهکان که دمکريت يارمهيټدر بن له چارمسرکردني کيشهکه.

• **دؤخی تلهفزيون پيشکنه** : دمتوانيت دؤخی نيستاي تلهفزيونه کت بؤ نايتمی دمنيشانکړاو بپشکنيټ.

خزمهتگوزاري LG Remote

د متوانيت يارمهيټي بؤ کيشهکان له ريگهي ريموت کونترولوه وهربرگريت.
بؤ **خزمهتگوزاري LG Remote**، دلنيا به پهيوندي به ناومندي خزمهتگوزاري بهکاربري LG Electronics بکهيټ.

- رمنگه نؤم کرداره له ههنديک ولات يان له ههنديک موديل بهردست نهبيټ.
- کاتيک هيچ ناوهرؤکنيکي پهيوست به **يارمهيټي خيرا** نيه، تکايه سيري **دوزينهوي کيشهکان و چارمسرکردنيان** له رينماي **بهکارهينر** بکه.
- نؤگهر هيشتا شکست ببينيټ له چارمسرکردني کيشهکه، تکايه پهيوندي به ناومندي خزمهتگوزاري بهکاربرمان بکه.

چارهدؤزي کيشهکاني تهزوو/ريموت کونترول

چارهدؤزي کيشهکاني تهزوو/ريموت کونترول

نؤگهر له کاتي بهکارهيناني تلهفزيونهکه دا تووشي هيريک لهم کيشانهي خواروه بوون، تکايه نؤمانه بپشکنن: رمنگه تلهفزيونهکه هيچ کيشيهيکي نهبيټ.

❓ ناتوانم تلهفزيونهکه هل بکهم

- دلنيا ببه که تلهفزيونهکه به شيويهيکي دروست دراوه له کارهبا.
- نؤگهر چهند سؤکيتيکي کارهباي چهند دانهي به کار دهينيټ، دلنيا ببه که دروست کار دمکات. بؤ نؤهي بزانيټ که چهنديانيکي کارهبا دروست کار دمکات يان نه، کابلي کارهباي تلهفزيونهکه راستهوخؤ بده له سؤکيتي ديوار و بزانه کار دمکات.
- ههول بده تلهفزيونهکه به دوگمهي ههلکردني سر خوي هل بکهيټ.

❓❓ تەزوومەكە ھەلكر اوھ، بەلام شاشەكە دواتر دەرەكەوئەت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەيەكى لابردنى ئۆيزە بۆ نەھىشتنى ھەرچۆرە ئۆيزىك كە رەنگە لە كاتى ھەلكرەن دا دەرەكەوئەت. ئەمە بە واتاى ئەو نىيە كە تەلەفزيونەكە كىشەى ھەيە.

❓❓ نیشانەدرى مەجىك رېمۆت لە سەر شاشەكە دەرناكەوئەت.

- رېمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزيونەكە رابگرە و لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و  بۆ ماوہى 5 چركە دابگرە تا رېنمايەكە دەرەكەوئەت. ئەو رېمۆت كۆنترۆلەكە پېشتەر تۆمار كراوہ لادەبرئەت و دووبارە تۆمار دەكرئەتەوہ.
- ھەركات لەسەر شاشەى تەلەفزيونەكە داوا كرا، باتريەكانى رېمۆتەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- ئەگەر    **گەشتى**  **دەستگەپشتەن**  **رېنماى دەنگ** خرابئەتە سەر **ھەلكرەن**، نیشانەدرى مەجىك رېمۆت دەرناكەوئەت. **رېنماى دەنگ** بخەنە سەر دۆخى **كوژاندنەوہ**. (رەنگە ھەندىك مۆدئەل پشٹیوانىكراو نەبن).

❓❓ ناتوانم بە رېمۆت كۆنترۆل تەلەفزيونەكە ھەل بكەم.

- دۇنيا ببە كە تەلەفزيونەكە بە شۆوہيەكى دروست دراوہ لە كارەبا.
- باتريەكانى رېمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر بەر بەستىك ھەبئەت رېگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفزيونەكە. ئەگەر بەر بەستىك ھەبئەت، وەك ساوندبار، لە بەردەم وەرگرەكە لە خوارموہى تەلەفزيونەكە، رەنگە ناسينەوہى IR بە دروستى كار نەكات.

❓❓ لە ناكاو ھىز دەكوژيئەوہ.

- ئەوہ بېشكەنە ئەگەر **تايەمرى كوژاندنەوہ** ئامادەكرا بئەت.
- تەلەفزيونەكە خودكارانە دەكوژيئەوہ ئەگەر ھىچ دوگمەيەك لە ماوہى 4 كاترئەر دانەگرەت تەنانت لە دوای ھەلكرەنى تەلەفزيونەكە لە كاتى ديارىكراو لە رېگەى **بىرخەرەوہ** يان **تايەمرى ھەلكرەن**.
- ھەر وەھا ئەگەر ئىك ھەيە كە خولى پاراستنى ناوخۆيى چالاك كرا بئەت لەبەر ئەوہى پلەى گەرمى ناوخۆيى بەر ھەمەكە بە شۆوہيەكى ئاسايى يان لە رادەبەدەر بەرز بۆتەوہ.

❓❓ ناتوانم ئاميرەكە بە رېمۆت كۆنترۆل تەلەفزيونەكە ھەل بكەم يان بخەمە كار تەنانت لە دوای ديارىكردنى رېمۆت كۆنترۆل جۆكەر.

- دۇنيا بە كە پلاگى تەزووى ئاميرەكە خراوتە ناو ئاوتلئەكە.
- باتريەكانى رېمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر ھەر بەر بەستىك ھەبئەت رېگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى رېمۆت كۆنترۆلى ئاميرە گرئەدراوہكە.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

نځگر له کاتي به‌کار هښاني تله‌فزيونه‌که دا تووشي هر يک له کيشانه‌ی خوار موه بوون، تکايه نهمانه پېشکنن: ږمنگه تله‌فزيونه‌که هېچ کيشه‌يکي نه‌يټ.

سهرمتا   **پالېشتی**  **چاودېری OLED**  **خود چاودېری نامير**  **خود دهنشاندن کردنی شاشه** نهمان بده بو. نهمه‌ی بزانيټ هېچ کيشه يان شتي ناسايي له تله‌فزيونه‌که دا هميه يان نه. نځگر سيټ-ټوپ-بوکس به کار ده‌هنيټ، بيکوژينه‌وه و هملې بکوه. دنيا ببه که سيټ-ټوپ-بوکس به دروستي دراوه له تله‌فزيونه‌که.

 **له‌سهر شاشه‌که دهنټ هېچ سيگنالېک نيه.**

- بزانه کابلي هاوتهمر يان نهم کابله‌ی که دراوه له ناميري دهرمکي، دروست دراوه له تله‌فزيونه‌که.
- بچو لاپره‌ی  و نهم پنده‌ري که کوټيکت کراوه هملېژيره.
- بزانه نايا ناميري دهرمکيت، وکوو سيټ-ټوپ-بوکس يان په‌خشکري بلووره‌ی، هملکراوه.

 **ناتوانم هېچ بهرنامه‌يک بېنم.**

-   **گشتی**  **که‌نالهمان**  **سازاندنی که‌نال (سازکردن و ريکبه‌ندن کردنی که‌نال)**  **سازاندنی خودکار** دمکاته‌وه.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينکهرمکي پرسپار بکه و داواي رينمايي بکه.

 **شاشه‌که بچراوه.**

- بړو بو   **وينه و ريژه‌ی پانی بو به‌ري بگوره.**

 **داواي کوتوپر دهرمکوتني ختي نه‌ستووني يان ناسوي و حالته‌ی وکوو تور له‌سهر شاشه، شاشه‌که دهرزيت.**

- تله‌فوني بيټل، قژ وشککهر، دريلی کاره‌باي، و هند بده له سوکيتيکي ديکه‌ی کاره‌با. ږمنگه هوکاري کيشه‌که نهم ناميره کاره‌بايانه بن که فريکوتنسيان زوره بو نمونه تله‌فزيونيکي تر يان سهرچاوميه‌کي به‌هيري نيلکترؤمينگناتيس لهو نزیکانه.

 **هر که‌نالېک کواليتي وينه‌ی جياوازي هميه.**

- به‌گویره‌ی فيديو ي پېشکشر او له‌لايېن په‌خشکهرمکان، ږمنگه که‌نالهمان کواليتي وينه‌ی جياوازيان هه‌بټ.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينکهرمکي پرسپار بکه و داواي رينمايي بکه.

- سهرتا خود دهنیشانکردنی شاشه بڅه کار. نهگر ناساییه، رهنکه کیشیهک له سیگنالی پخش هبیت.

❓ جیاوازیهک له کوالیتی وینه هییه جیا لهوانه ی له فروشگاهه هن.

- بهگویره ی قیدیوی پیشکشر او له لایهن پخشکهرکان، رهنکه جیاوازی هبیت له کوالیتی وینه بهراورد بهوانه ی له فروشگاهه نیشان ددرین.
- سهرتا خود دهنیشانکردنی شاشه بڅه کار. نهگر ناساییه، رهنکه کیشیهک له سیگنالی پخش هبیت.

❓ بهرنامهیهک که بهشیوه ی دیجیتالی پخش دمکرنیت دموستیت یان شاشهک ی شکاوه.

- نهمه کاتیک پرو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوهیهکی ناتواو دمگات به تلهفزیونهکه. ناراسته ی نانتینهکه بگوړه یان بزانه کابلکه دروست پهیوست کراوه.
-     **گشتی**  **که ناله کان**  **سازاندنی که نال**  **ریکبه نندکردنی که نال**  **سازاندنی دهستی**
نهگر له حالتی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زور لاوازه، پهیوهندی بکه به ویستگه ی پخش یان نووسینگه ی بهریوهردن و داوا بکه سیگنال هکان چیک بکن.
- نهگر دمرگای وهرگری دیجیتالی به کار دهینیت، له دابینکهر مکه ی پرسیار بکه و داوا ی پرینمایي بکه.

❓ کاتیک نینپوتی HDMI بهکاربیت، هیلیکی ستوونی زوق یان لیلی رنګ له لای سهروو/خواروو/چپ/راستی شاشهکه دمردهکویت.

-     **وینه**  **ریژه ی پانی بو بهری**  **تهنها سکانکردن**
تهنها سکانکردن لهسهر حالتی **کوراندنوه** دابنی.
- نامرازی **تهنها سکانکردن** وینه ی نهسللی تو ومکوو خوی نیشان دمدات. نهگر سیگنال هکه لاوازه، لاکانی سهروو/خوارموه/چپ/راستی شاشهکه رهنکه سپی بیت.

❓ کاتیک همول دمدم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینهکه پرتپرته دمکات.

- بزانه نایا کابلی HDMI[®] سیفتای پنیوستی هییه. نهگر کابلی HDMI[®] عهیددار بیت (چهمابیتوه یان شکابیت)، رهنکه وینه پرتپرته بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا ببه که کابلکه دروست درابیت له پورتهکه. پهیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:     **گشتی**  **نامیرهکان**  **ریکبه نندهکانی**
HDMI Deep Color  **HDMI**.

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

-     **وینه**  **دوخی دهنیشانکردن**
دوخی دهنیشانکردن to بگوړه و بیکه نهو شیوازی که دتهویت. (ستاندارد، گش، هتد).
نهمه تنها لهسهر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکرنیت.

-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان**  **زەقی**  **بایه‌خدانی Motion Eye**
نامرازی بایه‌خدانی **Motion Eye** لاسەر کوژاندنه‌وه دابنه. نهمه تهنه‌ها لاسەر نه‌و شیوازی پیدانه که خهریکی به کاری ده‌هینیت جیبه‌جی دهریت.
-   **پالپشتی**  **چاودیری OLED**  **خود چاودیری نامیر**  **پاشه‌که‌وتی وزه**
نامرازی پاشه‌که‌وتی وزه لاسەر کوژاندنه‌وه یان که‌مترین دابنه.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان**  **که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین**
نامرازی که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین لاسەر کوژاندنه‌وه دابنه.

❓❓ شاشه‌که رهش و سپیه یان ره‌نگه‌لی جی‌اواز نیشان دمدات.

- شیوازی پیدان یان په‌یومندیی کابل بیشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لاپه‌ره‌ی  و نه‌و پیدهره‌ی که کونیکت کراوه هه‌لیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** ده‌مه‌یت، نه‌وه بیشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی په‌یومستکراوه.
- پورتی **AV IN** تهنه‌ها له هه‌ندی مودیل دا هه‌یه.

❓❓ فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ل هه‌ندیی کیبلی HDMI، ره‌نگه سیگنال وهر نه‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گریدراو بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ده‌نگ

نه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌کانی خوار‌موه بوون، تکایه نهمانه بیشکنن: ره‌نگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

سهر‌متا   **پالپشتی**  **چاودیری OLED**  **خود چاودیری نامیر**  **خود ده‌سنیشان‌کردنی ده‌نگ** نه‌نجام بده بو نه‌وه‌ی بزانیی هیچ کیشه یان شتی نا‌اسایی له ته‌له‌فزیۆنه‌که دا هه‌یه یان نه. نه‌گه‌ر سی‌ت-تۆپ-بۆکس به کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه. دله‌یا ببه که سی‌ت-تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له ته‌له‌فزیۆنه‌که.

❓❓ وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمگی نیه.

- که‌نالیکی تر تاقیبکه‌ره‌وه.
- نه‌گه‌ر نامیری سی‌ت-تۆپ-بۆکس به کار به‌ییت، نه‌گه‌ر ده‌نگی نهم نامیره یان ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت له‌سهر 0 دانابیت یان بینده‌گت

چاره‌دوژی کیشه‌کانی گریډانی کومپیوتر

داشبوردی ماله‌وه بخه‌کار له ریځه‌ی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کونتروله‌که.  **بزارکردن** ← **بزارکردنی** **نینپوته‌کان** له گوشه‌ی لای راستی سهر موه دهنیشان بکه. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریډراو به کومپیوتر مکه بکه به **کومپیوتر** بو جیبه‌جی‌کردنی ریکه‌نده‌کانی قیدیو و ریژه‌ی پروبهری که هاوریکن له‌گه‌ل کومپیوتر مکه.

نه‌گهر له کاتی به‌کار هینانی ته‌لفزیونه‌که دا تووشی ههر یک له کیشانه‌ی خوار موه بوون، تکایه ئه‌مانه پیشکن: رهنکه ته‌لفزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

 **دواي نهمی که ته‌لفزیونه‌که په‌یوست دمکه‌م به کومپیوتر شاشه‌که ههر به‌تاله.**

- بزانه نایا کومپیوتر مکه باش په‌یوست کراوه به ته‌لفزیونه‌که.
- به کونترولی له‌دور ته‌لفزیونه‌که بکوژینه‌وه و دووباره هه‌لی بکه.
- له حالیک دا که ته‌لفزیون هه‌لکراوه کومپیوتر مکه له‌نو (ریستارت) بکه.
- دلتیا به که وردبینی دهرچووی دانراو له سهر کومپیوتر مکه بو وردبینی HDMI-کومپیوتری پشتیوانیکراوی ته‌لفزیونه‌که دانراوه.
- بو به‌کار هینانی جوت پیشاندر، بزانه نایا کومپیوتر مکه یان نوتیوکه‌که‌کست پشتیوانی دمکات له شیوازی جوت پیشاندر.
- دووباره کابلی HDMI په‌یوست بکه.
- نه‌گهر پورته‌ی RGB کومپیوتر مکه داوه له **HDMI IN** ی ته‌لفزیونه‌که‌کست، پیویست به کونیکتوری RGB به HDMI هه‌یه.
- نه‌گهر کونیکتوری RGB به HDMI به کار به‌ییت هیچ شتیک له‌سهر شاشه نابینیت.

 **شاشه‌که به‌تاهوی نیشان نادریت یان ناهاوسانگه له کاتی گریډان به کومپیوتریک.**

- وردبینی یان وردبینی کومپیوتر مکه له‌سهر نه‌نداز میه‌ک دابنی که ته‌لفزیونه‌که قه‌بوولی بکات. بو زانیاری زیاتر، به‌شی **ناگادار بوون له زانیاری** ← **روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له **رینمای به‌کار هینهر** بخوینه‌وه.
- ناوی نه‌و نامیری HDMI-له که په‌یوست کراوه بکه PC.
- **داشبوردی ماله‌وه** بخه‌کار له ریځه‌ی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کونتروله‌که.  **بزارکردن** ← **بزارکردنی** **نینپوته‌کان** له گوشه‌ی لای راستی سهر موه دهنیشان بکه. وینوکی پورته‌ی HDMI گریډراو به **نینپوته‌کان** بگوره بو کومپیوتر و **هه‌لگرتن** دهنیشان بکه.

 **کاتی که به کابلی HDMI کومپیوتر مکه په‌یوست دمکه‌م به ته‌لفزیونه‌که، هیچ دنگ نایست.**

- برؤ بو په‌ره‌ی کونترول ← **دنگ** ← **په‌خسکردنه‌وه** ← **LGTV** بو دیاریکردنی نامیری به‌ره‌تی له ریکه‌نده‌کانی کومپیوتر.
- بو نه‌وه‌ی بزانییت که کارتی گرافیکت پشتیوانی دمکات له په‌خشی دنگی HDMI یان نه، له دروستکهر مکه‌ی پرسیار بکه و داوی رینمایی بکه.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

ئه‌گەر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارمه‌وه‌ی بوون، تکایه ئهمانه‌ی بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

زانباری زیاتر دهرباره‌ی فایل‌ه‌ پشٹیوانیکراو مکان دهرکریت له **ئاگادار بوون له زانیاری** ← **شیوازی فایل‌ی قیدیوی پشٹیوانیکراو** دهرست بخریت له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

❓ ناتوانم له نیو 'په‌خشکهری میدیا' دا فایل‌یک بدۆزمه‌وه.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌کانی سه‌ر ئامیزی خه‌زنکردنی USB له‌سه‌ر کۆمپیوتر ده‌خوینرینه‌وه.
- بزانه ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- فلته‌رمه‌که بگۆره‌وه بۆ **هه‌موو**.

❓ من په‌یام‌یک دهبینم که دهلّیت پشٹیوانی ناکریت له‌م فایل‌ه‌.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیوی یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)
- بزانه ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه ئایا نه‌و وردبینه‌ (ریزۆلوشنه‌) پشٹیوانی دهرکریت یان نه‌.
- بزانه ئایا نه‌و کۆدخوینی قیدیویه‌ ده‌ناسیت.
- بزانه ئایا ږیره‌ی فرهم پشٹیوانیکراوه‌.

❓ په‌یام‌یک دته‌ ږوو که دهلّیت "ئهم دمنگه‌ پشٹیوانی ناکریت" یان قیدیوی بی‌کیشه‌ په‌خش دهبیته‌وه‌ به‌لام دمنگی نه‌ه.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیوی یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)
- بزانه ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه ئایا ئهم کۆمپیوتره‌ پشٹیوانی ده‌کات له‌و کۆدخوینی ئاودیو.
- بزانه ئایا پشٹیوانی ده‌کات له‌و ږیره‌ی بینه‌ (بیت ږمیت).
- بزانه ئایا له‌رله‌ری نمونه‌ پشٹیوانیکراوه‌.
- بزانه ئایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دمنگ پشٹیوانیکراوه‌.

❓ من ناتوانم ژیرنووسه‌کان ببینم.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیوی یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)

- بزانه نایا ناوی فایلې فیدیو و فایلې ژیرنووس پهکېکه.
- هسروهه بزانه نایا فایلې فیدیو و فایلې ژیرنووس له ناو یهک پهپردان (فولدر) دان.
- بزانه نایا فورمته فایلې ژیرنووس قهبول دمکات.
- بزانه نایا نئو زمانه قهبول دمکات یان نه.
- (دمتوانی فایلې ژیرنووس لهنئو Notepad دا بکهپتهوه بو نئوهی زمانهکهی ببینیت).
- نئگهر کوډکردنی ژیرنووس بهدروستی ریځکه نهکریټ، پرمهنگه ژیرنووسهکان باش نیشان نهدرین.
- دوگمهی  ی سهر پرموت کوټرولکه له ماوهی کردار مکانی پهخشی دووباره ی فیدیوکه دابگره. **SUB** دهنیشان بکه و بههای **لاپسره ی کوډ** بگوړه.
- نئگهر له ریځگهی نامرازی هاوبهشکردنی ناوموځکوه فایلنکی فیدیو پهخش بکهپت که لهسهر نامیریکی تر خزن کراوه، بهپتی نئو بهرنامه ی که بهکاری دهینیت پرمهنگه ژیرنووس مهوجود نهپیت.
- نئگهت تو له ریځگهی پهکمهکی NAS-هوه فیدیو پهخش بکهپتهوه، پشټیوانی ناکریټ له ژیرنووس. له دروستکهری NAS پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

چارەدۆزى كېشەكەنى تۆمار كىردى

بۇ بۆ زانىياري وردتر لبارهي تۆمارکردن، بچۆ بهشي چيژ له تهلەفريوني راستهوخو وەرگره ← تۆمارکردن له رينماي بهکارهينەر دا.

- نامیڙیکی خهزنکردنی USB، که سهرجم لانیکهه 4 گیگابایت جیگهی ههیت، له تهلهفزیونهکه گری ده. پنیسته لانیکهه 1 گیگابایتی بهتال بیت. (بو بو زانیاری وردتر لهباری نامیری خهزنکردنی USB، بچو گریدانی نامیره **دهرهکیهکان** ← **پهپوهستکردنی USB** له رینمای بهکارهینەر دا.)
دوگمهی *******ی سهر ریموت کونترولهکه دابگره و **تومار** دهسینشان بکه.
دهتوانیت تومارکردن دهست پی بکهیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی ی سهر مهجیک ریموت.
- ههندیک نامیری ههمارگهی USB پنیستیان به فورماتکردنه له سهر تهلهفزیونهکهه. فورماتکردن گشت داتای ههنگیروای سهر نامیری ههمارگهی USB دهسپریتهوه، و نامیرهکesh به سیستههی فایل NTFS و FAT32 فورمات دهکرت. پینش نهوهی نامیڙیکی ههمارگهی USB به تهلهفزیونهکهه گری دهیت، ههموو داتیامکی ههنگیروای سهر نامیره که له سهر کو مپوه تهه که باشهکهوت بکه.

- ئەگەر دەتەئۆت گرىڧدانىكى بېتەل دابمەزىننىت، سەيرى خالانەش بىكە.
- ① SSID راتەرەكەت (ناۋى تۈر) يان كەنالى بېتەل ديارى بىكە.
- ② كىلىلى ئاسايشى راتەرەكەت ديارى بىكە.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراۋەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىۋەبەندىردى خۆت دابمەزىننىت، راۋىژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.
- ئەگەر IP ستاتىك بە كار دەھىننىت، راستەخۇ IP-كەى پى بىدە.



كاتىك X لە تەنېشتى Gateway دەرەكەئۆت

- AP (رووتەر) بېشكەنە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت راۋىژ بىكە.
- كىلىلى راتەرە يان مۇدەمەكە لە پىلاكى دىوارەكە دەرەننە، بۇ ماۋەى 10 چركە چاۋەرەوان بە و دووبارە گرىپى بىدە.
- AP (رووتەر) يان مۇدەمەى كابلې رىسنىت بىكە.
- سەردانى مالىپەرى دروستكەرى AP (رووتەر) بىكە بۇ ئەۋەى دۇنيا بېيت كە نوېنترىن firmware (فىرمۋېر) لەسەر رووتەرەكە دامەزراۋە.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراۋەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىۋەبەندىردى خۆت دابمەزىننىت، راۋىژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.



كاتىك X لە تەنېشتى DNS دەرەكەئۆت

- AP (رووتەر) بېشكەنە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت راۋىژ بىكە.
- كىلىلى راتەرە يان مۇدەمەكە لە پىلاكى دىوارەكە دەرەننە، بۇ ماۋەى 10 چركە چاۋەرەوان بە و دووبارە گرىپى بىدە.
- AP (رووتەر) يان مۇدەمەى كابلې رىسنىت بىكە.
- بزانە ئاىا ناۋنېشانى MAC/TV (رووتەر) لاي دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۇ تۇمار دەبېت.(ناۋنېشانى MAC كە لە پەنجەرى دۇخى تۇر دا نېشان دەدرىت، دەبېت لاي دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۇ تۇمار بېيت.)
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراۋەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىۋەبەندىردى خۆت دابمەزىننىت، راۋىژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.

چارەدۆزى كېشەكانى ئەژمىرى LG

چارەدۆزى كېشەكانى ئەژمىرى LG

❓❓❓ خۆم تۆمار کردووه بۆ ئەندامیەتی سەر تەلەفزیۆن. ئایا پێویستە دووبارە خۆم تۆمار بکەم؟ ھە لە سەر ویساییتی (www.lgappstv.com)؟

- دەتوانیت ویسایتەکە بە زانیاری ئەندامیەتی بەکار بێنیت کە لە کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلەفزیۆنەکە بەکار ت ھێنا.

❓❓❓ نەینۆشەکم لەبەر چووه. پێویستە چی بکەم؟

- لە سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکە، دوگمەیی **نەینۆشەت لەبەر کردووه؟** دەسێشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرەیی دۆزینەوێ نەینۆشە. ناوێشانی ئیمەیلی خۆت لە سەر لاپەرەیی دۆزینەوێ نەینۆشە بنوسە، و لینکیکت بۆ دەنێرین بۆ ریککردنەوێ نەینۆشەکت.
- ھەر وھا دەتوانیت نەینۆشەکت ریک بکەیتەو لە ئەژمیری LG ی ← لە سەر ویساییتی (www.lgappstv.com).
- لە ھەندێ وڵات رەنگە دەسگەشتن بە مەلپەری (www.lgappstv.com) سنووردار بێت.

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشانەیی خوارووە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەیکە نەبێت.

❓❓❓ لە لاپەرەیی سەرمکی (Home) دا ناتوانم ھیچ ناوەرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ریککردنەکانی وڵات لە بەشی 'دیاریکردنی وڵاتی خزمەت' دا گۆردرا بێت، رەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە ھەڵبژێرە کە دەتەوێ لەوێ خزمەتەکە بە کار بھێنیت:  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **شوێن** ← **وڵاتی خزمەتگوزاریەکانی LG**. (رەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر ھەندێ لە ئەپەکان نابینیت، رەنگە تۆ ئەوانت سربێتەو. تکایە ئەپی پەيوەندیدار دووبارە دا بەزێنە.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکان سەراوتەو، دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکان دا بەزێنیت لە **Apps** دووبارە دا بەزێنیتەو. بۆ بۆ  ← **Apps** بۆ دۆزینەو و دامەزراندنی ئەو ئەپلیکەیشنە دەتەوێت.
- جۆری ناوەرۆکی پشتیوانیکراو بەپێی وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانە کە دا بین دەرکەن رەنگە لەلایەن دا بینکەری خزمەتەو بەگۆردرین یان قەت بکەن.

چارەدۆزی کێشەکانی وییگەری ئینتەرنێت

چاره‌دوږی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری نینتهرنیت

نځگر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌لفزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوار‌موه بوون، تکیه‌ ئهمانه‌ بېشکنن: ږمنگه ته‌لفزیونه‌که هېچ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.

❓ کاتی که نینتهرنیت به کار ده‌ینم هندی بهش له مالپه‌ریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

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

- **گه‌رالی ویب** ږیگه‌ی زیده‌کردنی پلاگ-ین نادات.

- له‌م **گه‌رالی ویب** دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خوار‌موه ده‌توانیت فایل‌ی میدیا په‌خش بکه‌یت:

JPEG/PNG/GIF :

- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.

- نځگر تاییه‌تمه‌ندی **بلوک‌کردنی ریکلام به‌کارینه** هه‌لېکریټ، ناوچه‌ی سر ویسایته‌که که ریکلام نیشان ده‌دات به به‌تالی

ده‌ر ده‌که‌ویت. نځگر هندی‌ک ناوهرؤکی سر ویسایته‌که شاروه بیت و نه‌بیرنیت، هه‌ولی دانانی **← ریکبه‌نده‌کان** ←

بلوک‌کردنی ریکلام به‌کارینه بو کوژاندنه‌وه له **گه‌رالی ویب** ده. ریکلامی سپونسره‌کراوی سر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی

نوئ نیشان ده‌دریت ته‌نانه‌ت نځگر تاییه‌تمه‌ندی **بلوک‌کردنی ریکلام به‌کارینه** بو کوژاندنه‌وه دیاری بکه‌یت.

❓ کاتیک که سه‌ردانی مالپه‌ریک ده‌که‌م، نینتهرنیت‌گه‌ر خوی بو خوی ده‌به‌سریټ / دادمخریټ.

- نځگر بیرگه جیگه‌ی ته‌واوی بو جیکردنه‌وه‌ی وینه‌کانی مالپه‌ریک نه‌بیت ږمنگه به‌زور به‌سریټ / دابخریټ. نه‌وه بېشکنه

نځگر بتوانیت ده‌سکه‌یشتنن بو مالپه‌ره‌که هه‌بیت له ږیگه‌ی کیشه‌ی سر کو‌مپیوته‌ره‌که‌ت.

❓ له کاتی سه‌یرکردنی فیدیو له **گه‌رالی ویب** دا، فیدیو‌که به زور ده‌کوژینریته‌وه.

- له‌وانیه بتوانیت به دانانی **← ریکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به به‌کاره‌ینانی **JavaScript** له‌سه‌ر

کوژاندنه‌وه له **گه‌رالی ویب** دا، نه‌م کیشه‌یه چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ږیکردن نه‌و خسته‌به‌ندانه ناگړیته‌وه که به‌رله گورانکاری

کراوه بوون، و ته‌نیا نه‌و خسته‌به‌ندانه ده‌گړیته‌وه که دواي گورانکاری کراونه‌ته‌وه.

ناگدار بوون له زانیاری

شیوازی فایل‌ی وینه‌ی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل وینهی پشتیوانیکراو

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

شیوازی فایل فیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل فیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریزهی گواستنهوهی دهیتا

- فیدیوی Full HD
 - H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
 - HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps
- فیدیوی ULTRA HD (تهنهای مۆدیلهکانی ULTRA HD)
 - H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 60Mbps
- فیدیوی HFR (تهنهای مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)
 - HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps
- فیدیوی Dolby Vision (تهنهای مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps
- فیدیوی 8K (تهنهای مۆدیلهکانی 8K)
 - AV1 7680 × 4320@60P
 - HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فورماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کوځوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کوځوینهکان	
asf wmv	قیدیو	پرؤفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA)، پرؤفایلی Simple و Main ی VC-1
	دنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1/WMA Speech)
avi	قیدیو	Motion Jpeg، MPEG-4، H.264/AVC، Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه)،
	دنگ	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM
mp4 m4v mov	قیدیو	H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4
3gp 3g2	قیدیو	H.264/AVC، MPEG-4
	دنگ	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، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دەنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیدئو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دەنگ	

● Dolby AC-4 : ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنەوی فیدئو

- ھەندێ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەوەی ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکت و ئەوەی کە بەر ھەمی کام کۆمپانیا بێت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر نامیری NAS (نەمباری گریڤراو بە تۆر) پشتیوانی نەکرێت.
- ئەو پەخشکراوانە کە (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تێدا بێت پشتیوانی ناکرێن.
- فیدئوی ULTRA HD (تەنھا مۆدێلەکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ھەندێ فیدئوی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شتێوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکانە کە بە شتێوی ڕەسمی لەلایەن LG Electronics مۆه بۆ کراوەتەو ڕەنگە پەخش نەکرێنەو.
- ھەندێ لە کۆدخۆنەکان ڕەنگە دوا ئاڤگرەیدی نەرمماز پشتیوانی بکری.

پاشگر	کۆدخۆنەکان	
mkv/mp4/ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC

- تهنه Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانی دهکرتن.
- پروفایلی AAC Main پشتیوانی ناکرت.
- نهو فایله فیدیویبانه که به هندی کؤدکری تایبته دروست کراون رهنکه پهنش نهکرتنهوه.
- نهگر فورمتهی فایلی فیدیو جیاواز بیت له نهو فورمهتانه که دیاری کراون رهنکه پهنش نهکرت.
- نهگر فایلی فیدیو لهسر جوړیک له نامیری خزکردنی USB دانرابیت له پشتیوانی نهکات له خیرایی زور، رهنکه باش پهنش نهکرتنهوه.

شیوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو

فورمتهی فایلی	زانیاری
mp3	رادهی بیت
32 kbps - 320 kbps	
نمونهی فرمکانس	16 kHz - 48 kHz
پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
کنالهکان	مونو، ستریو
wav	رادهی بیت
-	
نمونهی فرمکانس	8 kHz - 96 kHz
پشتیوانی	PCM
کنالهکان	مونو، ستریو

ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کنال‌هکان	مۆنۆ، سټیریۆ
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA
	کنال‌هکان	تا 6 کنال
flac	رادهی بیت	-
	نمونهی فرکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	FLAC
	کنال‌هکان	مۆنۆ، سټیریۆ

• له‌وانهیه ژماره‌ی نه‌و که‌نال‌انه‌ی پشتیوانی دهرکین به‌پێی نمونه‌ی فرکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرکانسی ئاسۆیی (کیلۆهێرتز)	فرکانسی ئەستوونی (هێرتز)
---------	----------------------------	--------------------------

59.94	31.46	640 × 480p
60	31.5	
59.94	31.46	720 × 480p
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	
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(3840 × 2160p) ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p

24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	^{1) 2} (4096 × 2160p)
119.88	269.73	
120	270	

1) کاتیک پشتیبانی دمکریټ که HDMI Deep Color له سر حالهټی 4K دانرا بیټ.
2) تنهها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبوانیکراون.

روناکیی پشتیبانی کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبوانیکراوی HDMI-PC

فرکانسی ناستویی (کیلوهیترتز)	فرکانسی ناستوونی (هیرتز)	وردبینی
31.46	70.09	640 × 350

70.08	31.46	720 × 400
59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ³⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۇدېلەكەننى 8K، ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكەننى 8K، ULTRA HD، Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكەننى 8K، ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكەننى 50/60 Hz، ULTRA HD)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 ULTRA HD 100/120 Hz، 8K (تەنھا مۇدېلەكەننى) (100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدېلەكەننى 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	3840 × 2160 ¹ (تەنھا مۇدپلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۇدپلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	4096 × 2160 ¹ (تەنھا مۇدپلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)

119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680×4320^2 (تەنھا مۇدېلەكەن 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (1) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **4K** دانراپىت.
- (2) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **8K** دانراپىت.
- (3) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **كوژاندنەۋە** دانراپىت.

• ئەو پۇرتى HDMI كۆمپيۇتەر كە پىشتىۋانى دىمىرەت بەپپى مۇدېل جىۋازە. ئەو نامىلكە بخوینەۋە كە لەگەل تەلەفىزىۋنەكە دابىن كراۋە.

زانپارىيى مۆلەت

زانپارىيى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پىشتىۋانىكراۋەكان بە گۆيرەي مۇدېل بگۆرۈن.

Dolby

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

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

Quickset

QUICKSET[®]

HEVC

HEVC Advance[™]
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com