

رینمای بهکارهینەر

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

خشتهی ناوهرۆک

دهستپێکردن له گهڵ LG webOS TV

5. واتنهی فیرکار یهکانی مأل .
6. بهرپوهبردنی مألوه .
7. نامادکردنی تهلهفزیونی وشیار .
7. گرێدان به تور .
9. حسابی LG ایت بهرپوه بیه؟ .
10. دهربارهی رینمای بهکار هینهر .

شینوازی بهکار هینانی تهلهفزیون

11. جووت کردنی مهجیک ریموت .
12. بهکار هینانی مهجیک ریموت .
16. بهکار هینانی نامراز مکانی تهلهفزیون له ریگهی وتاروه .
17. وتار بۆ بابعت .
19. تهلهفزیونمهت به دهنگی خۆت له گهڵ Google Assistant کونترۆل بکه .
20. دهسگهشتن بۆ ناسینهوی دهنگ به بهکار هینانی Amazon Alexa .
20. بۆ بینینی تایهتیهتمندی زیاتری ریموت کونترۆلهکه .
21. بهکار هینانی ریموت کونترۆلی جیهانی .
22. کردنهوی نهپ له ریگهی دهستپێگهشتنی خیرا .
23. گرێدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهدهیری دهستپێگهشتن .
25. گرێدانی نامیریکی ئینپوت به USB .

چیز له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

26. وهرگرتهی زورترین سوود له پیرستی راستهوخۆ .
27. سهیرکردنی رینوینی .
28. دلنای له زانیاریهکانی بهرنامه .
29. Live Playback .
30. تۆمارکردن .
32. بگری موزیک .
33. بهکار هینانی خشتهکراو .
34. پهخش کردنی پرۆگرامی تهلهفزیونی تۆمارکراو .
36. دهقی زانیاریهکان .
38. HbbTV .

ئهپلیکەیشنەکان و ناوهرۆک

39. دامهزراندنی ئهپهکان .
40. پێشنیاری ناوهرۆک .
41. گهرانی ناوهرۆک .

گريڊانى ناميره دهره كيهكان

42. بهكار هينانى داشبوردي مالموه
43. گريڊانى مالموه ناميرهكانى IoT
44. گريڊانى ناميره هوشمندهكان
46. گريڊانى ناميره هوشمندهكان به بهكار هينانى نيشانكردنى NFC
47. سفيركردنى شاشه ناميره هوشمندهكان له سهر تلهفزيون
48. بلاوكردهوى دهنكى ناميرهكى هوشمندهكان له ريگه باندگه تلهفزيونه
48. پهيوهستكردنى USB
49. بهكار هينانى پهخشكردى ميديا
51. سفيركردنى وينهكان
51. پهخش كردنى فيديو
52. گوئ گرتن له موزيك
53. هاوبهشكردنى ناوهرؤكى كومپيوته
55. سفيركردنى شاشه كومپيوته له سهر تلهفزيون

وهرگرتنى زورترين سوود له تلهفزيونى هوشمنده

56. بهكار هينانى هاوبهشكردنى ژوور بؤ ژوور
57. وهرگرتنى زورترين سوود له گهلمرى هونه
58. كردهوى نيتنه نيت له سهر تلهفزيون
61. كوپونهكردنى فيديوى
62. بؤ بهكار هينانى گهر يده جادويى
62. بهكار هينانى ناگدارى وهرز
63. Live Plus

ريكهبندهكان

64. ريكهبنده خيرا
65. وينه
74. دهنك
83. خزمهتگوزارى AI
85. باشتركمى يارى
87. كنهالكان
90. تور
91. ناميرهكان
95. سيستم
101. دهستگه يستن
104. پالېشتى

دوژينهوى كيشهكان و چارمهسهر كردنيان

107. پشكنين نه انجام بده له گهلم يارمهتيا خيرا
108. چارمه دوزى كيشهكانى تهزوو/ريموت كونترول
110. چارمه دوزى كيشهكانى شاشه

112. چارەدۆزى كىشەكانى دەنگ
113. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى كومپيوتەر
115. چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكر دنەمى فىلم
116. چارەدۆزى كىشەكانى تۆمار كىردن
117. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى تۆر
118. چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG
119. چارەدۆزى كىشەكانى ناوەرۆك
119. چارەدۆزى كىشەكانى ويىگەرە ئىنتەرنىت

ئاگادار بوون لە زانىارى

120. شىوازى فابىلى وىنەمى پشتىوانىكرار
121. شىوازى فابىلى قىدىوى پشتىوانىكرار
124. شىوازى فابىلى مووزىكى پشتىوانىكرار
125. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-DTV
128. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC
131. زانىارىي مۇلەت

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

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

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



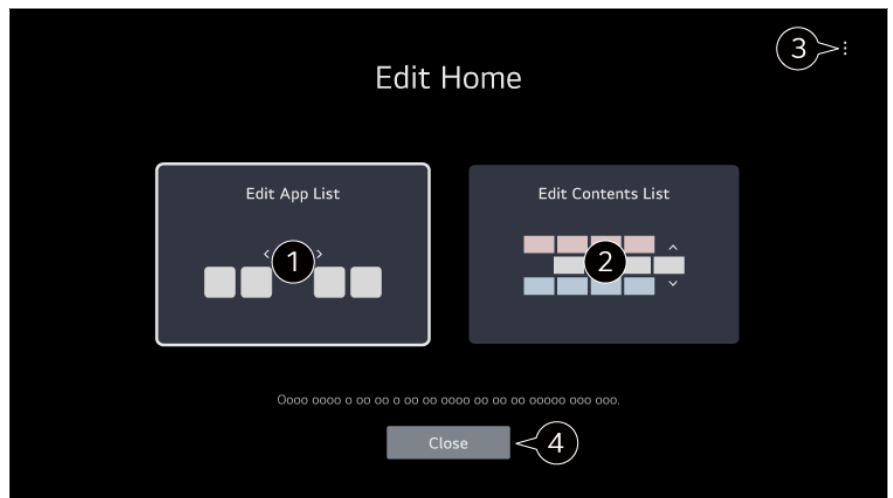
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان** 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 پێشنیاره‌کان له که‌نأل و پروگرامی جیاوازه‌وه وهرگیریت.
- پێویسته‌ بچیته ناو ئه‌ژمیری LG یت بۆ وهرگرتنی پێشنیاره‌کانی ناوهرۆکی به‌که‌سیکراو.
- پێویسته‌ گرێدان به‌ تور بکه‌یت بۆ به‌کارهینانی تاییه‌تمه‌ندی پێشنیار.
- 6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سهر تهله‌فزیونه‌که بکه‌یتوه، بگوازیته‌وه، یان بسپریته‌وه.

- 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**.

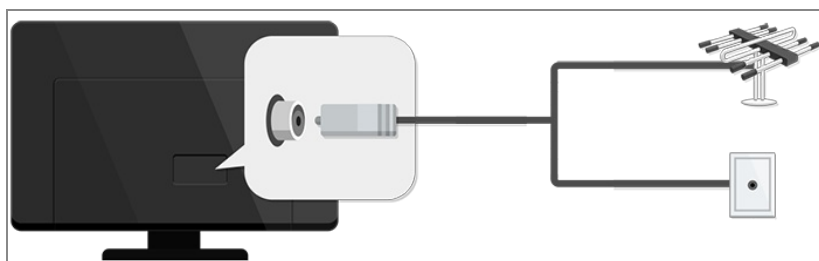
• ئۇ ئايتمانەى دەكرىت دىارى بكرىن رەنگە بەگۆيرەى دۆخى بزاركرن بگۆرىن.

4 دەرچوون لە دۆخى بزاركرن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشىار

تماشاكردى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02 ⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← كەنالهكان ← سازاندنى كەنأل (سازكرن و رىكبهندكردى كەنأل) ← سازاندنى خودكار دىمكاتهوه.

تەنھا ئۇ كەنألانە، كە ئىستا پەخش دىمكرىنەوه، دىدۆزىتەوه و زىدەيان دىمكات.

• يان بە جىگەى ئانتىن دىتوانىت ئامىرىك كە بەرنامەى پەخشراو و مەدەگرىت بدەىت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۆكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← نامىزەكان ← نامىزە دەرەكپەكان ← رىكبهندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاتهوه.

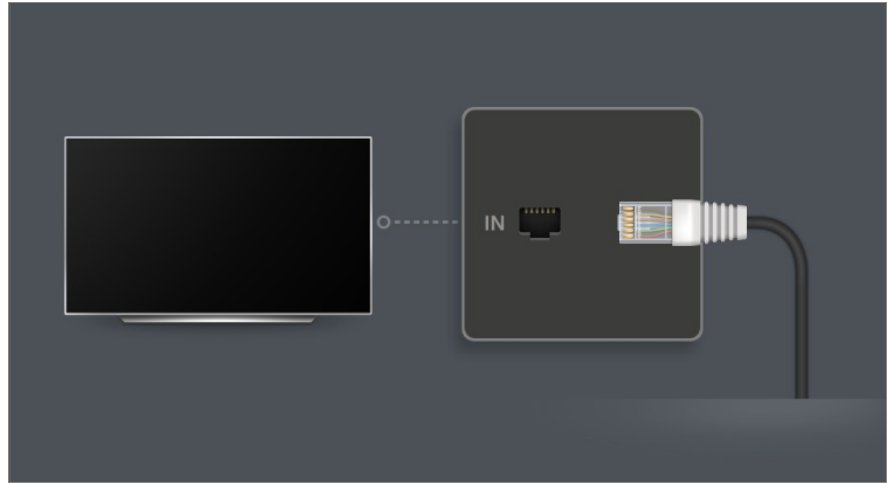
• بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەىەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهى كىشەكان و چارەسەركردىان لەنىو رىنماى بەكارهينەر بخوینەوه.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

ئەگەر رىككردەكانى تۆر دىارى بكەىت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۆك و بەرنامەى سەرھىل بە كار بەنىت.

دىارىكردى 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 دهمدت به تۆریکهوه، تلهفزیونهکه خۆی بۆ خۆی پهیوست دەبێت بهو تۆرهوه.

ئەگەر تۆرهکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ⚙ دابگره.

03 ئەمە هەڵبژێره: ⚙ ← گشتی ← تۆر ← گریدانی تەلدار (نیسەرنیت).
بۆ بینینی وردەکاریهکان، بچۆ بەشی ریکبەندەکان ← تۆر ← گریدانی تەلدار (نیسەرنیت) له رینمای بەکارهینەر.

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ⚙ دابگره.

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

04 دواى ئۇەى كە گەران بۇ تۆر تەواو بوو، لىستى ئۇ 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 ← گریدانى Wi-Fi لە رىنمای بەكار ھىنەر.

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكەردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بەئە (Cat7) يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رەنگە رىكەردنەوى راوتەرەكە ببببە ھۆى كىشەكانى گریدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئە و لە تەلەفزیونەكەى جیا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گریدانى 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 زۆرتەر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇ كۆمپىوتەرە بە كار بەئەىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت.)
- ئۇ ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى بببب، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى بببب تەداخول بكەن و كىشەى بۇ دروست بكەن. لە كاتى بەكار ھىنانى فرىكوئىسى 5 گىگاھىرتز یش دا رەنگە تەداخول روو بدات، بەلام ئەمە كەمتر روو دەدات.
- ئەگەر لە شوئىك پەيومندىى بببب ھەببب رەنگە ببببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى بببب خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى بببب لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرىى خالى دەسپىگەىشتن دەبى پالېشتى بكات لە پەيومندىى بببب و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەىشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى بببب لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى بببب لە خالى دەسپىگەىشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پرسىار بكە.
- SSID و رىكەردنەكان ئاساىىى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكەردنەكانى SSID و ئاساىىى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىكەردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/بببب) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەئەى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىكە بكە.
- بەئەى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازی پەيومستکردن جىاواز بببب.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تاىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان لەئىو رىنمای بەكار ھىنەر بخوئەو.

حسابى LG یت بەرپۆە بە؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەزگىت و سودا لە خەزەتگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ ئەژمىرى LG ت و مەزگىت. لە ئەژمىرى LG، دەتوانىت بە ناوئىشەنكى ئىمەيل خۆت تۆمار بکەیت بۆ ئەندامىيەتى LG. لە بەرامبەر دا، دەتوانىت ئەندامىيەتى LG ى دروست بکەیت و بچىتە ناوئىيە بە بەکار ھىنانى ناسنامە و نەپنوشەى ئەژمىرىكى خەزەتگوزارى دەرمەكى.

- 01 ئەمە ھەلەزىرە:    گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.
- 02 لە سى بزار دە دانەيەك ھەلەزىرە، بە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ بچۆ ناوئە/بە وئىي مۆبايل بچۆ ناوئە/بچۆ ناو تەلەفزیۆنەكە، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەکار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواکراو مەکان بۆ خۆ تۆمارکردن بنووسە.
 - زانىارىيە پىويستەکان رەنگە بەپىي و لات جياواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشەنكى ئىمەيلە دەتەردرەيت كە لە كاتى خۆتۆمارکردن نووسىت. تەكايە سەلماندى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پشترەست دەكرىتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تاييەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەيىت.
 - رەنگە سەنوووردارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجىيىت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوئە كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەئىو رىنمەي بەکار ھىنەر بخوئىنەو.

حسابى LG ىت بەرئۆە بە؟

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستە چوويتەتە ئىوى بىيىت يان دەستكارى بکەيت. دەتوانىت نەپنوشەت بگۆرىت يان زانىارى ئەژمىرەكەت بگۆرىت.

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  داگرە.
- 02 بۆ چوونەناوئە، بچۆ بەشى   گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.

دەربارەى رىنمەي بەکار ھىنەر

دەربارەى رىنمەي بەکار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەى ھەريەك لە ئامراز مەكانى LG webOS TV، رىنمەي بەکار ھىنەر كە لەسەر تەلەفزیۆنەكە دا يە بخوئىنەو.

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکهیت 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** بکهیت 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 بکهیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوارموه:

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

02 کونترول لهوور خویبوخوی تومار دمکړیت و پهیامی تهواوونوی پروسهی 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 رێنماییهكە دەر دەكەوئیت.
- 02 ئەو ریمۆت کۆنترۆلەكە پێشتر تۆمار کراوه لادەبرئیت و دووباره تۆمار دەکړیتەوه.

هەلۆشانەوهى 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 هەلۆشینیتەوه.

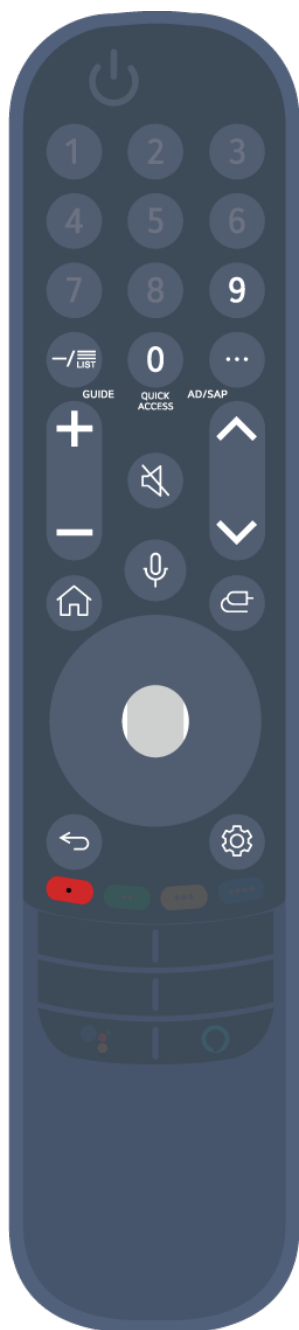
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنەكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر موه بکە.

بەکار هێنایى مەجىك ریمۆت

بەکار هێنایى دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل کەمیک یان بۆ ماوهیک رابگره بۆ ئەوهى دەستت به فرمان و نامرازه جۆربهجۆرهكان 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 دەستىگە يىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە و مسف دەکات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشٹیوانىکراو نەبن).
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر یگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نئو پىرستى دەستگە يىشتن.
- V A : دەتوانىت كەنآلهكە بگۆرىت.
- 📶 : سەیرى ناوەرۆکە پىشنىارکراو مەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگۆرەى ئەر و لاتەى تىاىداىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە کاتىکدا قسە دەکەیت بۇ بەکار ھىنانى کردارى ناسىنەو دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرکى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەپلىکەيشنى بەکار ھاتوو دەخاتە کار.
- 📺 : سەرچاومەكى 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 کاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەدايە، نىشاندمرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەکەوئىت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەوا 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 سەرۇ، خوارۇ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادىچىت و رىمۇت كۆنترۇللى تۆ وەكوو رىمۇت كۆنترۇللى ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانى نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رىسنىت بىكەيت.
- رىمۇت كۆنترۇللى لە مەوداي ديارىكارو (10 مېتر) دا بە كار بەيىنە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموۋى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىللى 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 نىشانىدەري مەجىك رىمۇت سەيرى رىنماي بەكارھىنەر ← رىكەندەكان ← سىستىم ← بەرېزارى نامازەدەر بىكە.

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۇللى

دوگمەي رىمۇت كۆنترۇللى كەمىك يان بۇ ماومىەك رابگرە بۇ ئەۋەي دەستت بە فرمان و نامرازە جۆرىبەجۆرەكان بگات.

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکاریکردنى دەستپەگەیشتنى خیرا دیتە پروو.

• : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• -+ : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• © : بچۆ نۆو پیرستى دەستگەیشتن.

• V^ : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

• : سەیری ناوەرۆكە پشنیارکراوەكان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پشنیارکردن بەردەست نەبیت بەگۆیرەى ئەر و لاتەى تیایدایت).

دوگمەكە دابگرە و بەنآلهو لە كاتیکدا قسە دەكەیت بۇ بەكار ھینانى کردارى ناسینەوہى دەنگ.

• : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• © : دواین ئەپلیكەیشنى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاومەكى ئینپوت ھەلدەبژیریت.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• © : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نۆو پیرستى ریککردنى خیرا

• © : دەچیتە نۆو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• ? © : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراوەكان دەپشکینیت.

• ھیما و شوینى دوگمەكانى ریمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆیرەى مۆدیلەكە بگۆریت.

بەکار ھینانى مەجیک ریمۆت

01 ئەگەر مەجیک ریمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەکینیت یان بەکرەكەى بخوئینیتەوہ لەو كاتەى پرووی لە

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوێت.

كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولینیت ئەوا نیشانەدەرەكە بە ئەر لایە دا دەروات.

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

03 ئهگهر بو چهند ساتیک نیشاندهر به کار نههئیت، خو بوخوی لهسهر شاشه لادمچیت. 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 بدیت، نیشاندهر لادمچیت 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 مېتر) 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، ناگدار به بهر کهلوپهلی ناومال، نامیره ئهلهکترونییهکان یان کهسانی تر نهکهوئیت.
- بو زانیاریهکان دهرهوهی شیوهههاندردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهرزاری نامازدهر بکه.

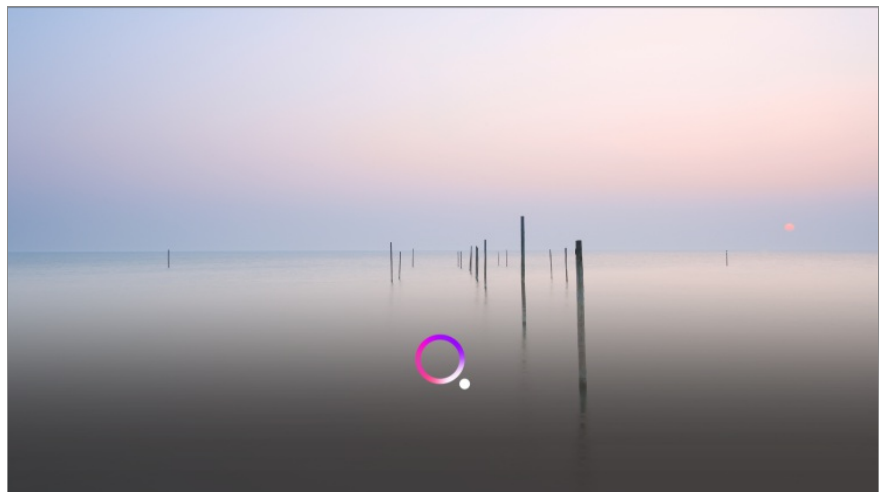
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

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

01 دوگمهی  ریموت کونترولی فشار بده و رایبگره، 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 هوشمهبندهکانی تر چالاک دهکن رهنگه بگوردرین، لابترین یان کوتاییان پی بهینریت، بی ناگادار کردنهوه، له لایهن LGE یان دابینکهرهکانی لایهنی سییهمی.
- دهوانیت ریکهبندهکانی پهیومست 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 ناسىنەۋەى 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 هەندێک تایبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گرێدانێکی تۆرت هەبێت بۆ بەکارهێنانی تایبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پێویست نەبێت بە تۆرمو، 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** **← رێکبەندەکانی کۆنترۆلی جیهانی** بۆ سیته‌پکردنی ریمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەرەو نامیرەکان ئاراستە بکەیت لە دواى پێدانی دەنگ.
- رێژەى ناسینەوێ وتار رەنگە بەپێى تایبەتمەندیەکانی بەکارهێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شیواى زارکردن، ئوازی دەنگ، و خێرایى قسەکردن) و دۆخى دەورەبەر (دەنگووەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستپێنانی ناسینەوێ ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە هیواشی و ووردی وشەکان بلێیت بە ئاستیێکی گونجاوی دەنگ لە دووری نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنی مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسیتەو، رەنگە نامرازی ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بیرت دەکردموه کار بکات.

وتار یو بابہ

نووسینی تیځست به دهنگ

دېتوانی به ئامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌خټو خانەکانی تیکست بنووسیت.
یو گۆرینی شټوای پېدانی وتار، له شاشه‌ی کییوړد دا دوگمهی ۵ هه‌لټزیره.

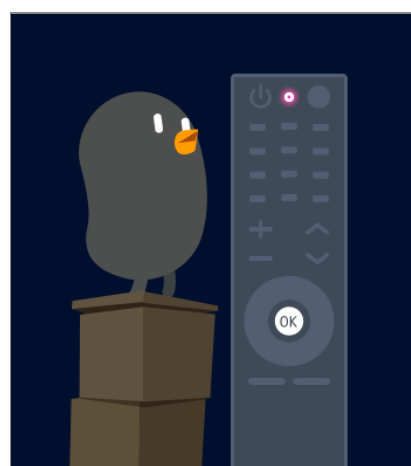
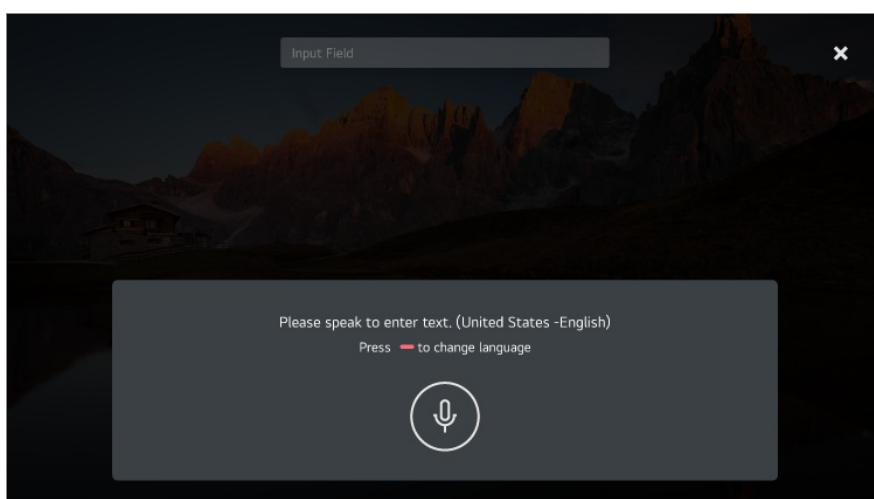
- رهنګه ههندیك مۆدیډل یشتیو انیكر او نهین.

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

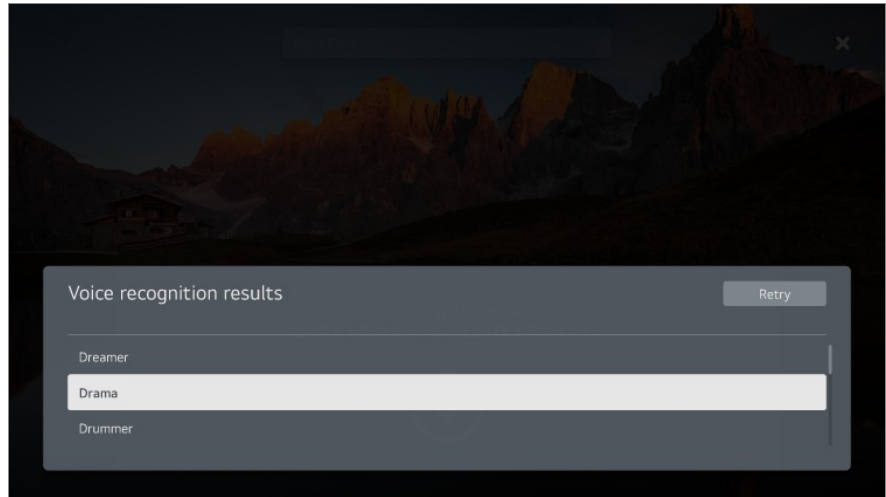


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بدە.

03 دواى ئەوەی که پەنجەرەى زانیاری ناسینەوهى دەنگ بەم شیۆهى خوار موه نیشان درا، بە ئارامی و پروونی پروو بە میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵەکه قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیۆهى ئەو وشەیه هەبێت که تۆ بە دەنگ دەڵێیت، لەوانهیه لیستیک له چەند وشە ببینیت، بەو شیۆهى که له خوار موه نیشان دراوه. ئەگەر هیچیک له دەرمنجامەکان بە دلی تۆ نەبوو، دوگمەی **دووباره هەوڵ بدە** فشار بدە و دووباره هەوڵ بدە. دەرمنجامیک هەڵبژێرە، کاتی که هەڵبەژێریت، لەنێو خانەی تیکست دا نیشان دەدریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تۆرى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرسى (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسینەوھى وتار بە شیوھى کاتى، لە پەنجەرەى نیشانەدرى زانیاریى ناسینەوھى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسینەوھى دەنگ دەتوانىت ئىم ئامرازە بە کار بەھێنیت.
- رەنگە، رێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تايبەتمەندىەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ باشترکردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پىویستە بە دەنگىكى پروون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مایکروفونى مەجىک ریمۆت دوور بێت.
- ئامرازى ناسینەوھى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بێجگە 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 ماومەیک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەڵ Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ ئەوھى بە ئاسانى فیلم، نمایش، موزیک و فیدیۆکان بدۆزیتەو و پەخش بکەیت.

- دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە بۆ دەسگەشتن بە ریکبەندەکان.
- Google بریتىیە لە ھىماى بازرگانى Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەڵەىک زمان و ولات بەردەست نى.

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

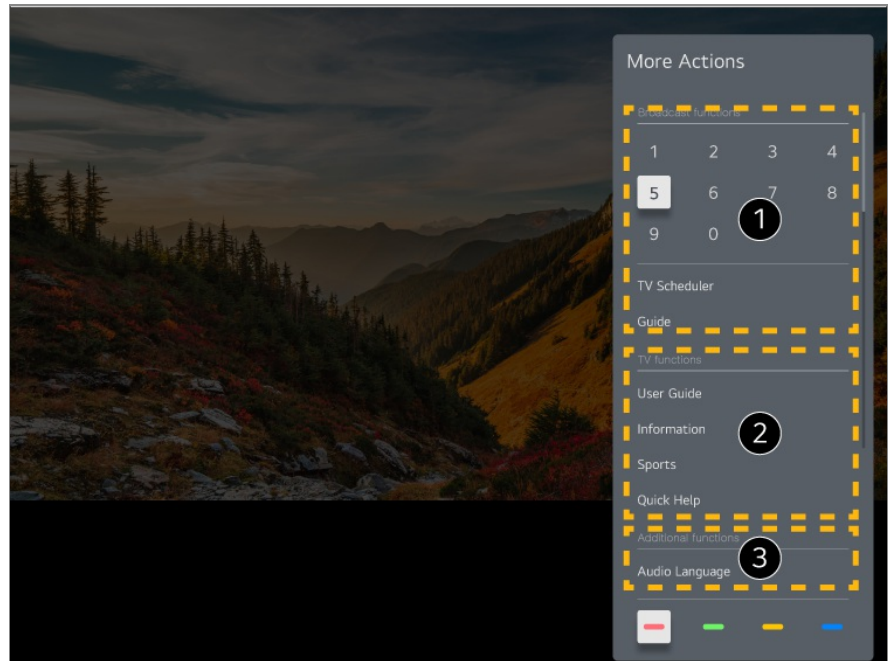
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبەرە، 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) لابیەت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگرە بۆ دەسگەشتن بە ڕیکبەندەکان و زانیاری یارمەتی بۆ Amazon Alexa.
 - ڕەنگە خزمەتگوزاری جیاواز لەو ولاتانە کار بکات کە تیايدا Amazon Alexa پشتیوانیکراو نیە.
 - کارپیکردنی 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 گرێدارو بە تەلەفزیۆنەکەت لە ڕێگەیی بەکارهێنانی دوگمە نیشاندر او مەکانی سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی ... داگرە.
 - 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 سیگنالى پەخش.
 - جۆرى ئەو دوگمانەى لەسەر **کردارى زیاتر** دەر دەكەون دەگوێرین 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** تەلەفزیونەكان بن، و ھیزی ئامیرەكە ھەكە. تەلەفزیونەكە ئامیری گریډراو دەناسیتەو بۆ ئەوى خودكارانە ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكت بى دیارىكەردنى دەستى.

- لە دواى دیارى كەردنى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى، ڕەنگە پنیوێست 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 گۆرىنى 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 ئو 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 بگوړیت یان رمت بکهیتوه.

- ئهم تایبهمهندیه دمرییت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوړینی ریکبهندهکانی سهر نامیرییک، 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 ئو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیک له پش نامیرمه که 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 ئو ژماریه لهسهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دهستیگهیشتنی خیرا

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

02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمه ی ئو ژماره ی که دمتوئیت (1~8) داییگه و رایبگه.

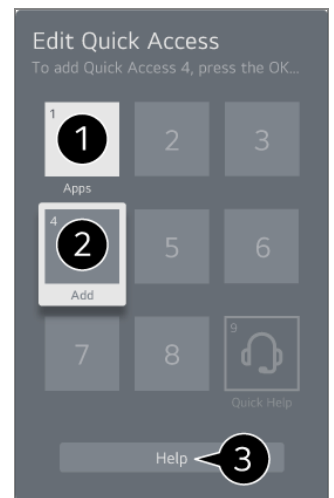
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

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 هه‌ل‌ب‌زیره 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 کونترۆل فشار بده و راببگره. شاشه‌ی دستکاریکردنی **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دیته پروو.



- 1 نهگهر ژماره‌یک هه‌ل‌ب‌زیریت که پیشتر تهرخان کراوه، دمتوانیت تهرخانی پیشووی بسرینه‌وه.
- 2 نهگهر ژماره‌یک هه‌ل‌ب‌زیریت 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 کونترۆل، دمتوانیت به ناسانی چه‌دین نامیری جیاوازی و مک سلون‌دبار یان نامیری کردنه‌وه‌ی کودی گریدراو به تله‌فزیۆن له‌پ‌یگه‌ی HDMI کونترۆل 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 رېموت كونترول دوگمې دابگره.

03 نهمه هېلېژېره:  گشتي ← نامېرهكان ← ريکېبندهکاني HDMI.

04 SIMPLINK (HDMI-CEC) بخښنه سهر دوخي هېلکړدن.

05 نامېري پېوهستکراو هېل بکه. کاتيک تېلفزيونهکه توتوماتيک پېوهست دېنيت به نامېرهکه، شيوازي پېدان دېگوردرېت.

نهمگر نامېرهکه خودکارانه به تېلفزيون گري نېدرېت، کرته له سهر دوگمې  بکه.

• نهم نامرازه تېنېا لېگېل نهم نامېرانه کار دکات که SIMPLINK لهسهرېان هېه. بزانه لوكوي SIMPLINK لهسهر نامېره دېرکېهکه هېه.

بېکارهيناني هېر بېرهمېک جگه لهوانې ديارېکراون رېنگه له ماوې کارکردن بېته هوي کيشه.

• بې بېکارهيناني SIMPLINK، پېويسته کيېلېکي HDMI[®] خيړايي بېرز لېگېل کرداري CEC (Consumer Electronics Control) بېکارېنيت. کيېلې HDMI[®] خيړايي بېرز پيني 13 ي هېه بې کارکردني ئالوگوري زانباري له نيوان نامېرکان.

• بې دېرکردني دېنگ له نامېريکي دېرکي دېنگ، نامېره دېنگېهکه به پورتې HDMI (ARC) تېلفزيونهکه له ريگې کيېلې HDMI گري بده. دېنگ بې دېرهو دياري بکه بې نامېري HDMI (ARC) و SIMPLINK (HDMI-CEC) دياري بکه بې هېلکړدن.

نامرازه پشتيوانېکراوهکاني SIMPLINK

پېخشکردني خيړا

کاتي که نامېريکي مولتيميديا دېکېتهوه، دمتوانيت دېسېهجي لهسهر شاشې تېلفزيونهکه تېماشاي ناوېروکي نيو نامېرهکه بکېت بې نهموې ناچار بيت شتيک كونترول بکېت.

كونترول کردني نامېرهكان به رېموت كونترولي تېلفزيون

تواناي نهمو دېدات به بېکارهينېر که به رېموت كونترولي تېلفزيون نامېرکاني مولتيميديا كونترول بکات و ناوېروکي مولتيميديا تېماشاي بکات.

• دېکريت پېرستي نامېري مېلتي ميديا به دوگمېکاني تيرنېشاني سهر رېموت كونترولېهکه بخرينه کار.

پاوهري سهرکي کوژاوهتوه

کوژاندنهموې تېلفزيونهکه هېروهانا مېره گرېدراو مېکانش له ريگې SIMPLINK دېکوژنېنېتوه.

• نهم نامرازه تېنېا له هېندې ولات هېه.

پاوهري سهرکي هېلکړاوه

هېلکړدني نامېري SIMPLINK تېلفزيونهکېش هېلېدکات.

• رېنگه هېنديک مودېل پشتيوانېکراو نېن.

قەدېرى دەستگەشتن

قەدېرى دەستگەشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بىچىتە سەر بەشى **دەستگەشتن** بى ئەۋەى پېۋىست بىت بىچىتە نىو مىنۋى رېككردنى پېشكەوتو. دوگمەى **ى** رېمۆت كۆنترۆل فشار بىدە و رايىگرە. لە **دەستگەشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز**، **سكىلى بۆر**، **گۆرىنى رەنگەكان** و ەتد. سىتەپ بىكەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بىدە لە پۇرتى USB. بەكارى بەيئە بۆ جوولاندنى نىشانىدەر لەسەر شاشەى تەلەفزیون و ەلېزاردنى ئەۋ مىنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەى راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكارهېنانى ماوسى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بىچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرىەى دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بىدە لە پۇرتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيۋەستىراۋ تىكىست بنۋوسىت.

- لە ەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكىست بنۋوسىت.
- وا رېنمى دىكرىت كە لەگەل بەر ەمەك بەكاربەيئەرىت كە بۆ سازىۋون لەگەل بەر ەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt لای راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بىگۆرىت، و ەمروەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەى Ctrl و دوگمەى Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- لە كاتى بەكارهېنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بىچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرىەى دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكىست لەنىۋ خانەى تىكىست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە نىشان دىكرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگەر گهمهکه پيويستی به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدی خۆت بده له پورتی USB ی تهلهفزیونهکهت.

- چاک وایه گهيمپهدیک به کار بهینیت که بۆ سازگار بوون لهگهڵ تهلهفزیونهکانی LG دا تتيست کرابیت. NVIDIA Shield, PS DualShock 4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 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

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

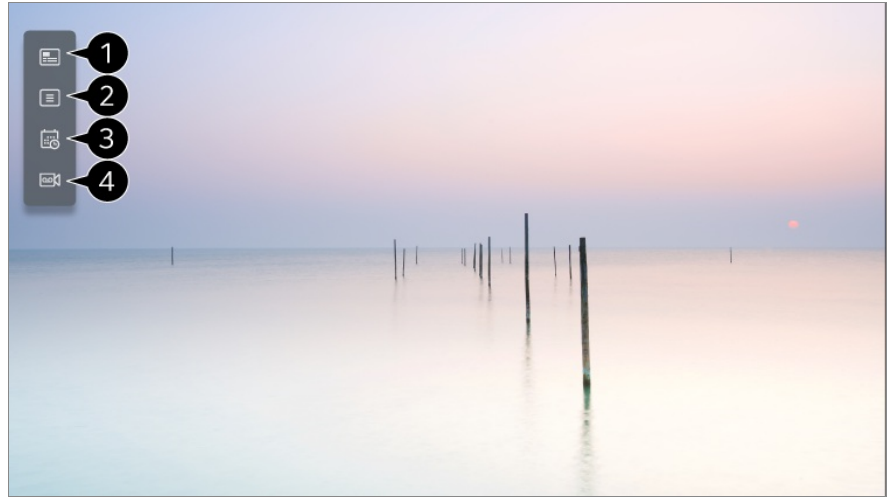
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تهلهفزیونهکهت گری بدمیت و به کار بهینیت. بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کۆنترۆلهری Bluetooth** له رينمای به کارهينه.

چيژ له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخۆ

به کارهينانی پيرستی زیندوو

کاتیک سهیری بهرنامهی تهلهفزیونی پهخشکراو دهکهیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهيوهندیدارمهکان به کار بهینیت. له سهیریمۆت کۆنترۆل دوگمهی **LIST** فشار بده.



- 1 **رېنووېنې** : دمتوانې بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنې بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **سهرکردنې رېنووېنې** له رېنماي بهکاره‌ينه‌ر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو نامورؤکی په‌خشه که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه بېښه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشي بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بۆ ئوه‌ی لهو کاته دا سهیری بکېت یان توماری بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **به‌کاره‌ينانې خشته‌کراو** له رېنماي بهکاره‌ينه‌ر.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردنې ههمارکراوې سهر ئامېری ههمارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **په‌خش کردنې پروگرامې تله‌فزيوني** **تومارکراو** له رېنماي بهکاره‌ينه‌ر.
- پېرسته‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کمویت نه‌گهر ئامېریکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کریت سهر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خشوه دابین دمکرین. له‌به‌ر نه‌مه، نه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ناگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئوه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دمکرین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنماي تله‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، ره‌نگه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکېت بۆ وەرگرتنی خزمه‌تگوزاری په‌خشي راسته‌وخوی ناسایی.
 - ئو شتانه که دمتوانی بېگورې به‌پېی مودیلی تله‌فزیون جیاوازن.

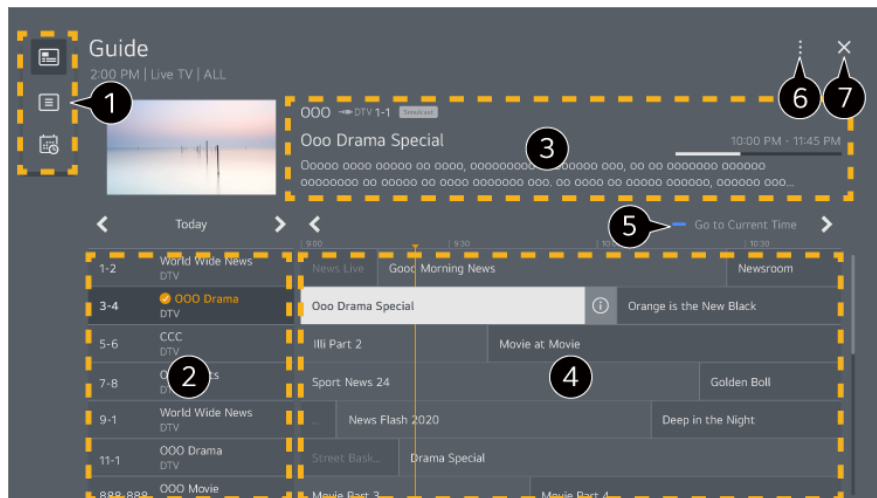
سهرکردنې رېنووېنې

سهرکردنې رېنووېنې

دمتوانې بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنې بکېت.

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

02 دوگمى **•••**ى سەر ریمۆت کۆنترۆلکه دابگره و **رینوئینی** دەسنیشان بکه.



1 هەر يەك له شوێنهكان دەسنیشان بکه بۆ دەسگهێشتن به تاييهتمەندی هاوتا.

2 دەتوانیت زانیاریهكانی كهناڵهکه و پهخشکەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریهكانی ئەو بەرنامەى كه ئێستا سهیری دهکەیت و ههروهها زانیاریهكانی بهرنامەى فۆکۆوسکراو ببینیت.

4 دوگمى ① یان ناوی بهرنامەى مەبەستت ههڵبژێره. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت ده‌رباره‌ی پرۆگرامهکه و ئەدای **سه‌یرکردن/تۆمار** (ته‌نها له چهند مۆدێلێکی دیاریکراودا به‌رده‌سته) یان **بهرخه‌وه/تۆمارکردنی خسته‌کراو** (ته‌نها له چهند مۆدێلێکی دیاریکراودا به‌رده‌سته)، هتد.

5 لیستی بهرنامەکانی ئەم رۆژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

6 **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** : ئامرازی **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** بکوه.

ریزی كه‌ناڵ : ده‌توانی ئەندازه‌ی لیستی بهرنامەکان ده‌ستکاری بکه‌یت بۆ ئەوه‌ی ژماره‌ی ئەو كه‌ناڵانه‌ی كه له‌سه‌ر شاشه‌که نیشان ده‌درین به‌ دلی خۆت بگۆڕیت.

فلته‌ره‌كان : جۆری كه‌ناڵی نیشاندراوی سه‌ر شاشه‌ ده‌کریت دیاری بکړیت.

Mini TV : شاشه‌که ده‌کریت هه‌ڵبکړیت یان بکۆژنێرته‌وه بۆ پێشده‌یه‌نکردنی كه‌ناڵه‌ ده‌سنیشانکراوه‌که.

رینمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواسته‌وه بۆ ئه‌پلیکەیشنێ **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

7 ئه‌پلیکەیشنه‌که داده‌خت.

• زانیاری بهرنامە له ئەو كه‌ناڵانه‌ دا كه هه‌یج زانیاریه‌کی په‌خشیان بۆ دا‌بین نه‌کراوه، نیشان نادریت.

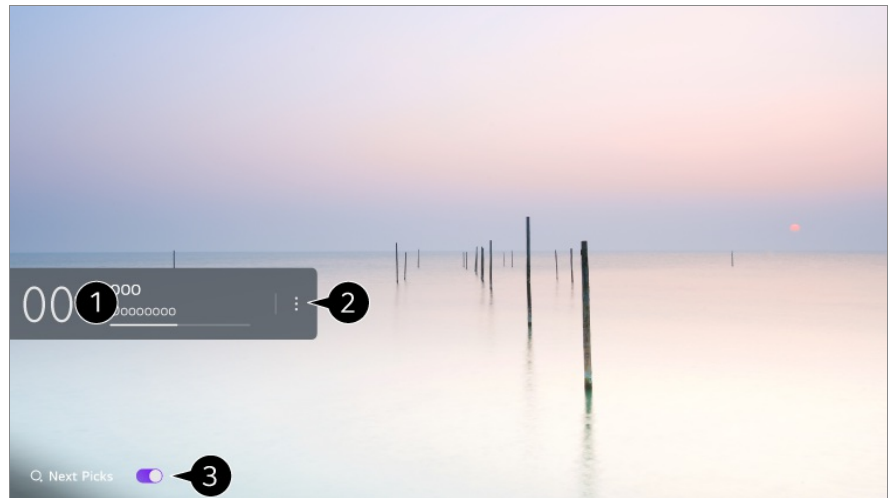
• ره‌نگه هه‌ندێک مۆدێل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

• ئەو شتانه‌ که ده‌توانی بیه‌گۆری به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆن جیاوا‌زن.

دانیای له زانیاریه‌کانی به‌رنامە

بینینی زانیاریه‌کانی به‌رنامە

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



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

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

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▶/◀** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشی 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 ببینى تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکار ھێنەر** بخوینەوه.

3 دمتوانیت پێشنیار دەست بخەیت بۆ ئەو دواتر سەیری چى بکەیت لە ڕیگه‌ی 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 پەخشی راستەوخۆ

لەرێگه‌ى 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 پى دەمات لەو ئەو شوینەوه کە پێشتر دیوتە درێژە بەدیت بە تماشاکردن.

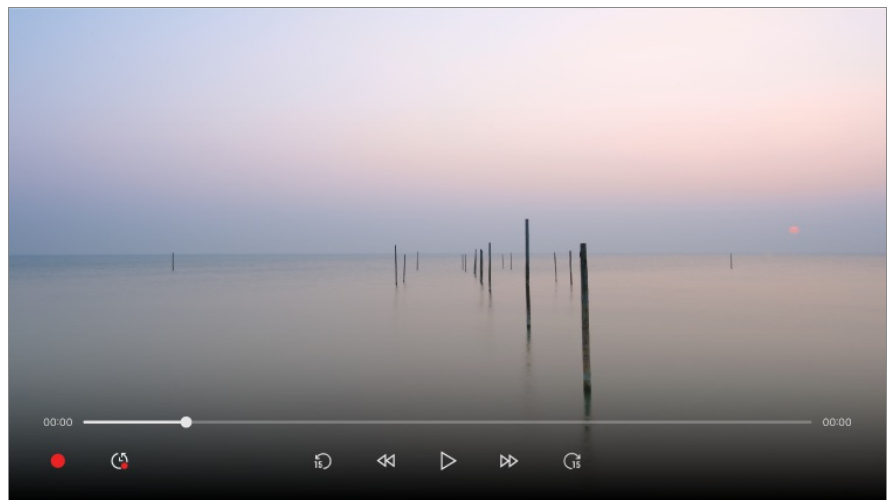
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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.

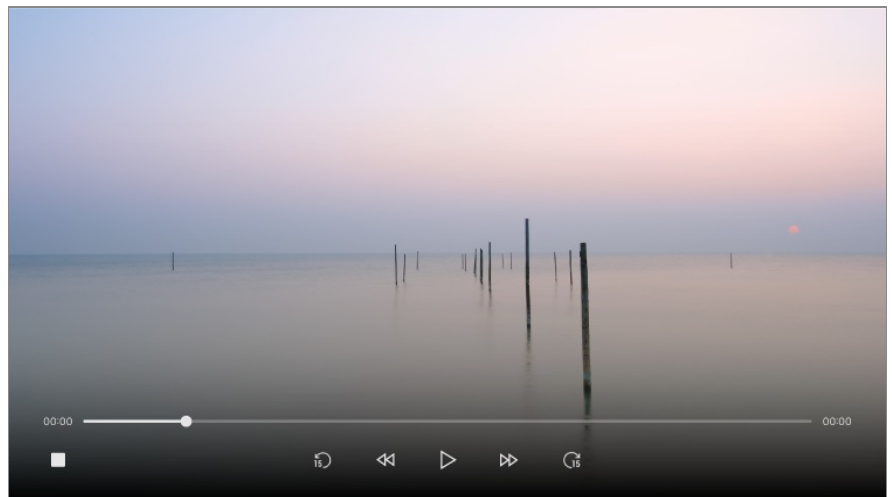
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

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 تەلەفزیۋنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبژىردىت.
- 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 بگۇردىت.
- لەگەل ھەلدانى يەكەم بۇ تۆمار كىردىن لە سەر بىرگەي USB، تەلەفزیۋنەكە تاكىردىنەۋەيەكى كارايى ئەنجام دەدات. لە دۋاي تەۋاۋ بوۋنى تاكىردىنەۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۋى بەكار بىردىن تەكەنلۇزىي پارسىتى ناۋەرۈك ناتۋانىت فىلمى تۆمار كىردىن لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفزیۋن پەخش بىكەيتەۋە. ھەرۋەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفزیۋنەكە بگۇرپىت ناتۋانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەۋە.
- لە ماۋەي تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۈر تەلەفزیۋنەكە بگۇرپىتەۋە، لەۋانەيە بەرنامەكە خىز نەبىت. ژىرەنەترىن كار ئىۋەيە كە بەرلە كۆزەندىۋەي تەلەفزیۋن، 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 ھېنەنەي ھابى USB ياخۇد كېيلى دىرېكراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋانەي ھەمەركەي ماۋە بەيى پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شەنە كە دەتۈنەي بېگۈرى بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازمەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانى پەخىش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تېرمىنالى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەيىرىان 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 ۋايلەي ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتەن پاشەكەوت بەكەيت.

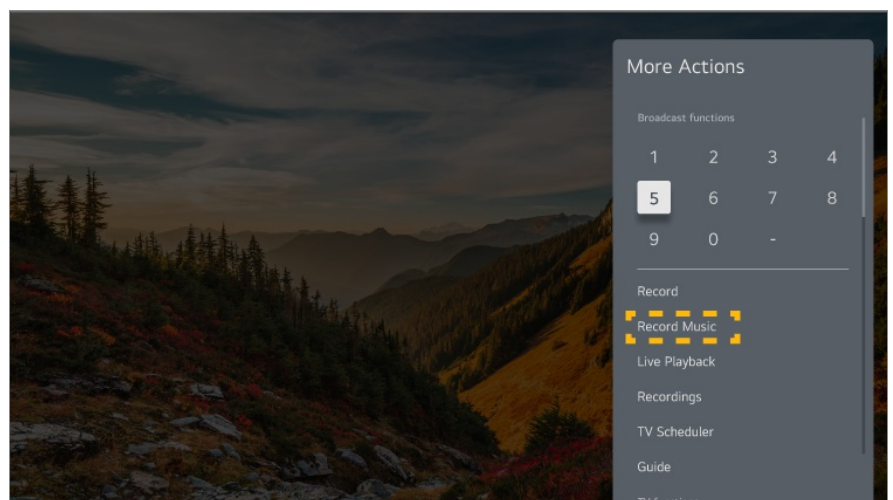
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەماشاكردىن پەخىشى زىندۋ 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 نەمەيىت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھېنەنەي ئامرازى Music Catch پىۋىستتە بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مېگابەيت جىگەي ھەيىت.
- ۋايلە ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەيشنى پەخىشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- ۋايلە تۆمارىدىن ھەك بە ۋورماتى aac يان mp3 خەزىنە دىكرەن. (ۋورماتى خەزىنە بەيى 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 سنیښانکراو له رینوینی

د متوانی ئو بهرنامه هلیژیریت که د متویت کات دیاری بکیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متویت.

ئوگر د متویت بهرنامه یهکی په خشکی زیندو تومار بکیت، له سهر دوگمهی **تومار یان سیرکردن** کلیک بکه.

ئوگر 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 خشکی دیجیتاله.

خشته کردن به دستي

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

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

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

03 **یان** د سنیښان بکه.

04 **به دستي دروستي** بکه هلیژیره.

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

- ماوهی ئو بهرنامه که د سنیښانی دهکیت بو تومارکردن دهی لانیکه م 1 خولهک بیت.

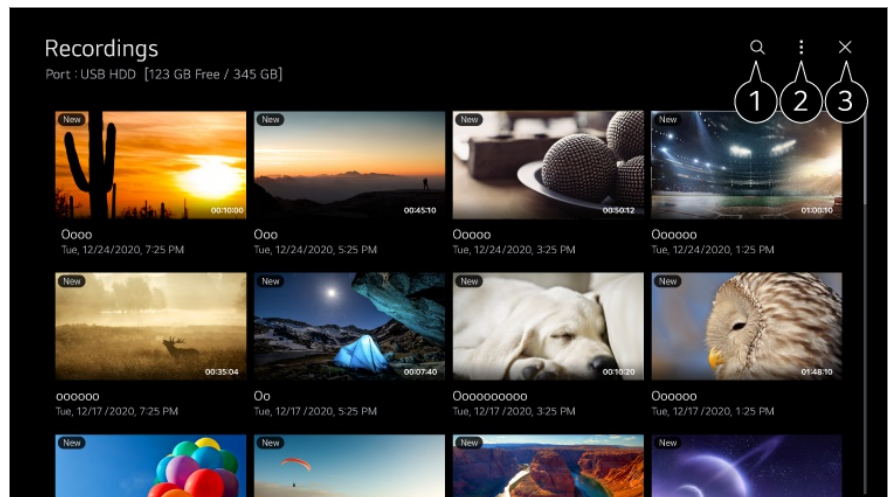
په خش کردنی پروگرامی تهلفزیونی تومارکراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومارکراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیک‌ه‌یشه‌که دادمخات.

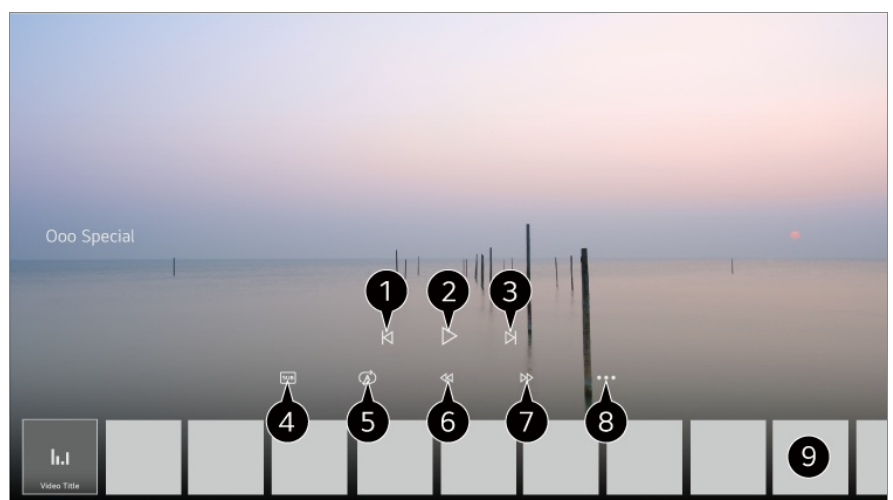
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بک‌ه‌یت‌وه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دلخوازته‌یه‌یه.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که رینگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه بو دواوه/پیشه‌وه بچیت. له کاتی په‌خشکردنه‌وی توماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به دوگمه‌ی **چمخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بک‌ه‌یت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بو تایه‌تمه‌ندی زیاتر هه‌بیت له رینگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که له کاتی به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی په‌خشی دووباره.



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان دده‌دات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

- 3 تۆمارکردنی داهاتوو نیشان دمدات.
 - 4 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.
 - 5 دمتوانیت پەخشکردنەوهی بەردەوام چالاک بکهیت.
 - 6 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە دەگەر پینتەوه دواوه.
 - 7 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پێشەوه دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەکریت دەربریت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیلازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

- تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەیی تەلفزیۆنیەوه پێشکەش دەکریت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوهەوا پێشکەش دەکات.
- رەمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
 - 02 **تیلیتیکست** هەڵبژیره.
 - 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە روو.
 - 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

ژمارەیی لاپەرەیی مەبەست داخڵ بکه بۆ ئەوهی 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 دوگمەى دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدرېت. بۆ راگرتن يان گۆرېنى لاپېرە لاومكىكە،  /  / ، < / > يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

❏ بەستىن

گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئۆتوماتىك دەگۆردرېت. ژمارەى لاپېرە لاومكىكان و ئەو لاپېرە لاومكىكە 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.

❏ ؟ ناشكراکردن

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 تلهٔتيکست/زمانی لاوهکی تلهٔتيکست.

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگهر دهيتاي تلهٔتيکست له زمانیکی هبلزير او دا پخش نهکړيټوه، زمانی گريمانه نيشان دهرت.
- نهگهر ولاتي خوت به ههله هبلزيري، لهوانهيه تلهٔتيکست بهدروستی لهسهر شاشه نيشان دهرت وه رهنکه له ماوهی کارکردن به تلهٔتيکست دا همدی گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تلهٔفيوني بهرینباندی پخشی هاييريد) ستاندارديکی پخشی نوئ يه که نيمکاني نهوه فراهم دهکات خزمتهکاني جوړی سووپهر-تلهٔتيکست که لهلاين بهرنامهیهکی تلهٔفيونيوه دابين دهرين لهگهل نهو خزمته نينتر نيتيانه که له ريگهی بهرینباندوه لهسهر Smart TV ی پيوهستکراو به نينتر نيت بلاو دهرينهوه يهک بخت يان پيوهستيان بکات به يهکترموه. بهم شيوه بهکار هينهران دمتوانن دهستيان به خزمته نينتر نيتيه جياواز مکان بگات وک تلهٔفيوني کهچئپ، فيديو داواکراو (VOD)، نپهکاني تاييهتی بهرنامه تلهٔفيونييهکان يان خزمته زانيار يه بهپيتهکاني تر بيچکه له خزمته کونهکاني تلهٔتيکستی ديجيتال، نهمانه ههموويان به شيوهی راستهوخو و يهکپارچه لهسهر تلهٔفيون بلاو دهرينهوه. خزمتهکاني HbbTV دهرت به چند شيوه چالاک بکرين، باوترين شيوه بریتيه له فشاردانی . ناساييانه بهکار هينهران هر به کليله کونهکان خزمتهکان به کار دهينن (لهوانه دوگمهی OK و , , , ). له وشنای نيتيانی نامراز مکانی HbbTV دا ههروها نيمکاني پالپشتی بو "پخشی سازگار"ی فيديو لهسهر نينتر نيتي بهرینباند هيه و نههميش باشتري کواليتي وینه بو بينهر گهر منتي دهکات. بو زانياري زياتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهري www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدیک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

بو بهکار هينانی HbbTV

 ← گشتی ← کهنالهکان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتي هملکراو دادميت. له کومهليک نامروکی جياواز که له ريگهی خزمتهکاني خاومن قابليتی HbbTV بلاو دهرينهوه چيز وهر بگرن.

- نهگهر تلهٔفيونهکه پيوهست نهکراييت به نينتر نيت مومکينه نامراز مکانی خزمتهکه سنووردار يان کم بن.
- کاري و کواليتي خزمتهی HbbTV مومکينه بهپنی کواليتي نينتر نيتي بهرینباند جياواز نيت و بگوريت.
- گهر منتي نهوه ناکريت که خزمتهکاني HbbTV بو ههموو بهرنامهکان دابين بکريت - تنها نهو خزمتهانه دابين دهرين که پخشکهری تو هبلزير اردوون و پشتيوانيان لي 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.)

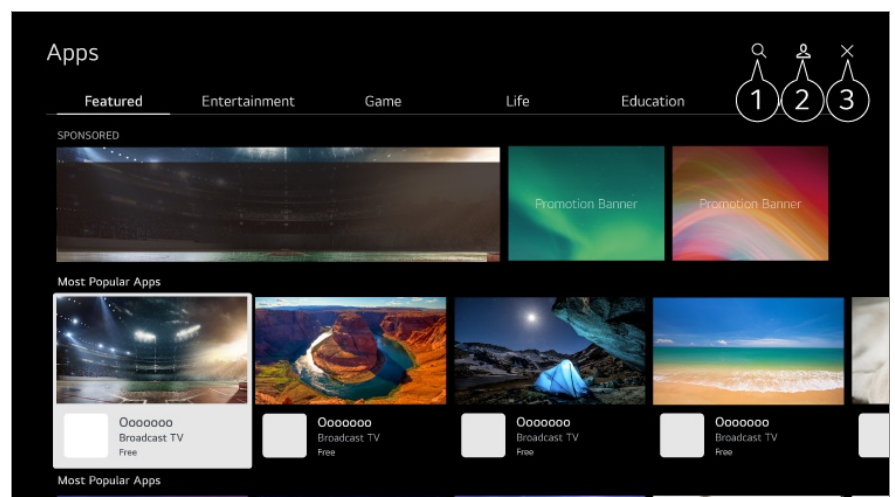
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

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 **نهلپلېكهيشنهكان و ناوهرۆك** ← **گهرانى ناوهرۆك** له رېنماى بهكارهينهر.

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

3 نهپلېكهيشنهكه دادمخات.

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

• بۆ دامهزراندنى نهپلېكهيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.

• نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردى خزمهت جياوازن.

• نهگهر بيرگهى تهلهفزيونهكهت جېگهى تهواوى نهپت، دمتوانيت ئامپرىكى ميمورىي دهرمكى بدميت له تهلهفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرينيت.

• ههندي ئامپرى USB رهنكه پشتيوانى نهكرين يان باش كار نهكن.

• ناتوانيت فلاشى USB به كار بهينيت كه نهپهكانى تهلهفزيونىكى ترى تيدا بيت.

• پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست ببيت به ئينتهرنيت. دمتوانيت لهريگهى سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندي له نهپهكان، ناوهرۆكى ئينتهرنيتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **گشتى ← سيستم ← سهلامهتى ← قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكرندنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

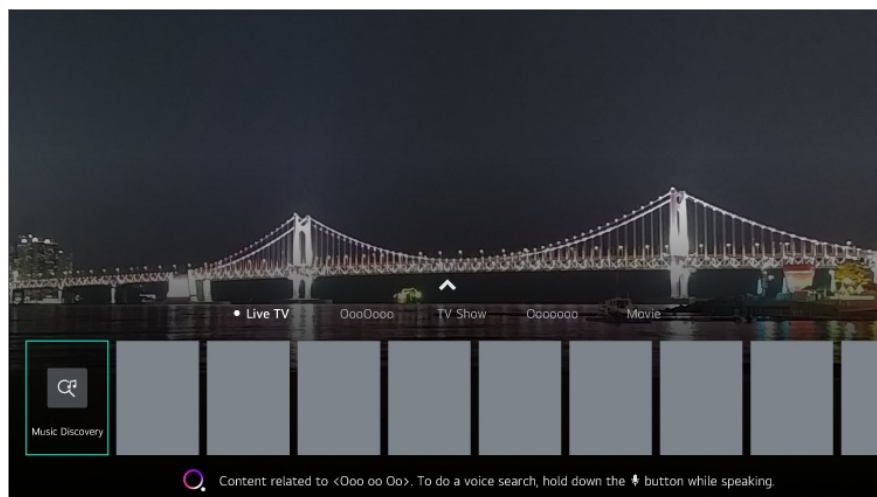
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تهلهفزيون.

نهگهر به بهكارهينانى نامپرى كردنوهى كود سهبرى تهلهفزيون دهكيت، پيوسته سينهپى ريموت كونترولى جيهانى بكهيت بۆ بهكارهينانى تايهتتمهئدى پيشنيار به شيويهكى ئاسايى. بۆ زانبارى زياتر، بهشى **شيوازي بهكارهينانى تهلهفزيون** ← **بهكارهينانى ريموت كونترولى جيهانى** له رېنماى بهكارهينهر بخوينوه.

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

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

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



- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پىوېستە گرېدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھىنانى تاييەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆرېت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لىستى پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندىدار بىت يان پەيوەندىدار نەبىت، بەگوێرەى زانىارى ئەو نەمايشەى سەيرى دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

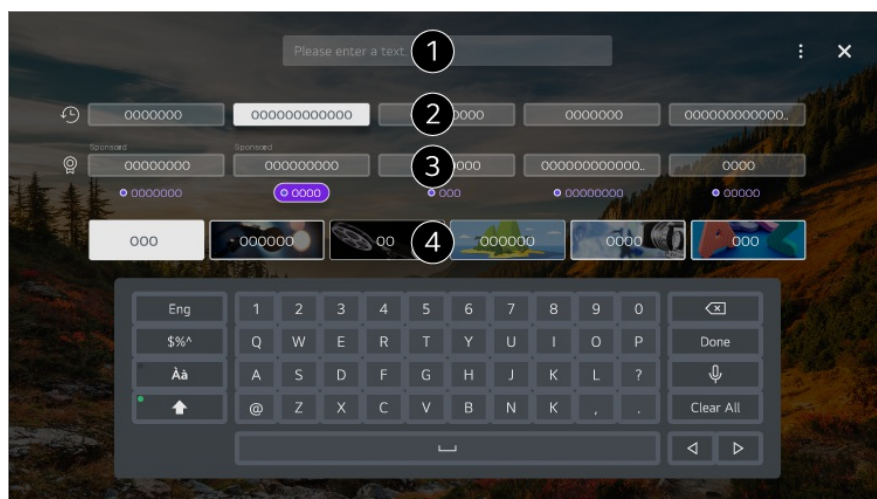
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوئىشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

03 بە وشەى گەپرانى دڵخوازى بگەرە بۆ ناوەرۆک و زانىارى جۆرەجۆر.



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیک له وشه سهرمکیه پشنيارکراو مکان دهسنيشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویره ی چهن ناوهړوکهکه بکهیتوه.

• پيوسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهينانی تايهتمندی گهران.

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

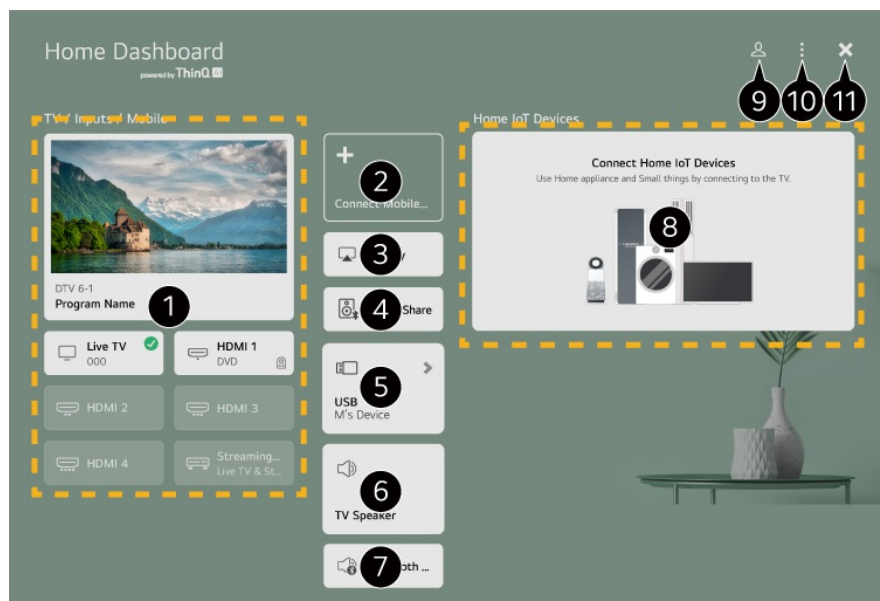
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

دمتوانیت ئاميریک دهسنيشان بکهیت یان کونترول بکهیت (موبایل، ئامیری دهرکی، مالهوی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تلهفزیونهکه گریدراوه.

داشبوردي مالهوه بهکار له ریگی داگرتی دوگهی  سهر ریموت کونترولکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیک دوگهی  سهر مهجیک ریموت داگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرکی گریدراو بهشکنیت و دهسنيشان بکهیت له ریگی پورتی ئینپوتی دهرکی یان تور.

- 2 دهنوانيت ئامپىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلىكەيشنى LG ThinQ بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى نامپىرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە 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 دەمەنە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
- 4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← بلاوكرىنەوہى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 5 تەنھا ئەو كاتە دەرگىت دەسنىشان بىكەيت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدانىت.
- 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 مەكە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 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 مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىيەجى 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 : ئەو ئامپىرەنە 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.
- ئەو ئايتمانەى 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.

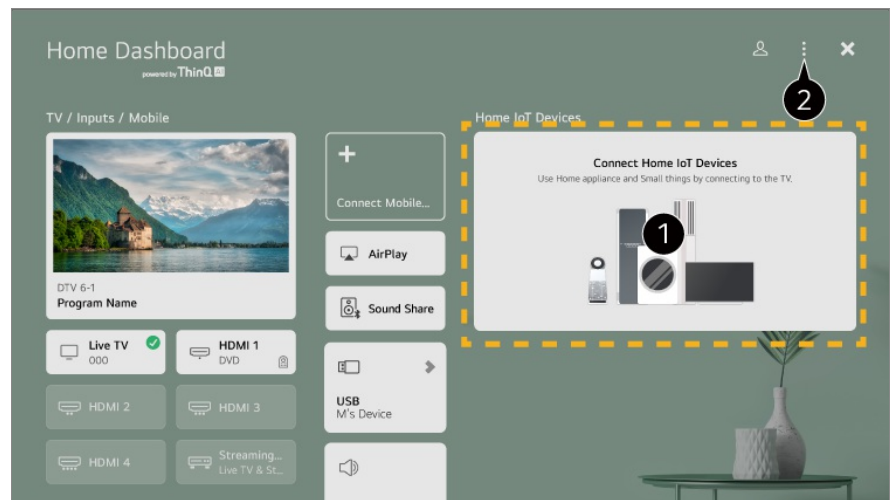
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونی ھۆشمەندت دابمەزرىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

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 شوێنێكدايت كە تايادا ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گرێدانى ئامىرى LG ThinQ پشتيوانى ناكرێت.
- بۆ تۆمار كردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گرێدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بكە و پەيرەوى رېنمايەكان بكە بۆ جىيەجىكر دنى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانيت لە تەلەفزیۆنەكەتەو كۆنترۆلى ئامىرەكە بكەيت. لە ئەپليکەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆل كردنى لە تەلەفزیۆنەكەتەو.



1 دەتوانيت سەيرى رېنوينى گرێدانى ھەر جۆرىكى **مالىھوئى ئامىرەكانى IoT** بكەيت. دەتوانيت گرێدان بكەيت و ئامىرە تۆمار كر او مەكان ببينيت بە ئەژمىرى LG ThinQ يان ئامىرەكانى IoT ى خۆت. كاتىك ئامىرەكە گرى دەریت، كارتەكە بۆ قەبارەيەكى بچووكتر دەگۆدریت و لە خوار موەى لىستى گرێدانى ئامىرەكە دەر دىكەوێت.

2 ئەمە ھەلبژیرە:  **بزار كردن** ← **بزار كردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كردن** : دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گرێدراو بشاریتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بەخەیتەو. **سەرىنەوئى ئامىرەكان** : دەتوانيت ئامىرى گرێدراو بسەرىتەو. دەتوانيت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە بسەرىتەو.

- ئەو ئایتمەنەى دەكریت دیارى بكرین بەگۆرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرین.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرین دەكریت بى ئاگادار كردنەو بگۆدرین.
- ئامىرە گرێدراو مەكانى LG ThinQ و كردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاواز بێت.

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گرێدانى 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 تۇرى واى-فاى.

دەتوانىت سەيرى تۇرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە    **گشتى**  **تۇر**  **گرىدانى Wi-Fi**.

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومتە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكە.

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 بلىدگوى ھۆشمەندى لىنكىكراو بە ئەژمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىيەكە بەگوىرەى 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 بگۇردىن بەبى ئەوہى بەكار ھىنەران لەپىشەوہ ناگادار بىكرىنەوہ.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىي ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۇ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

- چاكتر واىە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەوہ بۇ ئەوہى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگوىرەى مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك واىە كە ئامىرەكە بدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۇ 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 بىكۆرئىنەوہ، پاشان ھەلۇانبەكەوہ و دووبارە ھەلۇ بەد.

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

پەيوەندى بوارى نزيك (NFC) تەكنەلۇجىيەكە كە رېگەت پېدەدات بى كېشە زانىارى بئىريت و وەربگريت بى ھىچ رېكەندىكى جيا.

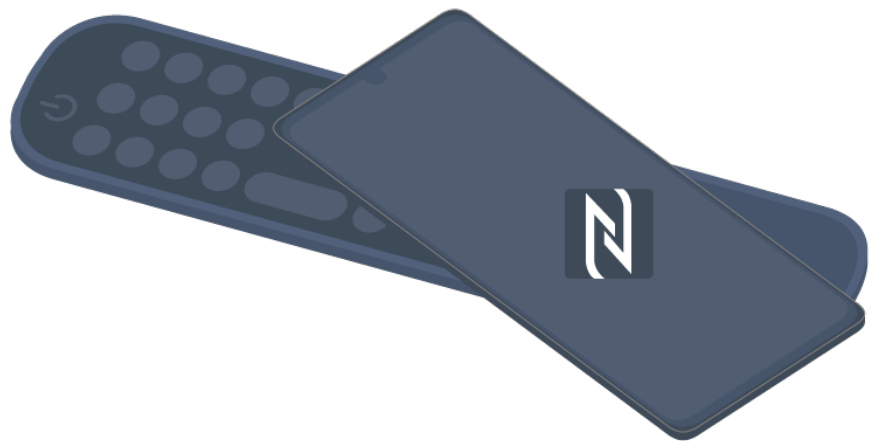
بە نزيك خستتەوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە ريمۆت كونترولى NFC چالاكراو دمتوانيت ئەپليکەيشنى LG ThinQ دابەزىنيت و ئاميرەكە بە تەلەفزيون گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

بۆ بەكارھێنانی NFC لەگەڵ ئاميرەكانى Android، بەرېژارى NFC ديارى بەكە بۆ چالاك كردنى خويندە/نوسىنى نيشانەكان لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە. رەنگە رېكەندەكانى NFC بە گۆيرەى ئاميرەكە بگۆرین.

02 شاشەى ئاميرى ھۆشمەند ھەل بەكە و بىخە نزيك N سەر ريمۆت كونترولەكە.

زۆرترين دوورى بۆ نیشانکردنى NFC نزيكەى 1 سانتيمەترە.



03 پەيروى رېنمايەكانى بەكە بۆ دامەزراندنى ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە سەر ئاميره ھۆشمەندەكەت.

04 دووبارە ئاميره ھۆشمەندەكەت بە ريمۆت كونترولەكە نيشان بەكە. LG ThinQ رېگەت پېدەدات گريدان بە تەلەفزيونەكە بەكەيت و سەيرى ناومرۆكەكانى ئاميره ھۆشمەندەكەت بەكەيت يان چيز لە شاشەى ئاميره ھۆشمەندەكەت وەربگريت.

- ھەندىك ولات پشتيوانى لە دامەزراندنى ئەپليکەيشنى LG ThinQ بە نيشانى NFC ناکەن. لەم حالەتەدا، ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە App Store دابەزێنە.

- ئەم تايەتمەندىيە تەنها بۆ ئاميره ھۆشمەندەكانى NFC-چالاكراو بەردەستە.

- تايەتمەندىيە گرېداروكان لە رېگەى NFC رەنگە بەگۆيرەى ئاميره ھۆشمەندەكە بگۆرین.

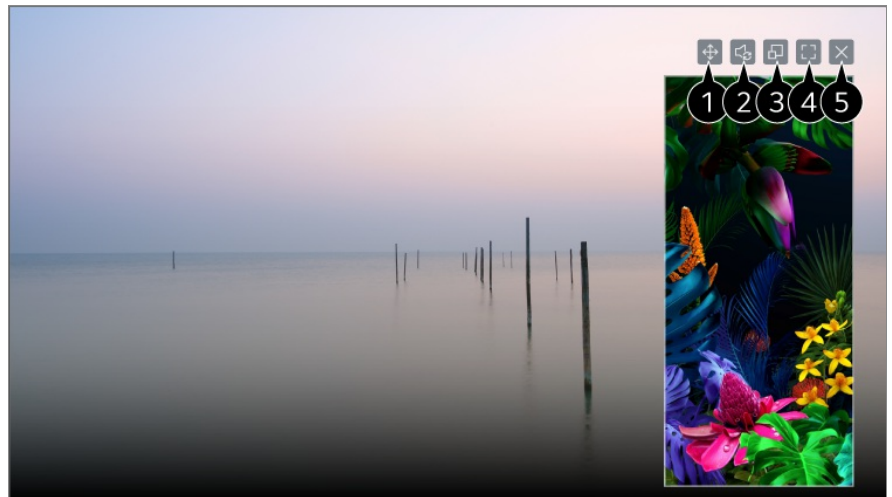
- ئەم تايەتمەندىيە تەنها ئەم کاتە بەردەستە ئەگەر ريمۆت كونترولەكە لۆگوى NFC ى ھەبێت.

- ھەندىك ريمۆت كونترول N يان لە دواوى كونترولەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

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



- 1 شوینى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیون و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەدات.
 - 5 ئەپلیكەیشنەكە دادەخات.
- بۆ كوژاندنەوى كار كىردى ئەپلیكەیشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلیكەیشن** دەسنىشان بکە.
- كاتتیک بۆ یەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوێت كە رینگەت پێدەدات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو هەمدا هیچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوێت.
 - **رەت كىردنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوێتەوه.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوێتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **ⓘ** ← **←** **گشتى** ← **←** **ئامپىرەكان** ← **←** **ئامپىرە دەركیەكان** و **سپرىنەوى میژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان قیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئوقهرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بؤ ئهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهیننری ئامیره هوشمهندمکه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهیرتز چونکه ږمگه کهشی بیتلهی دهوروبسری تو کاریگسری دابنیت لسهسر کارایی پهیوئدیکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځی ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- ئهمه له ئامیریکهوه بؤ ئامیریکی تر جیاوازه. بؤ زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت، ږینمای بهکارهیننری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگسر دواي چهند جار ههولدان پهیوست نهیوو، تلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمکهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دووباره ههول بده.

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بڵندگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وی ده‌نگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ەو ئامێریکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بۆ ئەوێ دەنگی ئامێرە ھۆشماندەکە لەپڕیگەی بۆندگۆی تەلەفزیۆنەکە ە بۆ بێتێمە ە.

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

02 تەلەفزیۆنەكە یەووست دەبیئت بە ئامیرە ھۆشماندەكە.

- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوۋە يان مېژوۋىيەكى سىتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفۇنەكە لە لىستى نامىرە ھۆشمەندەكان نەدۇز رېتەۋە.
- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بېت، دوگمى  سەر رېمۆت كۇنترۇلەكە بۇ ماۋمىيەك داىگرە بۇ كر نەۋەى **دائىشۇردى مائەۋە** و **ھاۋىيەشكر دىنە دەنگ** دەسنېشان بىكە بۇ گر ئېدانى سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

نامیڙیکی خەزنەکردنی USB (وێک هارددیسکی USB یان فلاشی USB) لە پورتی USB ی تەلەفزیۆنەکە گرتی بده بۆ

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

هەندى رېنمايى دەربارەى بەكارهينانى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسينەوى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايفى خوى بە كار بەينيت، رەنگە لەلايەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسریت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشتيوانى نەكرين يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى دريژكردنەوى USB بە كار بەينيت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسيت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنيا ئۇە ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بەينە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنها خويندەو بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشيت كە بە شيواى exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە هارد ديسكى USB دەركى بە كار بەينيت كە پلەى قۇلتازى 5V يان كەمتر بيت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بيت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردينيت كە قۇلت/تەزووى زياتر لە قۇلت/تەزووى ناسايى بەكاردينيت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربينيت.
- نيمە پيشنبارى بەكارهينانى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانى 32 گيگابايت دەكەين بۆ بيرگەى USB و 2 تيرابايت يان كەمتر بۆ هارد ديسكى USB دەكەين.
- ئەگەر هارد ديسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزەوى ھەيە و باش كار ناكات، هارد ديسكەكە بكورژنەو و ھەلى بكەو. بۆ زانبارى زياتر ناميلكەى رېنماى هارد ديسكەكە بخويئەو.
- ئەگەرى ئۇە ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان ببينيت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كوپەك لە فایلە گرنگەكان ھەلگریت. بەكارهينەرى خوى بەرسيارە لە پاراستن و بەرپومبردى دەيتاى خوى. بەرھەمەينەر بە ھيچ شيومەك بەرپرسيار نە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لابردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جياكردنەو** دابگرە، كە لە سەرەو دەردەكەويت كاتتېك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەويت لای دەيت. ئەگەر بەيى ھەلژاردنى دوگمەى **جياكردنەو** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەيتەو، مومكینە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرفتېك ببیت.
- كاتتېك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گرى دەدەيت كە پشتيوانى نەكراو لەلايەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پورتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەويت. بۆ بەكارهينانى ئامىرى ھەمارگەى گرىدراو، پئويستە سەرەتا ئامىرەكە فورمات بكەيت.
- فورماتكردن گشت داتای ھەلگىراوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسريتەو، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكریت.
- **دەشبۇردى مائەو** بەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **دەشبۇردى مائەو** دا ئامىرى USB پەيوەستكر او ھەلژيرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۆ ئۇەى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكریت.
- كاتتېك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكریت فایل يان قۇلدەرىكى ھەر مەكى دروست بكریت بۆ داببينكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى ھوشمەند وەك پاشەكەوت كرىن و ھينانەوى وینە بچووكەكان (وينۆكەكان).

بەكارهينانى پەخشكەرى میديا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

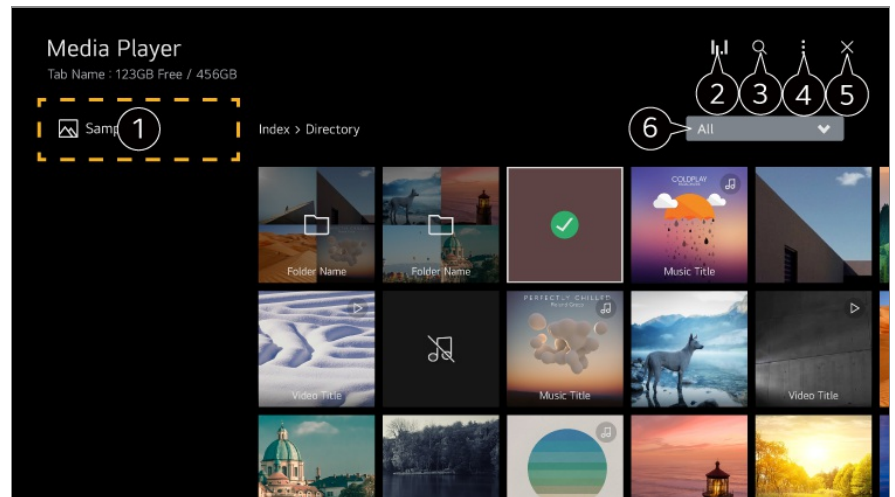
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانی بە ئەپلیکەیشنی **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

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 دەریڤ.  دابگرە بۆ دەسگەشتن بە شاشەى پەخش کردنى موزیک.

3 ئامرازى **گەران** بکەو.

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

ریزبەندى : بەر بژارمە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

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

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

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

سپرنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپرنەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

6 تەنھا ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

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

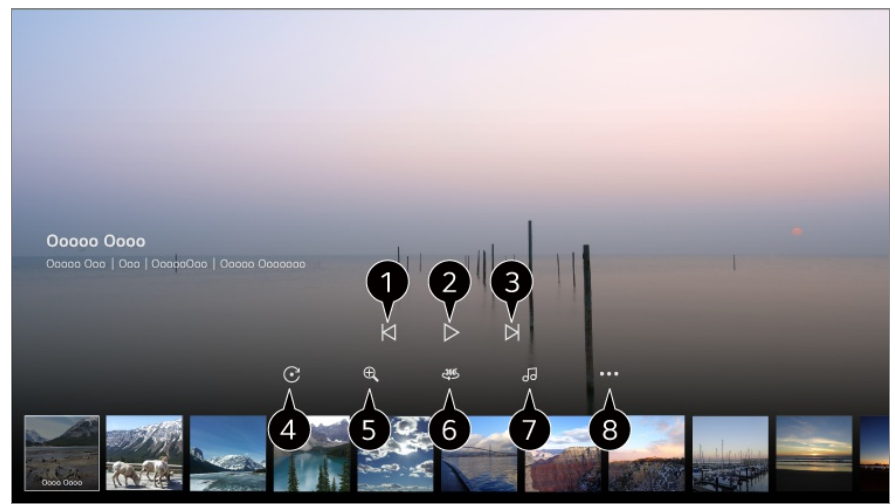
• ئایتمەکانى ریکبەندە جیاوازمەکان بەردەستن بەگۆیرەى فلتەرکردن یان ئەو مۆدیلەى دەسنىشانى دەکەیت.

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

سەیرکردنی وینەکان

سەیرکردنی وینەکان

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



1. ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
2. نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
3. ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
4. وینە دەسوورێنیت.
5. وینەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
6. دەتوانیت وینەی 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینەی ئاسایی ڕەنگە وینەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
7. فایلێکی موزیک پەخش دەکات کە لە نامیری ھەمارگە وەک موزیکی پاشبنەما دەسێشانکراوە.
8. قەبارەی وینەکە دیاری دەکات یان خێرای یان کاریگەرپەکانی سلایدشوێن دەگۆڕیت.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** فیدئویەک دەسنیشان بکەیت و فیدئوێکە پەخش بکەیت. داگرتنی دوگمەکانی ◀/▶ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە رینگەت پێدەمات 10 چرکە بۆ دواوە/پێشەوێ بچیت. دەتوانیت دەسگەشتنت بۆ تایبەتمەندی زیاتر ھەبێت لە رینگەتی داگرتنی دوگمەیی ▼ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی فیدئویەک.



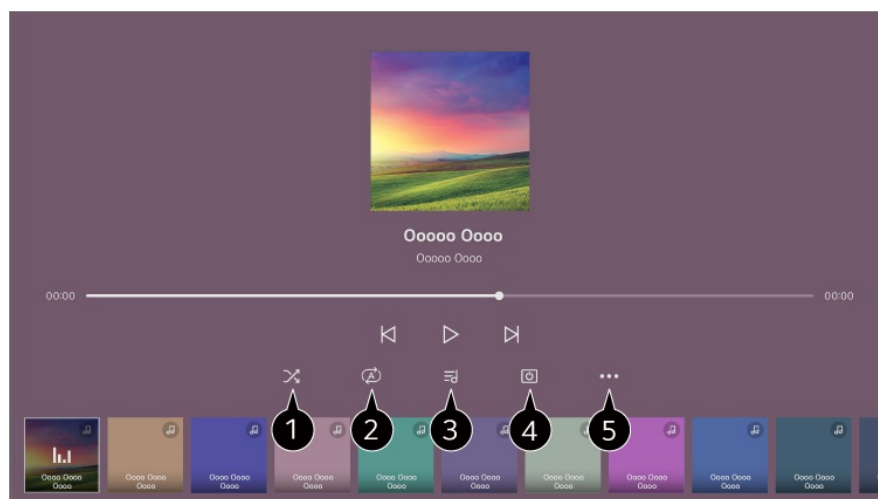
- 1 فیدئوی پێشوو تر نیشان دەمات.
 - 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
 - 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
 - 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
 - 5 فیدئو دەسوورێنیت.
 - 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
 - 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.
 - 8 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە بۆ پێشەوێ دەبات.
 - 9 دەتوانیت فیدئوی 360 دەرجە بە شێوێ 360 دەرجە ببینیت.
- بەکار ھێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ فیدئوی ئاسایی رەنگە وێنەکە بشیوێنیت.
 - رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 10 **بەردەوامیدان بە پەخشکردن** : دەتوانیت «دریژمدان بە تماشاکردن» ریک بکەیت بۆ ئەوێ لەو شوێنەوێ کە دوایین جار بینیوتە درێژە بەدیت بە سەیرکردنی فیدئوێکە.
- خێرای پەخشکردن** : خێرای پەخشی دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان ریک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوی گرتن له موزیک

دمتوانیت گۆرانیهک له ناپلیکەیشنی **پەخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گۆرانیهکە پەخش بکەیت.

دمتوانیت تایبەتمەندی زیاتر بەکاربینیت له ڕێگەی داگرتنی دوگمەی **▼** ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە له کاتی پەخش کردنی گۆرانیهک.



- 1 دهنوانيت دؤخى پهخشكردنى هره مهكى ديارى بكهيت.
- 2 دهنوانيت دؤخى پهخشكردنى دووباره كړدنه ديارى بكهيت.
- 3 تيكتستى گورانيى ئو فايلانهى موزيك كه دابينى دكهن له بهر دمهسته.
له هه ندئ فايله موزيك دا، دهنوانيت به شيكى تيكتستى گوراني هه لېژيريت و پوزيشنى پهخش بگوريت.
 - نامرازى تيكتستى گوراني تنها له هه ندئ نامير دا پشتيوانى دهرت.
 - به پيى داتاي تيكتستى گوراني كه له ننيو فايله موزيك دا به، له وانويه تيكتستى گوراني هاوكات له گه ل گورانيه كه نشان نه ريت.
- 4 دهنوانيت له حالتيك دا كه شاشه كوژا و متوه گوي بگريت له موزيك.
- 5 دهنوانيت خيرايى هونراوه ديارى بكهيت.
 - به گوريى موزيك، رهنكه هم تايه تمه نديه پشتيوانى نه كريت.

هاوبەشکردنی ناوەڕۆکی کۆمیوتەر

له سەر تەلەفزیۆن سەیری ناوەرۆکی ھەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکە

دەتوانىت لە سەر تەلەفزیۆن چىژ لە ڤىدیۆ/مووزىک/وینەى ھەنگىراوى سەر کۆمپيوتەر ھەت وەربگریت کاتیک ئەم ئامىزانە بە ھەمان تۆرموھ گرىڊراون.

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 دمكريت. بهيى دوخى پهيوهنديى تور رهنكه خيرايبى 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 بزاردهى هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكانى تور پيشكه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينييت.
- بهيى دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهيى كارايى سيقره، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيديويهى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتريك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكاربينييت. نهگهر راوتريى نيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوايكوييت يان به دروستى پهخش نهكريت.
- له رووتريك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له نامرازي Content Share پشتيوانى نهكريت. بؤ زانباريى زياتر، سهردانى رينماى بهكارهينى رووترهكهت بكه يان پهيوهندي بكه به بهرهمهينرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههندي ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكريت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى هاوبهشكراوى سهر كومپيوترهكه ناچالاك بكه و ئينجا دووباره چالاكى بكهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوستکراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فۆرمەتی فایله که تەلفزیۆنەکه پشتیوانی لئ دەمات، لەوانه یه بهیپی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکتکراو فۆرماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنئو فۆلەریک دا بن، رەنگه به باشی کار نەکات.
- رەنگه زانیاریەکانی ئو فایلانە که له ئامیری پیوستکراو 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 نەركى شاشەى کۆمپیوتەر مەکه بکه و گریدان دەسنيشان بکه.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسنيشان بکه که دەتەوت گریدانی پێوه بکهیت و داواى گریدان بکه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گریدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گریدراو نیشان دەمات.
- چاکتر وایه بەردەوام سیستەمى کارپێکردنى ئامیرمەکت نوئ بکهیتەوه بۆ ئو هەى بى کێشه بدریت له تەلفزیۆن.
 - چاک وایه له نزیکهوه ئهم ئامرازه به کار بهیئیت.
 - خیراتر Screen Share بکهکار له رێگەى گریدانی ئامیرە هۆشمەندەمەکت یان کۆمپیوتەر مەکت به هەمان تۆرى تەلفزیۆنەکه.
 - ئەگەرچی دەرکەوت بەی روتەرى بىتەل کۆنیکتى بکهیت، چاک وایه که ئامیرمەکت کۆنیکت بکهیت به روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکه کەشى بىتەلى دەوروبەر دەتوانیت کارپێگهري خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژەى وه‌لامدانەوه رەنگه بهیپی ژینگەى بەکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازه له وه‌شانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەى ئو ئامیرەى که دەتەوت پیوستی بکهیت، رێنمانی بەکارهێنەرى ئو بخوینەوه.
 - ئەگەر داواى چەند جار هەول‌دان پیوست نەبوو، تەلفزیۆنەکه و ئو ئامیرمەکی که دەتەوت پیوستی بکهیت بکوژێنەوه، پاشان هەڵیانبکهوه و دووباره هەول بده.

پەيوەندى تەلدار

- 01 به بەکارهێنانی کيیلى HDMI کۆمپیوتەر مەکت به تەلفزیۆنەکه گری بده.
 - 02 سەرچاوهى ئیپۆتى ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆره که کيیلى HDMI له  داشبۆردى مالهوه گریدراوه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گریدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گریدراو نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشهیهک له گریدانەمەکت ههیه، سەیری **دۆزینەوهى کێشهکان و چارەسەرکردنیان** ← **چارەدۆزى کێشهکانى گریدانى**

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

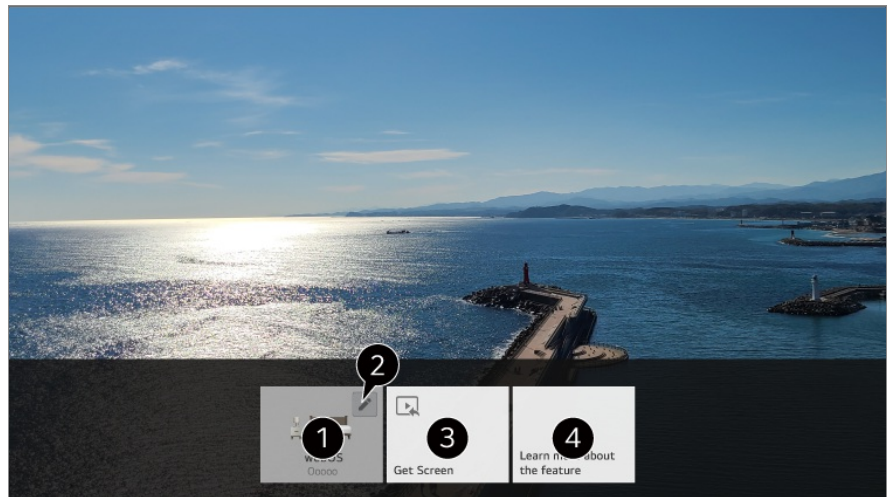
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئېپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بىكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بىكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچىتە ناو شاشەي بزار كردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو مەكە بىينىت و گريدانەكە بلۆك بىكەيت يان بسرىتەرە.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بىكەيت كە لىيەرە شاشە بىينىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەر وەرە دەتوانىت ئامىرە نوپىيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادار كەردنەرە بىچرىنىت.

• بەگويەرە مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

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

- دهمکرت تا پېنج گرېدان به يهک تهلفزيونهه بکرتين.
- رهنکه کردار مکه سانا نهبيت، بهگویره ی رېکبهنمکان يان ژينگه ی تورمهکه.
- نهو تهلفزيونهه دهتهويت گرېدان يان پتوه بکھيت پتويسته به ههمان تورموه گرېدرا بن.
- نهگهر تاييهتمهنديهکه به دروستي کار ناکات، تکايه سميري رېکبهنمکان يان تور و رېکبهنمکان يان WOL ی راوتهرمکه بکه.
- بهگویره ی نهدي راوتهرمکه، کواليتي وينه يان کواليتي دهنگي فيديو ی گوازاراوه رهنکه تتيک بچيت.
- کواليتي وينه يان کواليتي دهنگي فيديو ی گوازاراوه رهنکه له فيديو ی رسمن کهمتر بيت.
- له کاتي گرېدان به نهپليکيشني LG ThinQ له گرېداني تهلفزيون، گشت نهو تهلفزيونهه لهگهل هاوبهشکردني ژوور يو ژوور بهکاردین پتويسته يو ههمان نهژميري LG ThinQ تومارکرا بن.
- تنها دهمکرت له سهر نهو تهلفزيونه سهر بکرتيت که شاشه ی ههيه.
- رهنکه پهخشه وهرگير او مکان له کاتي سهيرکردن سنووردارکردني ههبيت.
- يو ههنديک پهخش، ناتوانيت شاشه بنيريت يان وهرگريت.
- نهو تهلفزيونهه فيديوکه ی وهرگرتووه خودکارانه شاشهکه هلهکات، و نهو تهلفزيونهه که فيديوکه ی ناردووه خودکارانه دمکوژيتهوه.

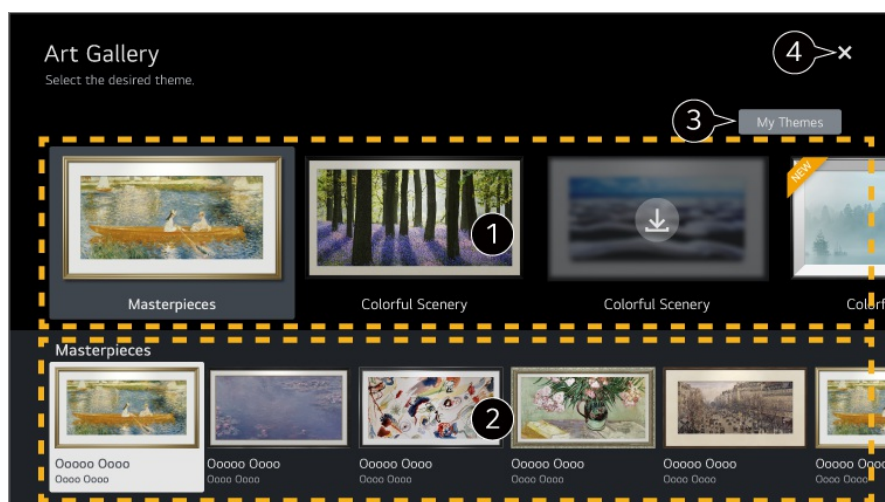
وهرگرتي زورترين سوود له گهلري هونه

وهرگرتي زورترين سوود له گهلري هونه

دمتوانيت چيز له وينه ی پېناسه بهرزي پېشکهشکراو يو ههر تيمينک وهرگريت.

01 له سهر ريموت کونترول دوگمه ی فشار بده.

02 نهپي گهلري هونه بکهوه.



1 وينه سهرخوکاني تاييهتي ههر تيم ببينه.

2 دهمتوانيت پېشتر سميري زانياري و وينه ی تيمي فوکهسکراو بکھيت.

3 دهمتوانيت تيميکی دابهزير او بسريتهوه يان تيمي خوازاراوه دهمنیشان بکھيت يو پهخش کردن.

4 نهپليکيشنهکه 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

بەکارھىنانى گەرائى ویب

كاتىك كە ناوئىشانى ویب لە نىو خانەي URL داخل دەكەيت دەتوانىت بچىتە نىو ویبسايتەكە. ئەگەر وشەي گەران داخل بکەيت، لە نىو مۆتورى گەران دا دەر بارەي وشەي گەرائى تۆ زانىارى دەدۆزىتەھە.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بدە.

02 ئەپلىكەيشنى **گەرائى ویب** بکەھە.

03 ناوئىشانى ویبسايتەكە لە مىلى ناوئىشانى سەرھەي شاشەكە بنوسە بۆ گەران، يان راستەوخو چەمكىي گەران بنوسە. ھەر خشتەبەندىكى كراھەي پىشوو تر بىيە، لە رىگەي داگر تى ژمار ھەكەي تەنىشتى مىلى ناوئىشان. شاشەي خشتەبەندى نۆي لىستىكى **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** و **سايتە زۆر ترين سەردان كراوھەكان** پىشكەش دەكات. ئەگەر ناتەويت **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** نىشان بدرىت، تاييەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← مالپەرە پىشنيار كراوھەكان نىشان بدە** بۆ كۆز اندنەھە ديارى بکە. **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** رەنگە بە گۆيرەي و لات بگۆرىت و تەنھا لە چەند و لاتىك بەردەستەن.

•  : دەتوانىت ئەو لاپەرەي وىيەي سەيرى دەكەيت تازەي بکەيتەھە.

• لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە. دەتوانىت گەرەم كىردن يان بچووك كىردنەھە بکەيت لە كاتى گەران لە ویبسايتەكە.

رىكلامەكان رابگرە

دەتوانىت رىكلامى ناو لاپەرەي ویب بلۆك بکەيت كە سەيرىان دەكەيت. ھەرچۆنىك بىت، ئەم دوگمەيە تەنھا ئەو كاتە نىشان دەدرىت ئەگەر تاييەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← بلۆك كىردنى رىكلام بەكار بىنە** ديارى كرا بىت بۆ **ھەل كىردن**.

دىمەنى تەلەفزیون

شاشەكە لەت بکە بۆ نىشان دانى شاشەكەي تەلەفزیون. دەتوانىت لە لاپەرەكانى ویب بگەرىت ئەو كاتە سەيرى تەلەفزیون دەكەيت.

مىژوو

دەتوانىت سەيرى مىژووى سەردانى كىردنى ویبسايت بکەيت يان بىسرىتەھە.

زىاد كىردن بۆ نىشان گەكان

دەتوانىت ئەو ویبسايتەي ئىستا سەيرى دەكەيت بۆ دلخوازەكانى خۆتى زىاد بکەيت.

نیشانگه‌ی

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

ریکبه‌نده‌کان

ده‌توانیت ریکبه‌نده‌کانی و بیگهر بگوریت.

رینمای به‌کاره‌ینهر

نامرازی رینمای به‌کاره‌ینهر بکه‌ه.

ده‌رچوون له ئه‌پلیکیشن

کارکردنی ئه‌پلیکیشن‌ه‌که له باکگراوند دمکوژینیت‌ه‌ه.

✕ : ئه‌پلیکیشن‌ه‌که داده‌خات.

• ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی ویب**ی سه‌ر ته‌له‌فزیونه‌که و بیگهر یکی ته‌له‌فزیونه، بۆیه ره‌نگه به شیومه‌کی جیاوازه‌تر له ویب‌گهری ته‌له‌فزیونه‌که کار بکات.

• ره‌نگه هه‌ندیک ناوه‌روک به دروستی په‌خش نه‌کړین.

• ورده‌نامرازی فلاش پشتیوانیکراو نیه، ته‌نها میدیای HTML5 پشتیوانیکراوه.

• دامه‌زاندنی ورده‌نامراز پشتیوانیکراو نیه.

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

• ره‌نگه ئه‌پلیکیشن‌ه‌کان ناچار بکړین بکوژینرینه‌هه ئه‌گهر ته‌له‌فزیونه‌که بیرگه‌ی نه‌مینییت.

• فونته دانراوه‌کانی ناو ته‌له‌فزیونه‌که به‌کار دین. به‌گویره‌ی ناوه‌روکه‌که، ره‌نگه نووسه‌کان جیاوازه‌تر ده‌ربکه‌ون به‌راورد به ویب‌گهری کومپیوته‌ر یان موبایل.

• دابه‌زاندنی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

• ناگاداری پیویسته هه‌بیت له‌به‌ره‌وه‌ی مالپه‌ری زیانبه‌خش یان فیشینگ خودکارانه بلوک ده‌کړین.

• ره‌نگه هه‌ندیک تابه‌تمه‌ندی ویب‌گهر به شیوه‌ی کاتی پشتیوانی نه‌کړین به هوی هۆکاری ده‌رمکی.

• ویب‌سایته‌که ده‌کړیت بکړیت‌ه‌ه له ریگه‌ی ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی ویب**ی ته‌له‌فزیونه‌که، بۆیه پیویسته ناگادار بیت ده‌رباره‌ی ده‌سگه‌یشتی مندا لان بۆ ناوه‌روکی سه‌ره‌یل‌ی زیانبه‌خش.

ده‌توانیت ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی ویب** قوفل به‌دیت بۆ ریگری کردن له ده‌سگه‌یشتن بۆ ناوه‌روکی سه‌ره‌یل‌ی زیانبه‌خش. له    **گشتی** ← **سیستم** ← **سه‌لامه‌تی** ← **قوفل‌کردنی کاربه‌رنامه‌کان** دا ریکردنه‌کان دیاری بکه.

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

گورینی ریکبه‌نده‌کانی گهرانی ویب

❖ **رېځبهندهكان** دمنښان بكه له سهر موهى ئهپليكهښنى **گهرالى ويب**.

لهكاتى دهستېنك

دمتوانيت ئو لاپهر ميه ههلبزيريت كه له كاتى دهستېنكر دنى ئهپليكهښنى **گهرالى ويب** دهر دمهكويت.

بزوينهكانى گهران

دمتوانيت بزوينهريكي گهران دمنښان بكهيت بو گهران له كاتى نووسينى ووشهيهكى سهر مكي له ميلى ناونيشان.

● بهينى بارودوخى دابينكر، لهوانهيه ريكردنهكانى مۆتورى گهران بگۆردريت بى ئهوهى تو ئاگدار بكرئيتهوه.

مالپهره پيشنيار كراوهكان نيشان بده

دمتوانيت ئهوه ديارى بكهيت ليستىكى **مالپهره پيشنيار كراوهكان** له سهر شاشهى خستهبندى نوئ نيشان بدرت يان نيشان نهدرت.

همميشه ميلى ناونيشان پيشان بده

كاتيك بو **ههلكردن** ديار يكر ا بنيت، ناوچهى ميلى ناونيشان و پيرستى سهر موه گشت كاتيك نيشان دهرين.

راپورتى كيشهى ويېگهرى بهشيوهى خودكار

كاتيك بو **ههلكردن** ديار يكر اوه، ئهگهر شكستىك پروو بدات (خراب كار كردن، شكستى پخش كردنهوهى ميديا، شكستى بار كردنى لاپهره، كوژانهوهى ناساسايى، دواكهوتنى وهلامى كهمنى بيرگه، هتد.) له كاتى بهكار هينانى ويېگهر، زانبارى پيومانديدار خودكار انه بو تيمى پهرميدانى ويېگهر دمنيردريت له بارمگى سهر مكي LG Electronics (كورىا). زانبارى نيردراو تنها بو باشتركردنى ئهداى ويېگهر كه بهكار ديت.

بلوك كردنى ريكلام بهكار بينه

كاتيك بو **ههلكردن** ديار يكر ا بنيت، ئهگهر ❖ دابگريت له سهر موهى **گهرالى ويب**، دوگميهك بو ههلكردن يان كوژاندنهوهى **بلوك كردنى ريكلام بهكار بينه** له سهر شاشهكه دهر دمهكويت. ههلكردنى تاييهتمهمنى **بلوك كردنى ريكلام بهكار بينه** بار كردنى لاپهره خيرا دهكات له ريگهى بلوك كردنى ريكلامهكانى ناو وييسايتكه.

فلتهر كردنى سايت

دمتوانيت وييسايتكهكان تومار بكهيت بو بلوك كردن يان ريپيدان.

سايت بهسندكر اوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جورىك ديارى بكهيت كه تنها ئو ويپهر انه بكتاهوه كه پيشتر تومار كراون.

مالپهر (سايت) ه داخراوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جورىك ديارى بكهيت كه ريگه به كردنهوهى ههندى سايتى ديار يكر ا نهكات.

● بو بهكار هينانى نامرازى **فلتهر كردنى سايت**، پيويسته تتيپهروشهى تهلەفزيونهكهى پى بدميت.

قوفلكرى پهنجهر وچكه

پهنجهر مكان بلوك دهكات كه خودكار انه لهلايهن لاپهر مكانى وييهوه نيشان دهرين.

گهرالی تابيهت

ئەگەر بۆ **هەلکردن** دیاریکرا بێت، میژوویەکی سەردانیکردنی ویسایتهکان جیناهیلت.

شۆینی مەکەوه

دەتوانیت داوا لە ویسایتهکە بکەیت کە میژوویەکی سەردانیهکەت بەجی نەهێلت. ڕەنگە کردار مە بگۆریت بەگۆرەیی سیاسەتی ویسایتهکە.

Adaptive Streaming بە بەکارهێنانی JavaScript

تەکنەلۆجیای تەوژمکردنی میدیا کە JavaScript بەکارهێنیت ڕیگەت پێدەدات ئەو فیدیوانە ببینیت کە وردبینان باشترکراوە. ئەگەر ئەمە لەسەر **کوژاندنەوه** دابنریت، ڕیزۆلووشنی ئەو فیدیویە کە لە **گهرالی ویب** دا پەخش دەکەیتەوه بە 720p سنووردار دەکەیت.

رێکبەندەکانی کووکی

ویسایتهکە چالاک دەکات بۆ هەمارکردن و بەکارهێنانی داتای کووکی.

داتای گهران بکەوه

کووکیەکان بێسەرەوه : داتای کووکی دەسڕیتەوه. کاتیک دەسڕیتەوه، لە زۆرینەی مألپەرەکان دەردەچیت. **هەموو زانیاریەکانی گهران بێسەرەوه** : گشت میژووی گهران دەسڕیتەوه، بەهۆگرنتی کووکیش.

کۆبوونەکردنی فیدیوی

کۆبوونەکردنی فیدیوی

دەتوانیت کۆبوونەمیەکی فیدیوی لە ڕیگەیی گریډانی کامیرا بە تەلفزیۆنهکەت ئەنجام بەدەیت.

01 کامیراکە بە پورتی **USB IN** گری بە.

02 دەست بە کۆبوونەمیەکی فیدیوی بکە بە بەکارهێنانی **گهرالی ویب** یان ئەپلیکەیشنەکە.

- ڕەنگە ئەم کردارە لە هەندیک وڵات یان لە هەندیک مۆدیل بەردەست نەبێت.
- بۆ بەکارهێنانی ئەم ئامرازە پێویستە پەيوست ببیت بە ئینتەرنێت.
- کامیرای کۆبوونەوهی فیدیوی پێویستە بە جیاواز بکەردریت. وا ڕێنمایی دەکەیت کە لەگەڵ بەر هەمیک بەکاربهێندریت کە بۆ سازبوون لەگەڵ بەر هەمەکانی LG تاقیکراوە. Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بۆ وەسفیکە تیرۆتەسەلی کردارەکانی کامیرا، سەیری نامێلکەیی ئامێرەکە بکە.

- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کتیلی درټرکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهبشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبوونهوی قیدیوی دهکرت له سهر  ← **گهرالی وټب مالپهره پيشنيارکراوهکان** بدوزرینهوه، و ئهپلیکيشنهکان له سهر **Apps** دهست بخړين. بهگویره بارودوخهکانی دابینکهری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبوونهوی قیدیوی یان ئهپلیکيشن رهنکه ههپهسیردریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

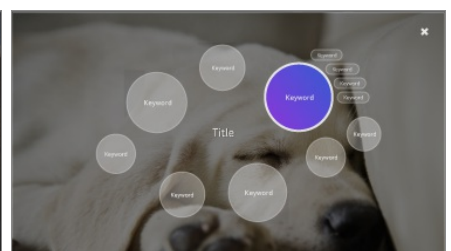
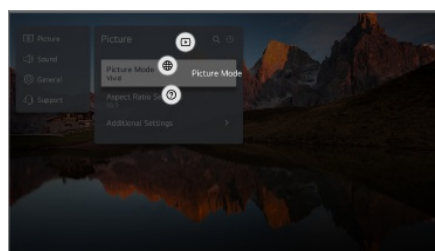
بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

دمتوانیت به سانایی گهرانیك ئهجام بهمیت له ریگهی ئهپلیکيشنه جیاوازمكان له سهر بنهمای زانیاری دهق یان قیدیوی سهر شاشه.

- 01 دهکرت 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 ئهپلیکيشنهکانی **رینوینی، ریکبهندهکان، ناگاداری وهرزش یان گهلهری هونهر** بهکار دینیت.
- 03 له سهر شاشهی پهخشهکه، وشه سهر مکیه پهیومندیدار مکان به پرۆگرامهکه دهر دهکهن.
- له سهر دهقی ئهپلیکيشنهکه، ئایکونیک دهر دهکویت که ریگهت پندهات بۆ ئایتمیک بجیت، ومک گهرالی وټب یان گهران.
- 04 ئایتمیک ههلبژیره بۆ بهکارهینان.

- دمتوانیت ئایتمیک بجوولینیت له ریگهی داگرتی دوگمهکانی    ی سهر ریموت کۆنترولهکه.

- 05 دمتوانیت له گهریدهی جادوویی دهر بجیت له ریگهی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کۆنترولهکه.



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

بهکارهینانی 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 راستهقینهکان بهگویره ی بارودوخی دابينکهری داتا.
 - رهنکه ناگادارکردنهوی کاتی راستهقینه بهردمست نهبيت له کاتی بهکارهينانی چهند ئهپلیکيشنیک.
 - ئهم تايبهتمهنديه تهنه 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 بهلهخوگرتهی سهرکردنی زانیاری زياتر، بهشاريکردن له پيشهاتهکان، کارلنکردن لهگهل ريکلام، هتد.

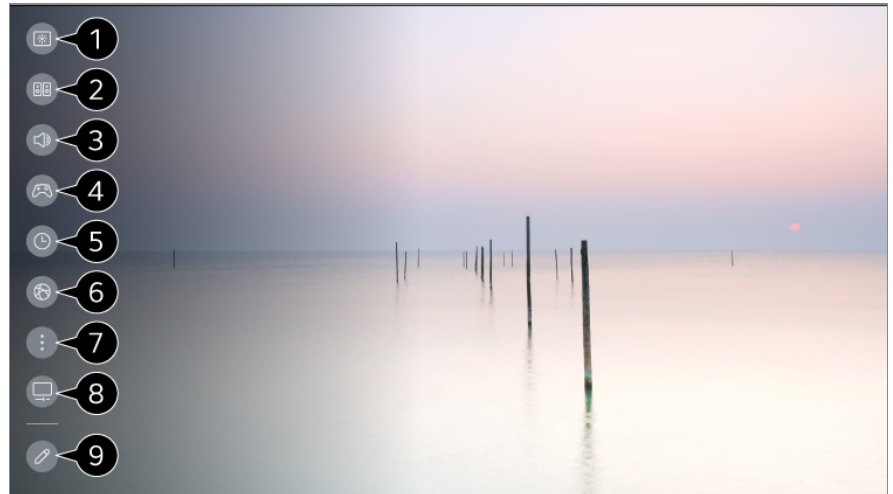
- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
 - 02 ئهمه ههلبژيره:  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ريکبهندی زياتر**.
 - 03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخی **ههلهکردن**.
- رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - بو ناچالاکردنی ئهم تايبهتمهنديه له Live Plus، پرۆ بو  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ريکبهندی زياتر** و **ريکلامی راستهوخو** دیاری بکه بو **کوژاندنهوه**. رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - هيشتا دهتوانيت دهسگهيشنت بو ههنديک تايبهتمهنديهکانی **Live Plus** ههبيت له کاتی بهکارهينانی ئاميره دهرمکيهکانی وهر ئاميري کردنهوی کوډ.
 - ئهگهر ريموت كونترولیکي جيهانی ستهپ بکهيت، دهتوانيت **Live Plus** بهکاربهينيت تهناهت کاتيک ئاميره دهرمکيهکانيش بهکاردينيت.
 - ئهم خزمهتگوزاريه پيشکeshکراوه تهنه بو دهنيشان 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 بېكېت.

2 دەتوانى **دۇخى دەنگى** رېكېښنده بېكېت.

3 دەتوانى **دەنگ بۇ دەرەو** ھەلېڭىرېت.

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

5 دەتوانى **كاتگىرى نووستن** رېكېښنده بېكېت.

6 بۇ رېكېښندهكانى **تۆڭ** ئاراستە دەكات.

7 دەتوانى بىزاردەى زۆرتىر رېكېښنده بېكېت.

• 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.

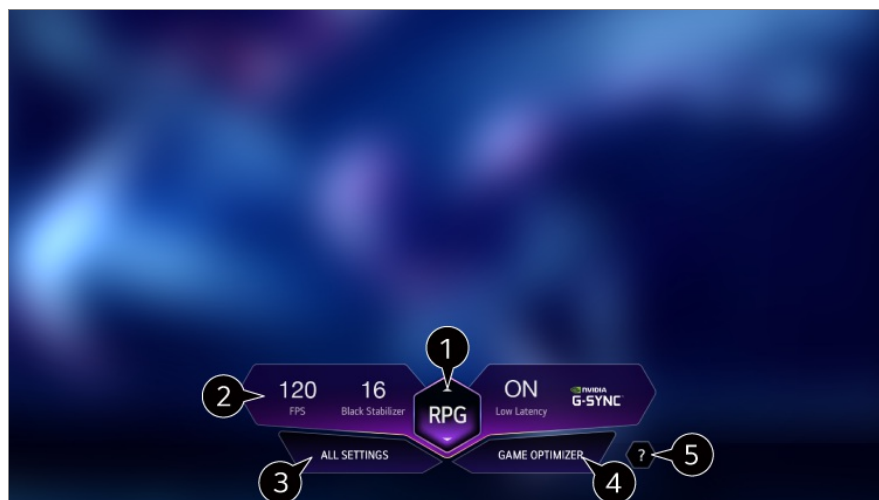
9 دەتوانىت ئايتمە خيراكان زىاد بېكېت/بىسرىتەو يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرىت.

• بۇ ئايتمىك بىرۇ 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 سههر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

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



- 1 دمتوانیت شاشهکه ریک بখেیت بهگۆیرهی چەشنی یاریهکه.
- 2 سیگنالهکانی کاتی راستهقینه و بههاکانی ریکبهندی جۆری دهنیشانکراو نیشان دهرین.
- رهنکه نایتمه نیشاندرامکان بهگۆیرهی مۆدیل بگۆرین.
- 3 دمتوانی بژاردهی زۆرتر ریک بکهیت.
- ههر وهها دمتوانیت دوگمهی  سههر 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 بهکارهینههر**.
- 5 ئامرازی **رینمای بهکارهینههر** بکهوه.

وینه

ههڵبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دۆخی دهنیشانکردن**

ئەو شىۋازى وېنە ھەلبۇزىرە كە بە باشترین شىۋە لەگەل موحىتى تماشىكارىن، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى قىديو دەگونجىت. دۇخىكى وېنە دەسنىشان بىكە. لە رېگەي رېكخستن و شىۋەبەندىكى ھەر يەك لە ئايمەكان بە وردەكارى زياتر لە سەر بىنەماي دۇخ، قىديوكت باشتر رېك دەخرىت بۆ تايىبەتمەندىكانى خۇي.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھنىت

گەش

بە زياتر كىردى كۇنتراست، پرووناكى و درەوشاۋىي، شەفافىتى وېنەكە زياتر دەكات.

ستاندرد

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

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپاريز رېككردنەكانى تەلەفزيۇنەكە دەگۇرىت بۆ ئەۋەي رېژەي مەسرىفەكىردى كارمبا كەم بىكاتەۋە.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

سىنەما

وېنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۆپى پى / Cricket

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىش. وېنەي جىموجوۋە تونەكان ۋەكوو تىيەلەدان يان فرېدانى تۆپ پروونتەر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپىي ناۋچە جىاواز بىت.

باشتر كەرى يارى

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۇمپيۇتەرى.

FILMMAKER MODE

كوآلىتى وىنەي سىنەماي باشتر كراۋ پېشكەش دەكات كە پرواناۋەي پېدراۋە لە لايەن ھاۋپەيمانى UHD، دەستەي دىارىكىردى ستاندەر بۆ تەكنەلۇجىي پەيۋەست بە UHD.

- بۆ خود-گۇرپىن بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك ناكىت بىرئىتە كار لەگەل ئەم دۇخە تىكرا بىت، ئەۋە خود دەستىكىردى 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 پوژ).
دوختیک دمنیشیان بکه که گونجاوه بو نهو فیلمانهی تو سهیریان دهکیت.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

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

ستاندرد

له کهشیکی تهماشاکردنی ناسایی دا، شاشهیک دهکاتهوه که دمتوانیت ناشکراییی و روشنایی HDR به شیومیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیومیهکی پروونتر و گهشتر له سینهما دهردهکویت.

سینهما

وینهی گونجاو بو سیگنالی فیدیوی HDR.

باشترکهری یاری

وینهی گونجاو بو یاریی کومپیوتهری.

FILMMAKER MODE

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

- بو خود-گورین بو FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالی ناکریت بحریته کار لهگهل نم دوخه تیکرا بیت، نهوه خود دهستپیکردنی دوخی FILMMAKER بخه سر ههآکردن.

- نهگهر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به نهو مودیلانهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلوژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ناسایی نیشان دهریت.

- بهپیی سیگنالی پیدراو، نهو شیوازی وینه که هیه رهنکه جیاواز بیت.

- کاتیک سهیری خزمهتیکي نولاین دهکیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگوریت بو نهوهی لهگهل نهو ناوهروکهی که نیشان دهریت بگونجیت.

-  پسپور نامرازیکه که رینگه دمدات پسپوریکي کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبر نهمه، رهنکه بو وینهیهکی ناسایی سوودی نهیت.

- گورینی دوخی دمنیشیانکردن رهنکه بیتنه هوی گورانی چونیتهیی پاشهکهوتی وزه و بایهخدانی Motion Eye، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسر ناستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت ریکبهندهکان بگوریت له پالپشتی ← چاودیری OLED ← خود چاودیری نامیر ← پاشهکهوتی وزه و وینه ← ریکبهنده پیشکوهوتوهکان ← 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 کەلکۆمەر 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 کەلکۆمەر 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 شیواى وینە و قەبارەى شاشە، رەنگە لیوارمکان بشاردینەوه یان بە رەشى نیشان بدرین، یان رەنگە هەردووک لای وینەکە بەرزیت. هەروەها، لە کاتی دەسنیشانکردنى ئابتمیک 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، خۆى دەچێتە سەر حالەتى **هەلکردن** یان **کوژاندنەوه**.

- ئەو ئايتمانه كە دەتوانىت ھەلىيانىز ئىرىت رەنگە بەيىنى ئەو ئىنيووتە كە ئىستا دراوھ لە تەلەفزيونەكە جياواز بن.

رېكخستى پرووناكى وىنەيەك

⚙️ ← ⓘ ← **وينە** ← رېكبەندە پىشكەوتوو دەكان ← **زەقى**

دەتوانىت پرووناكى تەواى شاشەكەرىك بەيىت.

پرووناكى پەنأل

بە گۆرىنى پشتچرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نزيكتر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە.

- **پرووناكى پەنأل** كەم بەكەوھ بۆ ئەوھى وزەى كەمتر بە كار بېرىت.
- بەگۆيرەى پاشەكەوتى وزە (خودكار/زۆرتىر)، لەوانەيە نەتوانىت دەسكارى پرووناكى پەنأل بەيىت. لەم ھالەتەدا، بۆ بۆ ⚙️ ← ⓘ ← پالېشتى ← پاشەكەوتى وزە ← ھەنگاوى پاراستى وزە و بېكە بە كۆزاندەوھ يان كەمترىن.
- بەگۆيرەى مۆدىلى تەلەفزيونەكە، رەنگە رېكبەندى پرووناكى پەنألەى نەيىت.

پرووناكى پىكسىلى OLED

بە گۆرىنى پشتچرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نزيكتر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە.

- بەگۆيرەى پاشەكەوتى وزە (خودكار/زۆرتىر)، لەوانەيە نەتوانىت دەسكارى پرووناكى پىكسىلى OLED بەيىت. لەم ھالەتەدا، بۆ بۆ ⚙️ ← ⓘ ← پالېشتى ← چاودىرى OLED ← خود چاودىرى ئامىر ← پاشەكەوتى وزە ← ھەنگاوى پاراستى وزە و بېكە بە كۆزاندەوھ يان كەمترىن.
- بەگۆيرەى مۆدىلى تەلەفزيونەكە، رەنگە رېكبەندى پرووناكى پىكسىلى OLED بەيىت.

رېكخستى كۆنتراست

كۆنتراستى بەشە پرووناك و تاريكەكانى وىنەكە دەگۆرىت. ھەرچەندە لە 100 نزيكتر بىت، كۆنتراست زياترە.

پرووناكى شاشە

رووناكى گشتى شاشە رېك دەكات. ھەرچەندە لە 100 نزيكتر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە. رەنگە رېكبەندەكانى پرووناكى شاشە بەكارىنىت بەتايىتەى بۆ ديارىكردى بەشە تاريكەكەى وىنەكە.

كۆنتراستى داينامىكى خودكار

جياواى نيوان لاي روون و لاي تاريكى شاشە چاك دەكات بۆ ئەوھى بەيى پرووناكى وىنە بە باشترىن شىوھ نيشانى بەدات.

ديارىكردى تۆنى HDR

بەيى پرووناكى وىنەى ناوھووى HDR، بە باشترىن شىوھ 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 درمکی.

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

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 لئیلی 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 ږمگي نښان سوور و سهوزي نښاندر او لهسهر شاشه دهگورږيت. هرچنده له سوور 50 نزيكتر بښت، ږمگهكه زياتر سوور دمښت. هرچنده له سهوز 50 نزيكتر بښت، ږمگهكه زياتر سهوز دمښت.

زنجيره ي ږمگ

ږاده ي ښو ږمگانه كه نښان دمږين ديار ي دمكات. زنجيره ي ږمگ ديار ي بكه بو **خود ډوزينهوه** بهگوږه ي سيگنال، يان بو **ږهسن** بو نښانداني ږمگي ږوشنتر و دمولهمه ندر.

سازاندني وورد

نهمه ښو كاته بهكاردښت كه كهساني شارمزا كوئنرولي دمكمن له ږيگه ي بهكارهيناني شڼوازي تافيكردنهوه. دمتوانيت كوئنرولي بكهيت له ږيگه ي دمښنشان كرنې شمش ږمگهكه (**سوور/سهوز/شين/پيروزه يي/نهرخهواني/زهره**). لهوانه يه ږيكردنهكان نهبيته هو ي گورانيكي بهرچاو له ږمگي وينهكه دا.

بهرز كړدنهوه ي ږمگ

ږمگهكاني وينه ږيكر دمكات بو ښوه ي سروشتي تر ديار بن.

دمښنشان كړدني ږمگ

له **سوور/سهوز/شين/پيروزه يي/نهرخهواني/زهره**، تونيك دمښنشان بكه بو ږيخستن.

ږيخستنې تيربووني ږمگي / ږيخستنې پله ي ږمگ / ږيخستنې رووناك كړدنهوه

كروما/پله ي ږمگ/درموشانهوه ي تونهكه له -30 بو +30 ږيكر بخه.

هاوسهنگي سپي

كرداري ږيخستنې هر ږمگيك تا دووباره ووردرتر بهرهم بښتهوه له سهر بنهماي ږمگي سپيه كه ږيگهت پښدات كو ي ښوازي ږمگي شاشهكه به ويستي خوت ږيكر بخهيت.

پله ي گهرمي ږمگ

دمتوانيت ږمگ ديار ي بكهيت بو ښوه ي نښاندانهكه فينكتر يان گهرمتر دمر بكهوږيت.

شڼوازي

نهم شڼوازه بو ږيخستنې ووردي ږيكرهندي پله ي گهرمي ږمگ بهكاردښت. دمتوانيت كوئنرولي پله ي گهرمي ږمگ له دوو خالدا بكهيت له بهشي رووناك و بهشي تاريكي فيديوكه بكهيت نهگهر **2 خال** دمښنشان بكهيت، له هر خالنيكي 10 ناستهكه نهگهر **ناستي سيگنالي 10 خالي (%)** دمښنشان بكهيت، و هر خالنيكي 22 ناستهكه ي فيديوكه نهگهر **ناستي سيگنالي 22 خالي (%)** دمښنشان بكهيت.

خال

رووناكي شاشه دمښنشان بكه بو ږيخستنې پله ي گهرمي ږمگ. نهگهر **شڼوازي** دياريكرا بښت بو **2 خال**؛ نرم بهكاربښنه بو دمښنشان كړدني سڼيهر و بهرز بو دمښنشان كړدني بهرجهسته كړدنهكان.

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 بەرتىن 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 برىتە 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 ھەلپۇرەدراو، 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

ئەو رېكوردنەنە كە ديارىيان دەكەيت تەنھا بۆ ئەو حالەتى پېدائە كە ئىستا ھەلېزىراو ە كار دەھىنرېن. ئەگەر دەتەوېت رېكوردنەكانى ئىستاي وېنە بۆ ھەموو حالەتەكانى پېدان بە كار بەئىت، بژاردەى **بەسەر ھەموو** تېچوۋەكاندا **كارى پېكە** ھەلېزىرە.

ھەلېزاردنى شىۋازى وېنە

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← رېستېكردنەۋە

ئەگەر دەتەوېت رېكەندەكانى وېنە رېك بەكەتەۋە بۆ بەھاكانى كارگە لە دواى جېيەجېكردنى رېكەندەكان، رېكردنەۋە دەسنىشان بەكە بۆ ھەر دۆخىكى وېنە.

خود دەستېكردنى دۆخى FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← خود دەستېكردنى دۆخى FILMMAKER

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

- كاتىك ئەم دۆخە كارايانە نيازى دروستكارمكە دەگەيەئىت، رەنگە لە **دۆخى وېنە** ھەكانى دىكە تارىكتەر دەر بەكەوېت.

بۆ بەكارھىنانى نامرازى كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن

گەرماى رەنگ كەم دەكرېتەۋە بۆ ئەۋەى چاۋ ماندوو نەبېت.

ھەلېكردن

گەرماى رەنگى تەلەفزیۋنەكەت رېك دەكرېت.

كوژاندنەۋە

كەمكردنەۋەى پرووناكى شىن بەكوژېنەۋە.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

دەنگ

دۆخى دەسنىشانكردن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانكردن

دمتوانیت گونجاوترین شیوازی دمنگ بو هر یهک له چشنهکان هلبژیریت.

دهنگی AI / دهنگی AI پرو

باشینهکردنی ئوتوماتیکی دمنگ بهپیی جوری ناوهرۆک.

ستاندهر

راستکردنهوهی دمنگ بو ههموو جوره ناوهرۆکیک.

سینهما

راستکردنهوهی دمنگ بو نمایشکردنی سینهمایی.

دهنگی پروون / دهنگی پروونی پرو

دمنگهکه زلالتنر دهکات.

وهرزش / توپی پی / Cricket

دمنگ بو یاریه وهرزشیهکان باشتنر دهکات.

- ناوی وهرزشهکان ږمنگه بهپیی ناوچه جیاواز بیت.

مووزیک

به باشتنرین شیوه دمنگ بو گوینگرتن له مووزیک و گورانی میزان دهکات.

باشترکهری یاری

به باشتنرین شیوه دمنگ بو یاری کردن میزان دهکات.

- نهم ږیکهبنده تنها بو سپیکهری ناوخوایی تهلهفزیونهکه یان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبهجی دهبیت که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلهفزیون دهکهن.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپیی مودیلی تهلهفزیون جیاوازن.

سپیکهری تهلهفزیون بهکاربینه

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه ← سپیکهری تهلهفزیون بهکاربینه

دمنگ له ږیگهی بلندگوی سهرخوی تهلهفزیونهکهوه بلو دهریتهمه.

سپیکهری بیتل بهکاربینه

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه ← سپیکهری بیتل بهکاربینه

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 پیشنیار 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 کارهبای پی دهکات، ههروهه بزانه نامیری دنگی بهدروستی کار دهکات یان نه.

• بهکارهینانی هیدسیتیکی Bluetooth پیشنیارکراوه کاتیک دوو نامیری Bluetooth گریدهدهیت.

• بهپی جۆری نامیری Bluetooth، رهنگه نامیرهکه دروست پهيوهست نهیت یان حالهتیکی نائاسایی ڕوو 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 خوارمه ڕوو بدات رهنگه دنگ پرتهرت بکات یان کوالیتی دنگ کهم ببیتهوه:

• نهگهر نامیری Bluetooth زۆر دوور بیت له تلهفزیونهکه؛

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

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

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

• نهگهر بهردموام بوویت له ڕووبهروو بوونهوهی کیشه، ئیمه پیشنیاری 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 بىدەيت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۈمەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA روو بدات لە دۆخانەى تىۈمگەلانى 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 بىدەيت، 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 دىنگى كە پالپىتى دەكات لە بىنايى پەيۈست بەكەيت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالى بىلۈكردنەۈى دىنگ بۇ ئەۋەى دىنگى تەلەفۇنەكەت بە كۈالىتىكە باشتر و ئاسانىكەى زياتر پەخش بىتەۋە.

- تەنيا بۇ ئەۋە مۇدىلانى دەبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىيە ھەيە.
- بۇ ھەندىك ئامىر، دىتوانىت ئاستى دىنگ رىك بەكەيت بە بەكار ھىنانى رىمۆت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

ئامىرى (HDMI/ARC)

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

- **ئامىرى (HDMI/ARC)** ھەلپۇرە بۇ ئەۋەى خۇى بۇ خۇى SIMPLINK ھەل بەكات. ھەركات SIMPLINK بەكۇرەتەۋە، رىكەردنەكانى بىلندگۇ خۇى بۇ خۇى دىگەرەتەۋە سەر رىكەردنى بىنەرتى بۇ ئەۋەى بىلۈكردنەۋەى دىنگ نەچرەيت.

ئامىرى دىنگى دەرچۈۈ / ھىدۇفونى تەلدار

بۇ چاكتىر كىردى پەخشى دىنگ بەپى جۇرى ئەۋە ئامىرەى كە پەيۈست كراۋە، **ھىدۇفونى تەلدار** يان ئامىرى دىنگى دەرچۈۈ ھەلپۇرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كار كىردى تەلەفۇنەكە دا بىستۇكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىۈمەيكە ئۇتۇماتىك دەيناسىتەۋە و لەر يىگەيەۋە دىنگ بىلۈ دىكاتەۋە.

كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

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

پیرستەکه، که وەکوو ئامرازێکی هەڵکردن و کوژاندنەوه کار دەکات، لە حالەتی گریمانە دا لەسەر **هەڵکردن** دانراوه. بەپێی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوەرۆکی Dolby Atmos بە کار دەھێنرێت. (کاتیەک پیرسەکه لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنرێت)

- هەندێ ناوەرۆکی Dolby Atmos ڕەنگە پەخش نەکریڤەوه.

بالانس

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندە پیشکەوتوووەکان** ← **بالانس**

دەتوانیت دەنگی هەریەک لە بلەندگۆی چەپ و راست بگۆڕیت.

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بلەندگۆی سەرخۆی تەلفزیۆن هەیە.

هاوسەنگکار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندە پیشکەوتوووەکان** ← **هاوسەنگکار**

دەتوانیت دەنگەکه رێک بخەیت لە رێگەی بەرزکردنەوه یان نزمکردنەوهی ئاوتپۆتی رێژە لە لەرملەری دیاریکراوی سیگنالی دەنگەکه.

- ئەم بەرێزارە دەکرێت چالاک بکەیت ئەگەر **دەنگ** ← **دۆخی دەسنیشانکردن** دیاریکرا بێت بۆ **ستاندەر**.
- ئەم رێکبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخۆیی تەلفزیۆنەکه یان ئامێرە گرێدراوەکانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبێت که پشتیوانی لە **هاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلفزیۆن** دەکەن.

جۆری دامەزراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندە پیشکەوتوووەکان** ← **جۆری دامەزراندن**

ئەم حالەتە بەپێی شیوازی دامەزراندنی تەلفزیۆنەکه، دەنگ میزان دەکات.

ستاند

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلفزیۆنەکه لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

هەلواسراو بە دیوار

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلفزیۆنەکه لە جۆری هەلواسراو بە دیوار دامەزراوه.

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بلەندگۆی سەرخۆی تەلفزیۆن هەیە.

رێکخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندە پیشکەوتوووەکان** ← **رێکخستنی خودکاری ئاستی دەنگ**

ئەگەر بۇ **هەلئىكردن** ديارىكرا بىت، ئاستى دىنگ خودكارانه رىك دمخريت بۇ ئاستىكى گونجاو بۇ ھەر ناومروككىك كه سىيرى دىمكىت بۇ يارمەتيدانت له چىژ و مرگرتن له سىيركردن به ئاسوودىي زياتر.

- ئىم رىكەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخويى تەلەفزيۇنەكه يان ئامىرە گرئدراو مەكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دىبىت كه پىشتىوانى له **ھاوبەشكردنى دۇخى دىنگى تەلەفزيۇن** دىمەن.

رىكەندى دىنگى DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دىنگ** ← رىكەندە پىشكەوتووەكان ← رىكەندى دىنگى DTV

كاتى كه له سىگنالى پىدراو دا چەند جور دىنگ ھەبىت، ئىم ئامرازە رىگەت پى دىمات كه ئى جورە دىنگە كه خوت دىنەوى ھەلئىرەيت.

ئەگەر لەسەر ھالەتى **خودكار** دىبىت، تەرتىبى گەران بەم شىوہ دىبىت **Dolby Digital** ← **HE-AAC** ← **AC4** **MPEG** ← **Dolby Digital** ← **Plus** و دىنگ بە يەكەمىن فورمەتەك كه دىموزرەتەوہ بلاو دىمەتەوہ.

- بەپى ولات، رەنگە ئىم تەرتىبى گەرانى خواروہ بگوردرىت : **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** ← **Plus** **MPEG** ← **Dolby Digital**.
- ئەگەر فورمەتى دىنگى ھەلئىرەو پىشتىوانى نەكرىت، دىتوانى فورمەتەكى دىكە بۇ بلاوكرەنەوى دىنگ بە كار بەپىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.

ھاوكتاكردى AV

⚙️ ← ⓘ ← **دىنگ** ← رىكەندە پىشكەوتووەكان ← ھاوكتاكردى شاشە و دىنگ

كارى ھاوكتاكردى دىنگى ئىم بلىنگۆيەى كه كار دىمات ئىنجام دىمات.

چەندە بەھاكە له 60 نەكرت بىت، خىرايى ناوتپوتى دىنگ ئىمەندە ھىواشتەر دىبىت له خىرايى بىنەرتى.

ئەگەر **Bypass** ھەلئىرەن، سىگنالىكانى ومان يان دىنگ بە بى ھىچ جورە دواكەوتنى دىنگ، له ئامىرە دىمەكەكانەوہ دىنەرتى بۇ ئامىرى پەخش. رەنگە دىنگ پىش وىنە پەخش بىكرىت لەبەر ئىمەى كه ماومىك دىمخاىەنەت تەلەفزيۇنەكه پىدراوى قىدىويى لىكەداتەوہ.

- بەر بزارە بەر دىستەكان بە گۆرەى رىكەندى **دىنگ بۇ دىمەوہ** دىگورەن.

فورماتى دىنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بىكە

⚙️ ← ⓘ ← **دىنگ** ← رىكەندە پىشكەوتووەكان ← فورماتى دىنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بىكە

دىتوانىت فورماتى دىنگ بۇ ھەر ئىنپوتىكى HDMI دىارى بىكەيت.

كاتىك بە ئامىرەكان گرى دىمەرتى يان گرىدان كه پىشتىوانى له تازەترىن تەكنەلۇجىاى دىموروبەر دىمات، دىارىكردن بۇ **Bitstream** رىگەت پىدەمات گوى له كوالىتى دىنگى وىستراو بىكرىت.

كاتىك دىنگى گەپەنراو له رىگەى پورتى HDMI ھاودەم نەكر اوہ، بىكە بە **PCM**.

ھاوبەشكردنى دۇخى دىنگى تەلەفزيۇن

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

LG Soundbar يېك گرىۋى بەدە كە پىشتىوانى لە ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون دەكات و ديارى بکە بۇ ھەلکردن. **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانكردنى ديارىكراو لە سەر تەلەفزیون بۇ ساوندبار مەكە جېيەجى دەكرىت بۇ گەياندى كۆمەلىك دەنگ.

كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

LG Soundbar يېك گرىۋى بەدە كە پىشتىوانى لە كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار دەكات و ديارى بکە بۇ ھەلکردن. دەتوانىت دۆخى دەنگى ساوندبار مەكە لە ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانكردن لە سەر تەلەفزیونەكە ديارى بکەيت.

- ناوى دۆخى دەنگى نىشاندارو لە سەر ساوندبار مەكە رەنگە جياواز بىت لەوى **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانكردنى سەر تەلەفزیونەكە، بەگۆيرەى مۆدىلەكە، لەم حالەتەدا، لەگەل دۆخى دەنگى ھاوتا دەكرىت بە كاريگەرى ھاوشۆو.

LG Sound Sync

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

ئامېرىكى LG Sound Sync بە پۇرتى دەرچووى دىجىتالى بىنايى گرىۋى بەدە، و **دەنگ** بۇ دەرەوہ بۇ ئامېرى **Optical Out** ديارى بکە.

كە ئەم تاييەتمەندى بۇ **ھەلکردن** ديارىكرا بىت، دەتوانىت ئاستى دەنگى ئامېرى LG Sound Sync گرىۋى پىك بخەيت بە بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفزیون.

- ئەگەر تاييەتمەندى خود-ھىزى مىلى دەنگ كە پىشتىوانى لە LG Sound Sync دەكات بۇ ھەلکراو دانرا بىت، مىلى دەنگ ھەلدەكرىت و دەكوژىتەوہ بەيەكەوہ كاتىك تەلەفزیونەكە ھەلدەكرىت يان دەكوژىنرېتەوہ.

ديارىكردنى دەنگى دەرچووى دىجىتال

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← دەنگى دەرچووى دىجىتال

دەتوانىت دەنگى دەرچووى دىجىتال پىك بخەيت.

- ئەم رېكبەندە تەنھا ئەو كاتە بەردەستە كە ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دەنگ** بۇ دەرەوہ ← سىپىكەرى تەلدار بەكارىنە ديارىكرا بىت بۇ ئامېرى **Optical Out/ئامېرى (HDMI) ARC**.
- كاتىك **Pass Through** چالاك دەكرىت، كاريگەرىەكانى دەنگ رەنگە دەرەچن.
- ئاوتپوتى كۆدىك لەگەل ئامېرىك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جياواز بىت.

پەخشى دەنگى دىجىتال	پەيدانى دەنگ
PCM	ھەموو
	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، دەکریت وەک PCM گواستەوێ دەنگی Dolby ی میتادانا (Dolby MAT PCM) دەر بکریت.

• ئەگەر دەنگی دەرچووی دیجیتاڵ دیاریکرا بیت بۆ **Pass Through** و ئیئپوتی HDMI بریتی بیت لە Dolby TrueHD یان PCM فرە کەنأل، دەکریت دەنگەکە وەک Bypass دەر بچیت.

بەکارھێنانی ئامێرى دەنگی پشتیوانیکراوى eARC

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتوووەکان ← پشتیوانی eARC

eARC تەکنەلۆجیایەکە کە خێراتر زانیاری زیاتری دەنگ دەنێریت و وەدەگریت 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 دەرەووە ← سپیکەری تەلدار بەکاربێنە و ئامێرى **HDMI(ARC)** ھەلبژێرە.

03 پشتیوانی **eARC** بخەنە سەر دۆخی ھەلکردن.

دەستپیکردنی ڕیکبەندەکانی دەنگ

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتوووەکان ← ریسیتکردنەو

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

- نهم ريکبه‌نده تهنه بۆ سپیکه‌ری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراومکانی **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 **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی نامروۆک ری‌کده‌خریت له سه‌ر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگ‌راو له ته‌کنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

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

ریکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

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

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ری‌کده‌خریت به‌گوێره‌ی پرووناکی ده‌وروبه‌ری تهله‌فزیونه‌که.

خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

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

- کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ چه‌شنی نامروۆک ری‌کده‌خریت 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 **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، باشترین دهنگ و کاریگه‌ری ده‌وروبه‌ری راسته‌قینه پیشک‌ش ده‌کات له سه‌ر بنه‌مای زیره‌کی ده‌ستکرد به‌گوێره‌ی نامروۆکه‌که.

- نهم ريکبه‌نده تهنه بۆ سپیکه‌ری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی تهله‌فزیون ده‌کهن.
- کاتیک نهم تاییه‌تمه‌ندیه بۆ **هه‌لک‌کردن** ⚙️ ← ❗ ← 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 ژینگه‌کی خوت. **دستپېکردنی سازکردنی دهنگی نوئ** دمنیشیان بکه بو پېوانه‌کردنی نهو شوینی تله‌فزیونه‌کی 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 بکریت.
- **ستاندر** : نه‌گهر نه‌م بژارده‌یه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** به شیوازی ستاندارد په‌خش ده‌کریته‌وه. له‌م شیوازه دا ده‌نگی بی‌گهر د و سروشتی په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌زکړدنه‌وه‌ی دهنگ** : نه‌گهر نه‌م بژارده‌یه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گهل جوریک ته‌کید له‌سهر دهنگی باس په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌زکړه‌وه‌ی 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 پرتووکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بیټ، نیمه پېشنیار ده‌کین که له‌نیوان مه‌ودای 3 میتر دا دایبنن.
- نه‌م فرمانه‌رهنکه باش کار نه‌کات نه‌گهر:
- نویزی پشت‌زمینه‌یه‌کجار زور و زیاتر له 40 dBA بیټ.
- تله‌فزیون و مه‌جیک ریموت بری 5 متر یان زیاتر له یکه‌وه دوورن.

سهرکردنی یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

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

به‌کاره‌ینانی رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

دمتوانیت رېکبه‌نده‌کان بو تایبتمه‌ندی‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ جیه‌جی بکه‌یت.

پېشنیاره‌کانی AI

⚙️ ← گشتی ← خرمه‌تگوزاری AI ← پېشنیاره‌کانی 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 دەر بارە ی پېشەتەر وەرزشیەکان و ئاگادارکەر موه دابنێت. 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 کونسۆلیکی 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 هەلكرى دانراوه، رەنگه دواكهوتنى دهنك پروبداث هگەر دهنك بۇ دهرهوه بۇ نامىرى Bluetooth/سىپىكرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(Arc) دابنریت. بىگوره بۇ سىپىكرى تهلهفزیون بهكاربینه يان    دهنك  رىكبهنده پىشكهوتوهكان  فورماتى دهنكى ئىنپوتى HDMI دهسنىشان بكه بگوره بۇ PCM.
- نهو شتانه كه دهتوانى بىگورى بهپنى مۇدىلى تهلهفزیون جىلوازن.

وینه

چەشنى يارى

دهتوانىت شاشهكه رىك بخەيت بهگوىرى چەشنى يارىهكه.
دهتوانىت جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى دهسنىشان بكهيت و شوتنه تارىك و پرووناكهكان باشتىر بكهيت.
كرته له سەر رىسنىتكردهوه بكه بۇ رىككردهوه رىكبهندهكانى جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دهتوانىت قىدىۆكهت پروونتىر بكهيت له رىگهى بنبركردى دوا-وینهكان.

كهمكردهوه رىككهوتنى شىن

دهتوانىت ئاوتىوتى پرووناكى شىن رىك بخەيت بۇ پشودان به چاوهكانت له كاتى سەيركردى شاشهكه.

رىگىرى كرىن له دواكهوتنى ئىنپوت (دواكهوتنى ئىنپوت)

دواكهوتنى ئىنپوت كهه بكهوه بهگوىرى سىگنالى وینه.

داشبۆردى يارى

هگەر نهه بژاردىه بهخهته سەر هەلكرىن، دهتوانىت تاييهتمەندى داشبۆردى يارى بهكاربىنىت.

- تىكايه سەيرى رىكبهندهكان  رىكبهنده خىراى رىنماى بهكارهينەر بكه بۇ بۇ زانىارى زياتر دهربارى داشبۆردى يارى.
- هگەر نهه تاييهتمەندىه بكهيت به هەلكرىن، ناتوانىت هەندىك ئايتىمى رىكبهندهكانى قىدىۆ بگورىت.
- پىويسته دۆخى دهسنىشانكرىن ديارىكرىر بىت بۇ باشتىركىرى يارى پىش بهكارهينانى تاييهتمەندىهكه.

دهنگ

دهنگى يارى AI

به باشتىرىن شىوه دهنك بۇ يارى كرىن مىزان دهكات.

- كاتىك نهه تاييهتمەندىه بۇ هەلكرىن،    دهنك  دۆخى دهسنىشانكرىن دانراوه، نهوه دهگوردىریت بۇ باشتىركىرى 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

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

AMD FreeSync Premium

تەكنەلۇجىيە ھاۋدەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **AMD** رېژەرى تېكردن رېكەمخات بۇ كەمكردنەۋى پچران و شىۋانى شائە.

باش سازاندنى شوپنە تارىكەكان

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

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

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

رەنگى پېرست

رەنگى پېرستى باشترەرى يارى و داشبۇردى يارى دەكرېت بەگۈرېرېن.

رېنماى بەكار ھېنەر

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەپىشنى رېنماى بەكار ھېنەر.

كەنلەكان

خودكارانە سېتەپ كردنى كەنلەكان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال ← سازاندنی خودکار

خوی بهرنامه‌کان میزان دهکات.

01 ئو ولاته هه‌لبزیره که تله‌فزیونه که له‌و به کار ده‌هینریت. ریکردنه‌کانی بهرنامه به‌پیی ئو ولاته که هه‌لیدمبزی ده‌گوریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

03 له رووی رینماییه‌کانی سهر شاشه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نه‌گهر سهرچاوه‌ی پیدان به شیوه‌یه‌کی گونجاو نهدرابیت له تله‌فزیونه‌که، ره‌نگه کاری تومارکردنی بهرنامه جیه‌جی نه‌بیت.
- سازاندنی خودکار تهنیا ئو بهرنامه ده‌وزیتوه که ئیستا په‌خش ده‌کرینه‌وه.
- نه‌گهر به‌شی قوفلکردنی کهنال چالاک کرابیت، په‌نجهریه‌کی لاوه‌کی دیته روو و داوای تیپه‌روشه ده‌کات.

بو به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکه‌بندکردنی کهنال) ← سازاندنی دهستی

ئهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی کهناله‌کانه.

له په‌خشی دیجیتال دا، ده‌کریته هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکه‌یت.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکه‌بندکردنی کهنال) ← تیستی سیگنال

زانباریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان دمدات.

- تیستی سیگنال تهنیا بو ئانتین یان کابل نیشان دمدریته.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

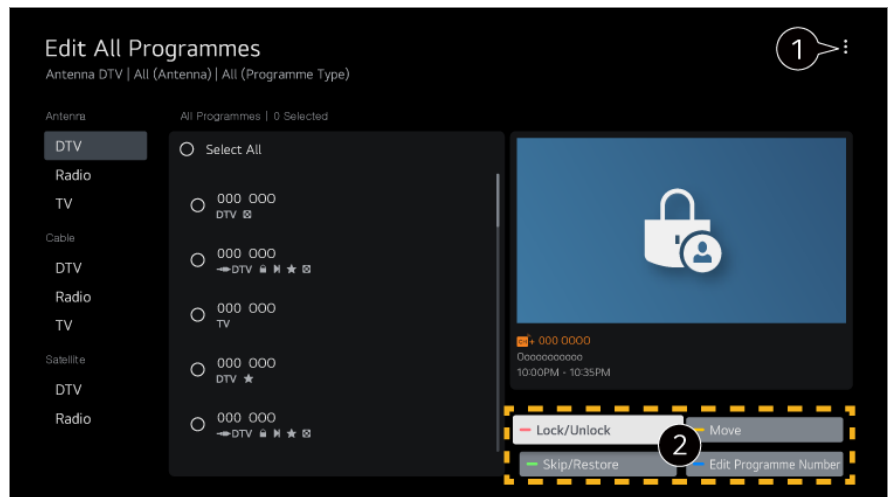
دهستکاریکردنی بهرنامه‌کان

دمتوانیت ئو بهرنامه‌یه‌ی 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

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهنال ← بژارکردنی هه‌موو کهناله‌کان

دمتوانیت ئو بهرنامه‌یه‌ی که له‌ئو هه‌موو بهرنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبزاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به‌جۆریک ریکیان بکه‌یت که له‌کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

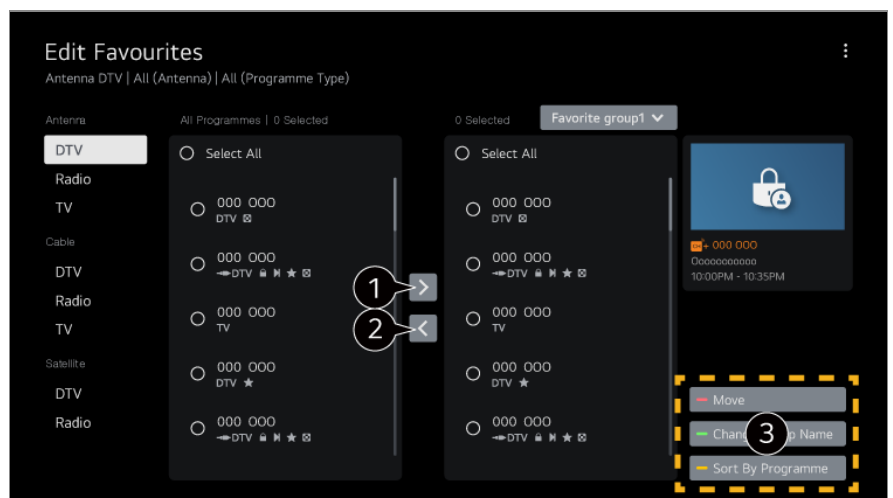
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه ههلبژیرراوهمکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوهمکان نازاد بکه.
 بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههلبژیرراوهمکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیڕیندرین، یان حالتهى پهراندن لایبه لهسهر ئهو بهرنامهى که دیاری کراون بو ئهوهى بهیڕیندرین.
 گواستنهوه : کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بگوازموه.
 بژارکردنى ژمارهى کهناڵهکان : ژمارهى کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بگۆره.
 سپرینهوه : کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بسپرموه.

- ئهو ئامرازانهى که ههمن ڕهنگه پێى سیگنالی پهخش جیاواز بن.
- بو مۆدێلیک که پشتیوانی دهکات له بهرنامهى سهتهلایت، دهتوانیت له بهشی بژارکردنى کهناڵهکانى سهتهلایت (پیشکهووتوو) دا کهناڵهکانى سهتهلایت به دلێ خۆت دهستکاری بکهیت.

لیستی بهرنامه دلخوازهمکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵهکان ← بهریوهبهری کهناڵ ← بژارکردنى دلخوازهمکان

دهتوانیت بهرنامهى مهبهست بখেیته نێو لیستی بهرنامه دلخوازهمکان یان لای بیهیت لهنیو ئهو لیسته، جیگهى بگۆریت، و هند.



1 له لیستی ههموو بهرنامهکان دا ئهو بهرنامهى که دهتوویت ههلبژیره و دوگمهکه فشار بده بو ئهوهى بخرینه نێو لیستی بهرنامه دلخوازهمکان.

2 ئەو بەرنامانەى كە ھەلٲىرراون لایبە لە لیستی بەرنامە دٲخاوامكان.

3 گواستنەوه : كەنائەك يان زياتر دەسنیشان بکە لە لیستی كەناله خاوازاوكان، دوگمهی **گواستنەوه** داگیره، و ئینجا ئەو شۆینه دەسنیشان بکە بۆ گواستنەوه بۆی. كەناله دەسنیشانکراوکه بۆ ئەو شۆینه دەگوازێتەوه که دەسنیشان کرد.

گۆږینی ناوی گرووی **دَلخَواز** : ناوی لیستی بهرنامه دَلخَواز مکان بگۆره.
رزیز بهندی به کهنال : لیستی کهنال دَلخَواز مکان به گۆیره کیمال ریز بکه.

زیاتر بزانه دهرپاره‌ی HbbTV

HbbTV (تەلفېزىۋى بېرىنپاندې پەخشى ھايپرېد) ستانداردىكى پەخشى نوئى يەكە ئېمكەنى ئۇە فەراھم دېمكەت خەزەتەكەنى جۇرى سووپەر-ئېلېمېنتېست كە لەلەيەن بېرنامەيەكى تەلفېزىۋىيەۋە دابىن دېكرېن لەگەل ئۇە خەزەتە ئېنتېرنېتتەنە كە لە رېنگەى بېرىنپاندەۋە لەسەر Smart TV ى پەيۋەستكراۋ بە ئېنتېرنېت بىلاۋ دېكرېنەۋە يەك بخت يان پەيۋەستيان بكات بە يەكتروە.

بۇ بېيىنى وردەكار يەكان، بچۆ بەشى چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۆ وەرگرە ← HbbTV لە رېنمای بەکارهێنەر.

● ڀرنگه هندیڪ مؤڊل پشتیوانیڪراو نهین.

تَقْرِ

دياريکردنى تۆرى تەلدار

⚙️ ⏪ ⋮ ⏩ ← گشتی ← توپر ← گریدانی تهلدار (ئیسهرنیٲ)

ئەگەر پىكىردىنەكانى تۈر دىيارى بىكەيت، دىتوانىت خىزمەتگەلى جۈر بەجۈر وىك ناوەرۈك و بىر نامەلى سەر ھىل بە كار بەئىت.

ئەگەر پراوتەرى گرىدراو بە تور مەكە پشتىوانى لە تايبەتمەندى DHCP ناكات، گرىدانى تەلفىزىونەكە و پراوتەرى مەكە لە رىگەى واپەر خودكارانە گرىدان بە تور مەكات. ئەگەر پشتىوانى سىتەپى خودكار ناكات، دمتوانىت **بزار كردن** دەسنىشان بکەیت بۆ بە دەستى سىتەپىکردنى گرىدانى تور مەكە.

● سیٹھی IPv6 پشتیوانی بزارکردن ناکات.

- بۇ زانىبارى زياتر دەر باره‌ى چۆنیه‌تى گریدان به تور، سهیری **دستپیکردن له‌گه‌ل LG webOS TV** ← گریدان به تور بکه له رینمای به‌کارهینەر.

رېځکړدنی 'تۆری بیتل'

ئەگەر پىكىردىنەكانى تۈر دىارى بىكەيت، دىتوانىت خىزمەتگەلى جۈر بەجۈر وىك ناوەرۇك و بىر نامەلى سەر ھىل بە كار بېنىت.

ئەگەر تەلەفۇزىيە نەكەت بۇ تورى بېتەل رېك كرىيەت، دىتوانىت بگىرېت بۇ ئەمى تورە بېتەلانى ئىنتەرنېت كە ھىن و يەمىستىيان بگىيەت بە تەلەفۇزىيە نەكەت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي دابگره.

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

03 له‌سه‌ر هه‌لکراو دا‌ینه.

04 پراوتهری 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 زێده بکه‌یت.

گرێدان له رینگه‌ی WPS PBC

ئه‌گهر ئه‌و پراوتهره بێته‌له‌ی ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت تایبه‌تمه‌ندی پاراستنی شیومه‌ندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PBC) ی هه‌یه‌ت، ده‌توانیت به‌ ئاسانی گرێدان به‌ پراوتهری بێتله‌ بکه‌یت له‌ رینگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی WPS-PBC ی سه‌ر پراوتهرمه‌که. دوگمه‌ی WPS-PBC ی پراوتهری بێتله‌ دا‌گره و ئینجا دوگمه‌ی [گرێدانی] ی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا‌گره.

گرێدان له‌ریگه‌ی WPS PIN

نهمه‌ رینگه‌یه‌که بۆ گرێدان به‌ خالی گه‌شتن به‌ به‌کاره‌ینانی تایبه‌تمه‌ندی پاراستنی شیومه‌ندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PIN). ئه‌و خالی گه‌شته‌ (AP) دهنیشان بکه که ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت. ئه‌و PIN له‌ بنووسه که له‌ سه‌ر نامێری Wi-Fi خالی گه‌شتن نیشانده‌ره.

رێکبه‌نده په‌رسه‌ندوه‌کانی 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 دهنشان بکه تنها ئو کاتهی تلهفزیونهکه له فروشگاهیک نمایش دهریت. **شیوازی فروشگا** ریکبهندی باشرکراو بو نیشاندانی فروشگا پیشکش دهکات.

دهستپیکردنی خیرا+

لهم شیوازه دا، کاتیک تلهفزیونهکته دموژنیتهوه، دمچته 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 هو شمعد بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراوه بو ئوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه بیات.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون حیوازان.

گریدانی کونترولهی Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی ومک تهختهکلیل، 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 ههیه، لهسهر **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رینمای دهریت که لهگهل بهرهمینک بهکاربهیندریت که بو سازبوون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکر اینتهوه. تهختهکلیلی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480، تهختهکلیلی Apple Magic، تهختهکلیلی 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 Zنجیره، Controller

- ئهم تایهتتمهندیه تنها بو مودیل Bluetooth چالاککراو ماکان بهردسته.
- گریدانی کومهلنیک نامیری Bluetooth رهنگه بیته هو ی لاوازی گریدان یان کارپنکردن.
- نهگهر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگهر بهر بهست له نیوانیاندايه، رهنگه به شیوهیهکی ئاسایی کار نهکهن.
- بهگویره ی نامراز ماکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکروو هیف، هتد)، رهنگه شکستهینانی پهیومندیکردن پروودات.
- نهگهر ئهو نامیره ی له **نامیره تو مارکراو ماکان** دهنشانتکردوه گری نهریتتهوه، **جیاکردنهوه** و ئینجا دووباره نامیرهکه گری بدوه.

- ئىمە لە ئامپىرىكە بۇ ئامپىرىكى تر جياوازه. بۇ زانىبارى زياتر لەبارەى ئىمە ئامپىرىكى كە دەتەوت پەيوەستى بىكەيت، رېنماى بەكار ھىنەرى ئىمە ئامپىرە بخوینەو.

كامپىرا

دەتوانىت رېنپىدانەكانى دەسگەشتن بە كامپىرا بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان ديارى بىكەيت.

مايكرۇفون

دەتوانىت رېنپىدانەكانى دەسگەشتن بۇ مايكرۇفون بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان ديارى بىكەيت.

رېكبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى

ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى سىتەپ بىكەيت، دەتوانىت ئامپىرى لاوھى گرىدراو بە تەلەفزیونەكەت لە رېگەى مەجىك رېمۆت كۆنترۆل بىكەيت لەجىاتى رېمۆت كۆنترۆلى خۇيان. بۇ زانىبارى زياتر، بەشى شىوازی بەكار ھىنانى تەلەفزیون ← بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى لە رېنماى بەكار ھىنەرى بخوینەو.

بە مۇبايل ھەلى بىكە

ئەگەر ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi يان ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth ديارىكرا بىت بۇ ھەلكرىن، دەتوانىت تەلەفزیونەكەت بخەيتە كار بە بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشنىك كە پىشتىوانى لە بە مۇبايل ھەلى بىكە دەكات.

- دەبىت تەلەفزیونەكە بە تۆرەكەو گرىدرا بىت.
- دەبىت تەلەفزیونەكە و ئىمە ئامپىرىكى كە بە كار دەھىنرىت كۆنىكت كرا بىتن بە يەك تۆرەو.
- ئامرازی ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi دەبىت لەنىو ئەپىك دا لەسەر ئامپىرىكى ھۆشمەند كە پىشتىوانى دەكات لە ئىمە ئامرازە بە كار بەھىنرىت.
- ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth تەنھا لە سەر ھەندىك تەلەفونى ھۆشمەند بەردەستە.
- پىويستە تەلەفزیونەكە درابىت لە كار مە.
- يەكەم جار كە دەتەوت كۆنىكى بىكەيت، دلىا ببە ئىمە ئامپىرىكى كە بەكارى دەھىنرىت ئامادە يە بۇ كۆنىكت كرىن.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

سرىنەو مىژووى گرىدان

دەتوانىت مىژووى گرىدانى ئامپىرەكە بسرىتەو كە بە تۆرى بىتەل بە تەلەفزیونەكە گرىدراون.

ديارىكرىنى ئىنپوتى دەرەكى HDMI

⚙️ ← گىشتى ← ئامپىرەكان ← رېكبەندەكانى HDMI

دەتوانىت رېكبەندەكان جىيەجى بىكەيت بۇ دلىاكرىنى وىنەپەكى پروون و كۆنترۆل كرىنى ئاسان بۇ ئامپىرە گرىدراوكانى HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامېرىك گرى بىدېت كە پىشتىوانى **HDMI Deep Color** دەمكەت، دەتوانىت چىژ لە وىنەى پروونتەر وەربىگىرەت. لە دواى گرىدانى ئامېرى پەخش كىرەنەو، **HDMI Deep Color** بىكە بە **4K**. ئەگەر ئامېرە گرىدراو كە پىشتىوانى ئەم كىرەدەر نەكەت، رەنگە بە دروستى كارنەكەت. كاتىك كىشەيەك روو 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

وردىبىنى	رېژەى فرىم (Hz)	قوولايى رەنگ/گىرتى نەمۇنەى رەنگ	12 بىت	10 بىت	8 بىت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
4096 × 2160p	59.94				
60					
		⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2
		⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4
		⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4
	100	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
120					
		⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽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⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4
		⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4

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

- تەنھا دەتوانىت رىكەردنەكانى ئەو **HDMI IN** كە لەو كاتە دا سەيرى دەمكەت بەگۆرەت.
- دەتوانىت رىكەردنەكانى جىاواز بۆ ھەر پۆرتىكى **HDMI** دىارى بىكەت.

(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 هیه، دمتوانیت ئهو زمانه ههلبژیریت که دمهویرت. له ئهو بهرنامهانه دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دهینریت.

- بۆ پهخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکلیل

زمانیک بۆ گهرانی دهنگی ههلبژیره.

بۆ ریککردنی زمانی تیلهتیکست

زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

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

- تهنیا له شیوازی دیجیتالی دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بۆ تهلفزیونی هوشمندی 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 نینتهرنیتوه، 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 پهيومندیدار مکان 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 نهنینای 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 بخهه سهر دۇخى **ههلكراو**. تلهفزيونهكه ههلكراوه و كهناډه ديارىكراو كه له كاته ديارىكراو كه نيشان دمات.

- **كات** : نهو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه ههلبزيره.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهربزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنها يهك جار كارپيكردى تايهتمةنديهكه.
- **تيچوو** : ئينپوتيكى دهرمى ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبزيره.
- **كهنايى كاتگر** : كهنايىك ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبزيره. ئهم بهربزاره تنها نهو 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 دهكوژيټهوه.

- **كات** : نهو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه بكوژيټهوه.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهربزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنها يهك جار كارپيكردى تايهتمةنديهكه.

كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير

ههگر بو ماوهى 4 كاترمير له دواى ههلكردنى تلهفزيونهكه هيچ دوگميهك دانهگريت له ريگهه تايهتمةنديهكى ورك **تايمهري ههلكردن**، تلهفزيونهكه خودكارانه دهكوژيټهوه. بو دلنابوون لهوهى كه تلهفزيونهكه ئوتوماتيك ناكوژيټهوه، **كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير** لهسهر حالهتى **كوژاندنهوه** دابن.

- بهرنگه ههنديك موديل پشتيوانيكراو نهبن.
- بو بهكارهينانى **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

ئهم نامرازه بهیپی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پخش و میدگریت کار دهکات. له بهر ئهمه، ئهگهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم 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

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

قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لایبهیت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئهو بهرنامهی که ئیستا کراوهتهوه و کاری پی دهکیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بهیت یان لای بهیت.

ریککردنهوی نهینوشه

وشهی نهینی تهلفزیون دیاری بکه یان بگوره.

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

گۆرینی تیپهروشهی له دستچوو

ئهگهر ئهو تیپهروشهی که دیاری دهکیت، له دست بدمیت، دمتوانیت بهم شیوهی خواروه بیگۆریت:

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.
- 02 ئهمه ههلیزیره:  **گشتی**  **سیستم**  **سهلامهتی**.
- 03 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**   **(کهناکهان)**  **(کهناکهان)** **(کهناکهان)**

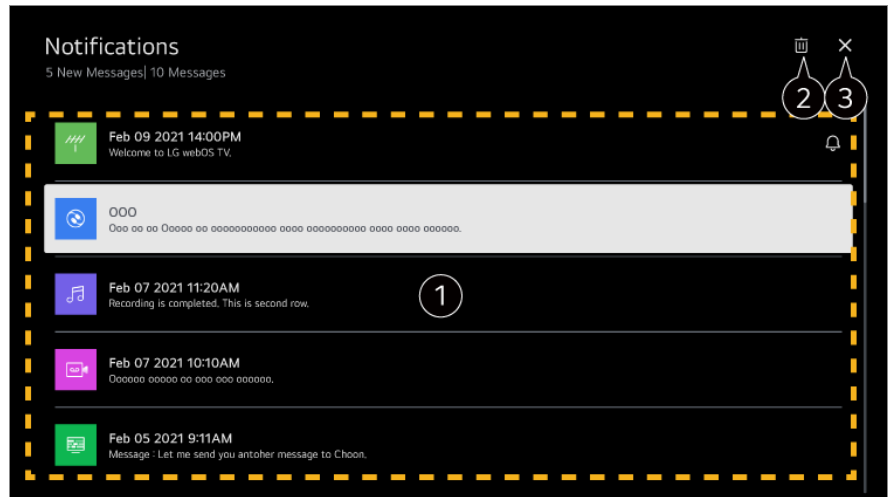
حسابی LG یت بهر یوه بیه؟

له نهژمیری LG دا، دمتوانیت نادرسی نیمهیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی دهستپیکردن لهگهل LG webOS TV ← حسابی LG یت بهر یوه بیه؟ 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 ناگادارکردنوه سهیر بکهیت و بسرپتهوه. بو نهو ناگانامهکی که پشتیوانی له کورتهری دهکن، دمتوانیت راستهوخو بو نهو نهپلیکیشن یان ویبسایته بجیت.



- 1 دمتوانیت سهیری ووردهکاریهکان بکهیت له ریگهی دهسنيشانکردنی نایتمی وستر او. 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 کونترولکه دابگره و **دهرچوون له نهپلیکیشن** دهسنيشان بکه.

ریکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ریکبهندهکانی مالهوه

هه لکردنی شاشه

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

ریکلای مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هفل بکھیت یان بکوژنیتھوه له سهر شاشهی سهرهکی.

پیشنیاری ناوهړوک

دمتوانیت پیشنیارمکانی ناوهړوک له سهر شاشهی مالهوه وهر بگریټ.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوړی بهینی مودلی تلهفزیون جیوازن.

ریکلامی پهردهپاریز

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

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشهی چند نپلیکیشنیک هفل بکھیت یان بکوژنیتھوه. دیاریکردن بو کوراندنهوه ریگت پندهدات ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشه بکوژنیتھوه.

بو ریککردنی نیشاندهری پاوه

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← روناکی نامادهگی

دمتوانیت چرای نامادهباش هفل بکھیت یان بکوژنیتھوه.

- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دانانی نیشاندهری مهجیک ریموت

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← بهرېزاري نماژدهدر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندهرکه دیاری بکھیت که دمتوئیت له کاتیکدا له سهر شاشهکمدایه.

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دمکات.

قهبارهی نیشاندهر

قهبارهی نیشاندهر دمنیشان بکه.

ریکلام

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

نهگهر تلهفزیونهکست به نیتنر نیتھوه گریدر ابیت، لهوانیه webOS ریکلامی فایلهمکانی وابستهبوون سوود له سنوورمکانی لهرملر وهرگریت بو زانینی جهند جارهی نمایشکردنهوهی ههر ریکلامیک. نهم زانیاریانه بو سنووردارکردنی جارهمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دهینریت. ههر کاتیک بتوئیت دمتوانیت بچینه بهشی ریککردنی ریکلام له تلهفزیونهکست و نهم کووکیه بسریتهوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکھیت.

هیچ زانیاریه‌کی تاییه‌تی که‌سی گریډراوی ئەم فایلانە‌ی وابەستە‌بونە‌وه نییه‌.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

بەکارهێنانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمەتگوزاریه‌ک که کۆمه‌ڵیک زانیاری دەرباره‌ی ئەو پرۆگرامانە‌ی سەیری دەرکەیت پێشکەش دەکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **وەرگرته‌ی زۆرتەین سوود له تەله‌فزیۆنی هۆشمنە‌ند** ← **Live Plus** له رێنمای بەکارهێنەر بخوێنە‌وه.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ناسنامە دا‌بنی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبە‌ندی زیاتر ← ناسنامە دا‌بنی

دەتوانیت (ناسنامە‌)یه‌کی ژماره‌ دیاری بکەیت بۆ بە‌رپۆ‌م‌بردنی کۆمه‌ڵیک تەله‌فزیۆن.

- ئەم تاییه‌تمە‌ندیه‌ بۆ سەر‌پەر‌شته‌کانه‌. بۆ بە‌کارهێنان له ژینگه‌یه‌کی نمونه‌یی م‌ال‌ه‌وه پێشنیارکراو نیه‌.

گە‌ڕاندن‌ه‌وه بۆ ریک‌کردنی کۆم‌پانی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریسیت‌کردن‌ه‌وه بۆ ریکبە‌نده‌ بنەرە‌تیه‌کان

تەله‌فزیۆنه‌که بیه‌وه سەر ریک‌کردنی کۆم‌پانی. ئەمه هه‌موو ریک‌کردنه‌کان دهباته‌وه سەر حاله‌تی گریمانه‌.

دوا‌ی ریسیت کردن، تەله‌فزیۆنه‌که ئۆتۆماتیک د‌ه‌کوژیت‌ه‌وه و هه‌ل د‌ه‌بیته‌وه.

- ئەگەر س‌ه‌لامه‌تی له‌سەر هه‌ل‌کردن دانرابیت، بۆ ریسیت‌کردن‌ه‌وه بۆ ریکبە‌نده‌ بنەرە‌تیه‌کان پێویسته تێپەر‌وشه‌که‌ی پێ بدەیت.

- له کاتی ئاماد‌کردنی سەر‌ما‌یی دا، تەله‌فزیۆنه‌که مه‌کوژینه‌وه.

- نێمه پێشنیار د‌ه‌کەین که به‌رله‌ فرۆشتنی تەله‌فزیۆنه‌که‌ت یان دانێ به‌ ک‌ه‌سیکی تر، بچۆ به‌شی **ریسیت‌کردن‌ه‌وه بۆ ریکبە‌نده‌ بنەرە‌تیه‌کان** و تەله‌فزیۆنه‌که‌ت ریسیت بک‌ه‌وه.

دە‌ست‌گه‌یشتن

گۆ‌ڕینی حاله‌تی پیرست بۆ شاشه‌ی پر‌کۆن‌تراس‌ت

⚙️ ← گشتی ← دە‌ست‌گه‌یشتن ← کۆن‌تراس‌تی به‌رز

کاتیک ئەم ئامرازه له‌سەر حاله‌تی هه‌ل‌کردن دادە‌نیت، پشت‌زە‌مینه‌ی هه‌ندێ له‌ پیرسته‌کانی سەر شاشه‌ و رە‌نگی فۆنت د‌ه‌گۆ‌ریت بۆ ئە‌وه‌ی کۆن‌تراس‌تی نیوان شوینه‌ روون و تاریکه‌کان 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 ویتسگەى تەلەفزیۆن بەرنامەيەك بە ژىرنووسەوه بۆلەو دەكاتەوه ژىرنووسەكان بىینە. **ژىرنووسەكان** لەسەر حالەتى **هەلکردن** داينە و رېكکردنى دەقى ژىرنووس هەلگەرنە.

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

مىنوو بۆ كەسانى چاوكز

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← شروقه‌ی دەنگى

ناوەرۆكى سەر شاشە بە دەنگ پروون دەكریتەوه 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 بىینىن یان هەیه پروونکردنەوهى دەنگى یان ژىرنووس داين دەكریت.

ئاسایی

دەنگى گریمانە هەلگەرنە.

شروقه‌ی دەنگى

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

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کسانى چاوكز تهنیا ئهو دهنگه تاييهتى كسانى چاوكز ههلبژیره كه پیت باشته.

هه دهنگى تهواو كهر

هموو نامیره لاومكیهكانى بلاوكر دهنهوى دهنگ نیشان دمدات.

- رهنگه ههندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

نامرازى ديكه دهنگ

🔗 ⚙️ ⏪ ⏩ ➡ دهنگهيشتن ➡ ديارىكردى دهنگى زياتر

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

ههچكام

دهنگى گريمانه ههلبژیره.

شروقه دهنگى

بۆ ئهو كسانه كه چاويان كزه ئهو دهنگه گريمانه كه پیت باشته لهگهڵ دهنگى تاييهتى كسانى چاوكز ههلبژیره.

دهنگى خاوين

بۆ ئهو كسانه كه گوپيان گرانه ئهو شيوازه دهنگ كه پیت زلاتره لهگهڵ دهنگى تاييهتى كسانى گوپيان گرانه ههلبژیره.

ژيرنوووسی و تراو

بۆ كسانى چاوكز تهنیا ئهو دهنگه تاييهتى كسانى چاوكز ههلبژیره كه پیت باشته.

- رهنگه ههندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

بۆ ريكردنى تاييهتى كسى گوپيان

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى ⚙️ دابگره.

02 ئهمه ههلبژیره: ⚙️ ⏪ ⏩ ➡ دهنگهيشتن.

03 ژيرنوووسهكان بخهنه سهر دوخى ههلكردن.

04 گوپيان گراني بخهنه سهر دوخى ههلكردن.

ژيرنوووسىك دابين دهكریت بۆ ئهوانه كيشه بيسستيان ههيه.

- كاتيك گوپيان گراني خراومه سهر ههلكردن، پيشينه پيدمريت بهسهر بهر بزاره سهر مكيهكان.

- 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 ناپۆیستەکان.

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، سەرئێجی نامێری دەرئێجی 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 پخش 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**ی دیاریکراوی سهر تهلفزیونهکه بهکار بینه.

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 تهنیا دهنگی تهلفزیونهکه پخش 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 تهنها گوی له دهنکهکه بگریته. بۆ ههلکردنهوی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنک.

• ریکبهندهکان تهنها بۆ مۆدیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.

- نەگەر ئامرازی **هەنگاوی پاراستنی ووزە** بە کار بەیئیت، لەسەر روشنائیی تەلەفیۆنەکەت کاریگەری داهەنیت.

چاودیری پەنالی OLED

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

پاککردنەوهی پیکسێل

هەموو ئەو شتە کە کالیبرە دەکات کە ڕەنگە ڕوو بەدەن دوا بە هەلکراوی مانەوهی تەلەفیۆنەکەت بۆ ماوەیەکی زۆر. کالیبرەکردن زیاتر لە یەک کاتژمێری پێ دەچیت.

• **ئەو کاتە تەلەفیۆن دەکوژیتەوه بیخە کار** : هەرکات تەلەفیۆن سەیرکردنت تەواو بوو، بە دوگمەی پاوەر بیکوژیتەوه. **پاککردنەوهی پیکسێل** دەکوژیتە کار.

• **ئێستا دەستپێکە** : تەلەفیۆنەکەت دەستبەجێ دەکوژیتەوه و **پاککردنەوهی پیکسێل** دەکوژیتە کار. دوا تەواو بوونی ئەمە تەلەفیۆنەکە خۆی هەڵدەکوژیتەوه.

- کێبلی کار بە دەر مەهینە لەو کاتە ئێنجام دەدریت.

- نەگەر خۆت تەلەفیۆنەکە هەل بکەیت، **پاککردنەوهی پیکسێل** لە کار دەکوژیت.

دۆخی شاشە

ئەمە ماوە ماوە نەختیک شاشەکە تەکان دەدات بۆ ئەوهی وێنە نەلکێت بە پانیلی پێشاندەر دا.

ریکخستنی ڕووناکی لۆگۆ

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

پێشنیارەکانی چاودیری

دەتوانیت پێشنیارەکانی چاودیری بخریتە سەر هەلکردن یان کوژاندنەوه.

نوێکردنەوهی نەرمامراز

⚙️ ← پالپشتی ← نوێکردنەوهی نەرمامراز

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

نوێکردنەوهی خودکار

کاتێک بۆ **هەلکردن** دیاری دەکەیت، نوێکردنەوهکان خودکارانە ئێنجام دەدرین بۆ ڕیکاری دانیاردنەوهی جیاواز جگە لە هەندێک نوێکردنەوهی گرنگ نەبێت.

پشکنین بۆ نوێکردنەوهکان بکە

کاتیک که بو نویتترین بهر وژ کردن / ناپدمیت دهگپریت، تنیا وختیک دمتوانیت بهر نامهکه بهر وژ بکویت که فایلی بهر وژ کردنی نوسخه نوئ ههبت. تلهفزیون ئوتوماتیک نوسخه نهر مامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگهر پیویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دهستی بیپشکنیت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.
- دمتوانی نویتترین وهشان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیوستبون به ئینتهرنیت وهر بگریت.
- کاتی که له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال نهر مامراز که دادهگریت نهگهر کهنال بگوریت پرؤسهی داگرتن دهچریت. نهگهر بگهر پیتهوه بو نهو کهنال که لهسهری دهستت کرد به داگرتن پرؤسهی داگرتن دهست پی دهکاتهوه.
- نهگهر بهر نامهکه بهر وژ نهگریت، رهنگه ههندی نامراز بهباشی کار نهکهن.
- له ههندی ولات، نهگهر پهیوست نهبت به ئینتهرنیت، **نویکردنهوهی خودکار** نیشان نادریت.

تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

⚙️ ⬅️ ⚙️ ← تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

ریکهورتننامهکانی بهکارهینه

مهرج و ریساکانی تایبهتمهندیهتی ههن بو بهکارهینانی خزمهتگوزاریه پهیومندیار هکان به تلهفزیونی هوشمهند.

ئاگاداریی یاسایی

ئاگادار کردنهوهیهکی یاساییه بو خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تلهفزیون.

ئاگاداری نهر مامرازی سهراچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی هه نایتمیک بکویت.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسهر کردنیان

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

کاتیک تلهفزیونهکه به خراپی کار دهکات، دمتوانیت یارمهتی بهدهست بئیت بو چارهسهر کردنی کیشهکه. دوگمهی ⚙️ی سهر ریموت کونترولهکه دابگره و ⚙️ ← **پالپشتی** ← **یارمهتی خیرا** دهسایشان بکه. ههروهها دمتوانیت دوگمهی ژماره 9ی سهر ریموت کونترولهکه دابگریت بو بهکارخستنی **یارمهتی خیرا**.

رېځبهندهكانى باشينهكردن

دمتوانيت خودكارانه سېرى كوى دوځى تلهفزيونهكت بكهيت و بههاكانى رېځبهندي پېشنياركراو ببينيت و بگوريت.

پشكنينى نايتمهكان

نایتمی کیشهدار دمنیشان بکه، و دمتوانيت يارمېتى بهدست بښيت بؤ چارمسرکردنى کيشهکه.

• **رېځبهنده خود-دمنيشانکردنهكانى تلهفزيون** : نئو نايتمه دمنيشان بکه که هاوتايه لهگهل نيشانهکه بؤ دوزينهوهى رېنماييهكان که دمکريت يارمېتيدەر بن له چارمسرکردنى کيشهکه.

• **دوځى تلهفزيون پېشکنه** : دمتوانيت دوځى نېستای تلهفزيونهکت بؤ نايتمى دمنيشانکراو بپشکنيت.

خزمهتگوزارى LG Remote

دمتوانيت يارمېتى بؤ کيشهكان له رېگهى ريموت كونترولوه وهرېگريت.

بؤ **خزمهتگوزارى LG Remote**، دلنیا به پيوندی به نومندى خزمهتگوزارى بهكاربهى LG Electronics بكهيت.

- رېنگه نهم کرداره له هندنېک ولات يان له هندنېک مودېل بهردهست نهېيت.
- کاتېک هيچ ناوهرؤکېکى پيوهست به **يارمېتى خيرا** نيه، تکايه سېرى **دوزينهوهى کيشهكان و چارمسرکردنيان** له رېنماى **بهكارهينەر** بکه.
- نهمگر هيشتا شکست بښيت له چارمسرکردنى کيشهکه، تکايه پيوندی به نومندى خزمهتگوزارى بهكاربهى مان بکه.

چارهدوزى کيشهكانى تهزوو/ريموت كونترول

چارهدوزى کيشهكانى تهزوو/ريموت كونترول

نهمگر له کاتى بهكارهينانې تلهفزيونهکه دا تووشى همرېک لهم کيشانهى خوارموه بوون، تکايه نهمانه پېشکنن: رېنگه تلهفزيونهکه هيچ کيشيهکى نهېيت.

❓ ناتوانم تلهفزيونهکه همل بکهم

- دلنیا ببه که تلهفزيونهکه به شيوهيهکى دروست دراوه له کارهبا.
- نهمگر چهند سؤکيتېکى کارهباى چهند دانهبى به کار دهينيت، دلنیا ببه که دروست کار دمکات. بؤ نهموهى بزانيت که چهنديانتيکى کارهبا دروست کار دمکات يان نه، کابلى کارهباى تلهفزيونهکه راستهوخؤ بده له سؤکيتى ديوار و بزانه کار دمکات.
- همول بده تلهفزيونهکه به دوگمى هملکردنى سمر خوى همل بكهيت.

❓❓ تەزوومەكە ھەلكر اوە، بەلام شاشەكە دواتر دەرەكەوئەت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەيەكى لابردنى ئۆيزە بۆ نەهيشتنى ھەرچۆرە ئۆيزىك كە رەنگە لە كاتى ھەلكرەن دا دەرەكەوئەت. ئەمە بە واتاى ئەو نەيە كە تەلەفزيونەكە كيشەى ھەيە.

❓❓ نيشاندەرى مەجىك ريمۆت لە سەر شاشەكە دەرەكەوئەت.

- ريمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزيونەكە رابگرە و لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و  بۆ ماوہى 5 چركە دابگرە تا رينمايەكە دەرەكەوئەت. ئەو ريمۆت كۆنترۆلەكە پيشتر تۆمار كراوە لادەبريت و دووبارە تۆمار دەكریتەو.
- ھەركات لەسەر شاشەى تەلەفزيونەكە داوا كرا، باتريەكانى ريمۆتەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- ئەگەر    **گشتى**  **دەستگەيشتن**  **رينماى دەنگ** خرابىتە سەر **ھەلكرەن**، نيشاندەرى مەجىك ريمۆت دەرەكەوئەت. **رينماى دەنگ** بخەنە سەر دۆخى **كوژاندنەوہ**. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نەين).

❓❓ ناتوانم بە ريمۆت كۆنترۆل تەلەفزيونەكە ھەل بكەم.

- دۇنيا ببە كە تەلەفزيونەكە بە شيوەيەكى دروست دراوہ لە كارەبا.
- باتريەكانى ريمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر بەر بەستىك ھەيئەت رينگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى ريمۆت كۆنترۆلى تەلەفزيونەكە. ئەگەر بەر بەستىك ھەيئەت، وەك ساوندبار، لە بەردەم وەرگرەكە لە خوارموى تەلەفزيونەكە، رەنگە ناسينەوى IR بە دروستى كار نەكات.

❓❓ لە ناكاو ھيز دەكوژيتەوہ.

- ئەوہ بيشكنە ئەگەر **تايەمەرى كوژاندنەوہ** ئامادەكرا بىت.
- تەلەفزيونەكە خودكارانە دەكوژينريتەوہ ئەگەر ھىچ دوگمەيەك لە ماوہى 4 كاتر مۆر دانەگريت تەنانت لە دواى ھەلكرەنى تەلەفزيونەكە لە كاتى ديارىكراو لە ريگەى **بىرخەرەوہ** يان **تايەمەرى ھەلكرەن**.
- ھەروەھا ئەگەر يەك ھەيە كە خولى پاراستنى ناوخويى چالاك كرابىت لەبەر ئەوہى پلەى گەرمى ناوخويى بەر ھەمەكە بە شيوەيەكى ئاساسايى يان لە رادەبەدەر بەرز بۆتەوہ.

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

- دۇنيا بە كە پلاگى تەزووى ئاميرەكە خراومە ناو ئاوتلنيتەكە.
- باتريەكانى ريمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (باتريى ئالكالين بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر ھەر بەر بەستىك ھەيئەت رينگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى ريمۆت كۆنترۆلى ئاميرە گرەيدراوەكە.

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**  **چاوديزی OLED**  **خود چاوديزی نامير**  **خود دهنشاندردنی 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 ببينم.**

-   **گشتی**  **که‌نالهمان**  **سازاندنی که‌نال (سازکردن و ريکبه‌ندکردنی که‌نال)**  **سازاندنی خودکار** دمکاته‌وه.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينکهرمکي پرسيار بکه و داواي رڼنمايي 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 فريکوټنسيان زوره بو نمونه تله‌فزيونيکي تر يان سهرچاوميه‌کي به‌هيري نيلکترؤمينگناتيس لهو نزیکانه.

 **هر که‌نالېک کواليتي وينه‌ی جياوازي هميه.**

- به‌گويره‌ی فيديو ي پېشکه‌شکراو له‌لايه‌ن په‌خشکهرمکان، ږمنگه که‌نالهمان کواليتي وينه‌ی جياوازيان هه‌بټ.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينکهرمکي پرسيار بکه و داواي رڼنمايي بکه.

- سهرتا خود دهنیشاندردنی 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 دهنیشاندردنی 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 بگویره یان بزانه کابلکه دروست پیوست کراوه.
-    **گشتی**  **که ناله کان**  **سازاندنی که نال**  **ریکبه نندردنی که نال**  **سازاندنی دهستی**
نهگر له حالتی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زور لاوازه، پیوهندی بکه به ویستگه ی پخش یان نووسینگه ی بهر یوهردن و داوا بکه سیگنال کان چیک بکن.
- نهگر دمرگای وهرگری دیجیتالی به کار دهینیت، له دابینهکهر مکه ی پرسیار بکه و داوی پریمایی 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 وکوو خوی نیشان دمدات. نهگر سیگنال که لاوازه، لاکانی سهروو/خواروو/چپ/راستی شاشهکه رنګه سپی بیت.

❓ کاتیک همل دمدم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینهکه پرتپریت دمکات.

- بزانه نایا کابلی HDMI[®] سیفتی پنیوستی هییه. نهگر کابلی HDMI[®] عهیددار بیت (چه مابیتوه یان شکابیت)، رنګه وینه پرتپریت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا ببه که کابلکه دروست درابیت له پورتهکه. پیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:    **گشتی**  **نامیره کان**  **ریکبه نندهکانی**
HDMI Deep Color  **HDMI**.

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

-    **وینه**  **دوخی دهنیشاندردن**
دوخی دهنیشاندردن to بگویره 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** ← **زه‌قی** ← **بایه‌خدانی Motion Eye**
نامرازی **بایه‌خدانی Motion Eye** لسه‌س کوژاندنه‌وه دابنه. نهمه‌ته‌ن‌ها لسه‌س نه‌و شیوازی پیدانه که خه‌ریکی به‌کاری ده‌ه‌نیت جیبه‌جی ده‌کری‌ت.
-   **پالپشتی** ← **چاودی‌ری OLED** ← **خود چاودی‌ری نامیر** ← **پاشه‌که‌وتی وزه**
نامرازی **پاشه‌که‌وتی وزه** لسه‌س کوژاندنه‌وه یان که‌مترین دابنه.
-   **وینه** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین**
نامرازی **که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین** لسه‌س کوژاندنه‌وه دابنه.

 **شاشه‌که رمش و سپیه یان رمنگ‌گلی جی‌اواز نشان دمدات.**

- شیوازی پیدان یان په‌یومندیی کابل بیشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لاپه‌ری  و نه‌و پیدره‌ی که کونیکت کراوه هله‌بیره.
- کاتیک گری‌دان به **AV IN** ده‌که‌یت، نه‌وه بیشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی په‌یومستکراوه.
- پورتی **AV IN** ته‌ن‌ها له هه‌ندی مودیل دا هه‌یه.

 **فیدیوی Ultra HD نشان نادریت.**

- له‌گه‌ل هه‌ندیی کیبلی HDMI، رمنگه سیگنال و مرنه‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گری‌دراو بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

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

سه‌رمتا   **پالپشتی** ← **چاودی‌ری OLED** ← **خود چاودی‌ری نامیر** ← **خود ده‌سنیشانکردنی ده‌نگ** نه‌نجام بده بو نه‌وه‌ی بزانیته هیچ کیشه یان شتی ناسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه. نه‌گه‌ر سی‌ت-توپ-بوکس به کار ده‌ه‌نیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه. د‌ل‌نیا ببه که سی‌ت-توپ-بوکس به دروستی دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.

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

- که‌ن‌الیک‌ی تر تا‌قیبکه‌رموه.
- نه‌گه‌ر نامیری سی‌ت-توپ-بوکس به کار به‌ه‌نیت، نه‌گه‌ر ده‌نگی نه‌م نامیره یان ته‌له‌فزیونه‌که‌ت لسه‌س 0 دانابیت یان بینده‌گت

چاره‌دوزی کیشه‌کانی گریډانی کۆمپيوتهر

داشبۆردى مالىھە بخەكار لە ڕيگەي داگرتتى دوگمەي  ي سەر ريمۆت کۆنترۆلەکه. **❗** **← بزارکردن ← بزارکردنى نينپوتەکان** لە گوشەي لای راستي سەر وە دەسنيشان بکه. لە دۆخي بزارکردن، وينۆکي تيرمينال HDMI گريدراو به کۆمپيوترەکه بکه به **کۆمپيوتر** بۆ جيبهجيکردنى ڕيکبهندهکاني فيديو و ڕيژەي پروبەري که هاوړيکن لهگەل کۆمپيوترەکه.

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەکانی خوار موە بوون، تکایە ئەمانە بپێشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓! دواى ئىمۆهى كه تەلەفزیۆنەكه پەیسۆست دىكەم بە كۆمپيۇتر شاشەكه ھەر بەتالە.

- بزانه ئايا كومپيوترمكه باش پەيوەست كراوه به تەلەفزیۆنەكە.
- به كۆنترۆلى لەدوور تەلەفزیۆنەكەت بكوژینهوه و دووباره هەلى بكە.
- له حاڵێك دا كه تەلەفزیۆن هەلكراوه كومپيوترمكه لەنۆ (رێستارت) بكە.
- دۇنيا به كه وردىبىنى دەرچووى دانراو له سەر كومپيوترەكە بۆ وردىبىنى HDMI-كومپيوترەرى پشتيوانىكر اوى تەلەفزیۆنەكە دانراوه.
- بۆ بەكارهێنانى جووت پيشاندر، بزانه ئايا كومپيوترمكەت يان نۆتبوكەكەت پشتيوانى دمكات له شيوازى جووت پيشاندر.
- دووباره كابلى HDMI پەيوەست بكە.
- ئەگەر پورتى RGBى كومپيوترەكەت داوه له **HDMI IN**ى تەلەفزیۆنەكەت، پيوست به كۆنيكتورى RGB به HDMI هەيه.
- ئەگەر كۆنيكتورى RGB به HDMI به كار بهيئت هيج شتێك لەسەر شاشە نابيئت.

❓! شاهشکه بهتہواری نیشان نادریت یان ناہاوسانگہ لہ کاتی گریدان بہ کومپیوتہریک.

- وردیبنی یان ووردیبنی کۆمپیوتەر مکه له سەر ئەندازە مەیک دابنێ کە تەلەفزیۆنەکە قەبوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **ئاگادار بوون لە زانیاری** ← **روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.
- ناوی ئەو ئامێری HDMI-ه کە پەیوەست کراوه بکە PC. **داشبۆردی مالهوه** بخەکار لە پرێگی داگرتنی دوگمە  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە. **❗** ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی ئینیپوتەکان** لە گۆشەی لای راستی سەر موه دەسنیشان بکە. ویئوکی پۆرتی HDMI ی گریډراو بە **ئینیپوتەکان** بگۆرە بۆ کۆمپیوتەر و **هەلگرتن** دەسنیشان بکە.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کۆمپیوتر ره که یه یوست دهکم به تلهفزیۆن که، هیچ دنگ نایست.

- بېرؤ بۆ پهره‌ی كۆنترۆل «دەنگ» پەخشكردنەوه LGTV بۆ دیار یکردنی ئامیزی بنەرەتی له رێکبه‌نده‌کانی کۆمپووتەر.
- بۆ ئەوەی بزانیته‌ که کارتی گرافیکت پشتیوانی ده‌کات له‌ په‌خشی دەنگی HDMI یان نه‌، له‌ دروستکار هه‌که‌ی پرسیار به‌که و داوا ی رێنمایی به‌که.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وی فیلم

چاره‌دوژی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وی فیلم

نځگر له کاتي به‌کار هيناني ته‌لفزيونه‌که دا تووشي هر يک له کيشانه‌ی خوار موه بوون، تکايه نهمانه پيشکنن: ږمنگه ته‌لفزيونه‌که هيچ کيشه‌يکي نه‌يټ.

زانباري زياتر دمر باره‌ی فاي‌له پشټيوانيکراو مکان دمکريت له **ناگدار بوون له زانباري** ← **شيواري فاي‌لي قيديوي** پشټيوانيکراو دمست بخريت له **رينماي به‌کار هينر**.

❓ ناتوانم له نيو 'په‌خشکړي ميديا' دا فاي‌ليک بدوزمه‌وه.

- بزانه ناي‌ا فاي‌له‌کانی سهر ناميزی خه‌ز نکردي USB له‌سهر کومپيوتر دمخوينرینه‌وه.
- بزانه ناي‌ا جوړی فاي‌له‌که قه‌بوول دمکات.
- فلنهر مکه بگوره بو **هممو**.

❓ من په‌ياميک دمبينم که دمليت پشټيواني ناکريت له‌م فاي‌له.

- بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که له‌سهر په‌خشکړي قيديو يان کومپيوتر کيشه‌ی هه‌يه يان نه‌ه. (بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که ټيکنه‌چووه)
- بزانه ناي‌ا جوړی فاي‌له‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه ناي‌ا نه‌و وردبينه (ريزولووشنه) پشټيواني دمکريت يان نه‌ه.
- بزانه ناي‌ا نه‌و کوډخوینی قيديويه دناسيت.
- بزانه ناي‌ا ريژه‌ی فرهم پشټيوانيکراوه.

❓ په‌ياميک دټه‌ پروو که دمليت "نهم دمنگه پشټيواني ناکريت" يان قيديو بي‌کيشه په‌خش دميتته‌وه به‌لام دمنگي نيه.

- بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که له‌سهر په‌خشکړي قيديو يان کومپيوتر کيشه‌ی هه‌يه يان نه‌ه. (بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که ټيکنه‌چووه)
- بزانه ناي‌ا جوړی فاي‌له‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه ناي‌ا نهم کومپيوتره پشټيواني دمکات له‌و کوډخوینی ناوديوي.
- بزانه ناي‌ا پشټيواني دمکات له‌و ريژه‌ی بيته (بيت ږميت).
- بزانه ناي‌ا له‌رملری نمونه پشټيوانيکراوه.
- بزانه ناي‌ا ژماره‌ی که‌نال‌ه‌کانی دمنگ پشټيوانيکراوه.

❓ من ناتوانم ژيرنووسه‌کان ببينم.

- بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که له‌سهر په‌خشکړي قيديو يان کومپيوتر کيشه‌ی هه‌يه يان نه‌ه. (بزانه ناي‌ا فاي‌له‌که ټيکنه‌چووه)

- بزانه ئايا ناوی فایل قیدی و فایل ژیرنوس بهکیکه.
- ههروهها بزانه ئايا فایل قیدی و فایل ژیرنوس له ناو یهک پهردان (فۆلدر) دان.
- بزانه ئايا فورمتهی فایل ژیرنوس قهبول دمکات.
- بزانه ئايا ئهو زمانه قهبول دمکات یان نه.
- (دهتوانی فایل ژیرنوس لهنتو Notepad دا بکهپتهوه بۆ ئهوهی زمانهکهی ببینیت.)
- ئهگهر کۆدکردنی ژیرنوس بهدروستی ریک نهکریت، ږمنگه ژیرنوسهکان باش نیشان نهدرین.
- دوگمهی  ی سهر ریموت کۆنترۆلهکه له ماوهی کردارمکانی پهخشی دووبارهی قیدیوکه دابگره. **SUB** دهسنیشان بکه و بههای **لاپهرهی کۆد** بگۆره.
- ئهگهر له ږنگهی ئامرازی هاوبهشکردنی ناوهرۆکهوه فایلکی قیدیو پهخش بکهیت که لهسهر ئامیزیکی تر خزن کراوه، بهپپی ئهو بهرنامهی که بهکاری دههینیت ږمنگه ژیرنوس موجود نهبیت.
- ئهگهت تو له ږنگهی یهکهیهکی NAS-هوه قیدیو پهخش بکهپتهوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنوس. له دروستکهری NAS پرسیار بکه و داوای رینمای بکه.

؟!) کاتیک ئامیزی خزنکردنی USB م دهمم له تهلهفزیونهکه، نایناسیت.

- بزانه ئايا تهلهفزیونهکه پشتیوانی دمکات له ئامیزی خزنکردنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **گریدانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **پهوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینه**ر بخوینهوه.

چاره‌دۆزی کیشهکانی تۆمارکردن

چاره‌دۆزی کیشهکانی تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی تۆمارکردن، بچۆ بهشی **چیژ له تهلهفزیونی راسته‌وخۆ وهرگره** ← **تۆمارکردن له رینمای بهکارهینه**ر دا.

؟!) چۆن دست بکهم به تۆمارکردن؟

- ئامیزیکی خزنکردنی USB، که سهرجهم لانیکهم 4 گیگابایت جیگهی ههپیت، له تهلهفزیونهکه گری بده. پئویسته لانیکهم 1 گیگابایتی بهتال بیت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی ئامیزی خزنکردنی USB، بچۆ **گریدانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **پهوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینه**ر دا.)
- دوگمهی **...** ی سهر ریموت کۆنترۆلهکه دابگره و **تۆمار** دهسنیشان بکه.
- دهتوانیت تۆمارکردن دست پێ بکهیت له ږنگهی داگرتنی دوگمهی  ی سهر مهجیک ریموت.
- هه‌ندیک ئامیزی ههمارگهی USB پئویستیان به فورماتکردنه له سهر تهلهفزیونهکهت. فورماتکردن گشت داتای هه‌لگیراوی سهر ئامیزی ههمارگهی USB دهره‌پتهوه، و ئامیره‌کش به سیسته‌می فایل NTFS و FAT32 فورمات دهکریت. پێش ئهوهی ئامیزیکی ههمارگهی USB به تهلهفزیونهکهت گری بدهیت، ههموو داتایه‌کی هه‌لگیراوی سهر ئامیره‌که له سهر کۆمپیوتهره‌که پاشه‌کوت بکه.

- ئەگەر دەتەئۆت گرىڭدانىكى بېتەل دابمەزىننىت، سەيرى خالانەش بىكە.
- ① SSID راتەرەكەت (ناۋى تۈر) يان كەنالى بېتەل ديارى بىكە.
- ② كىلى 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.
- كىلى راتەرە يان مۇدەمەكە لە پلاكى دىوارەكە دەرېنە، بۇ ماۋەى 10 چركە چاۋەرۋان بە و دووبارە گرى بىدە.
- AP (رووتەر) يان مۇدەمەى كابلې رىسنىت بىكە.
- سەردانى مالىپەرى دروستكەرى AP (رووتەر) بىكە بۇ ئەۋەى دۇنيا بىيت 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.
- كىلى راتەرە يان مۇدەمەكە لە پلاكى دىوارەكە دەرېنە، بۇ ماۋەى 10 چركە چاۋەرۋان بە و دووبارە گرى بىدە.
- AP (رووتەر) يان مۇدەمەى كابلې رىسنىت بىكە.
- بزانە ئاىا ناۋىشانى MAC/TV (رووتەر) لاي دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۆ تۆمار دەبىت.(ناۋىشانى MAC كە لە پەنجەرى دۇخى تۆر دا نىشان دەدرىت، دەبىت لاي دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۆ تۆمار بىيت.)
- 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 كىرگۈزۈپ بۇ ئەندامىيەنى سىز تەلەپ قىلىڭ. ئايا پىئويستە دووبارە خۆم تۆمار بىلەنمۇ سىز ئىسپاتىيە (www.lgappstv.com)؟

- دىتوانىت ئىسپاتىيەگە بە زانىيارى ئەندامىيەنى بىكار بىلىت كە لە كاتى خۆتۆمار كىردى سىز تەلەپ قىلىنەكە بىكار ت ھىنا.

❓❓❓ نەپئوشەكەم لەبىر چوۋە. پىئويستە چى بىكەم؟

- لە سىز شاشەنى تەلەپ قىلىنەكە، دوگمەنى **نەپئوشەكەم لەبىر كىرگۈزۈپ** دەسنىشان بىكە بۇ چوۋن بۇ لاپەردە دۆزىنەۋەنى نەپئوشەكەم. نونىشانى ئىمەلى خۆت لە سىز لاپەردە دۆزىنەۋەنى نەپئوشەكەم بىنوسە، و لىنكىكت بۇ دىنەپىن بۇ رىكەردىنەۋەنى نەپئوشەكەم.
- ھەروەھا دىتوانىت نەپئوشەكەم رىكە بىكەتەۋە لە ئەزىمىرى LG ى ← لە سىز ئىسپاتىيە (www.lgappstv.com).
- لە ھەندى ۋلات رەنگە دەسگەشەشەن بە مالىپەرى (www.lgappstv.com) سىنوردار بىت.

چارەدۆزى كىشەكەنى ناۋەرۈك

چارەدۆزى كىشەكەنى ناۋەرۈك

ئەگەر لە كاتى بىكار ھىنانى تەلەپ قىلىنەكە دا توۋشى ھەرىكەم لەم كىشەكەنى خوارمۇە بوۋن، تىكايە ئەمانە بىشەكەن: رەنگە تەلەپ قىلىنەكە ھىچ كىشەكەنى نەپئ.

❓❓❓ لە لاپەردە سىزەكى (Home) دا ناتوانم ھىچ ناۋەرۈكە بىلىنم.

- ئەگەر رىكەردىنەكەنى ۋلات لە بەشى 'دىارىكىردى ۋلاتى خەمەت' دا گۆردىرەبىت، رەنگە نەتوانىت ئەم ناۋەرۈكە بىلىنم. بىچۇ ئەم بەشەنە و ئە ۋلاتە ھەلپىزىرە كە دەتەۋى لەۋى خەمەتەكە بە كار بىلىنم: ❗❗❗ ← **گەشەنى** ← **سىستەم** ← **شۋىن** ← **ۋلاتى خەمەتگۆزارىكەنى LG**. (رەنگە ھەندىكە مۆدىل پىشەۋانىكەراۋ نەپن.)
- ئەگەر ھەندى لە ئەپەكان نەپنىت، رەنگە تۆ ئەۋانت سىر بىلىنەۋە. تىكايە ئەپى پەيۋەندىدار دووبارە دابەزىنە.
- ئەگەر ئەپلىكەشەكە سىراۋەتەۋە، دىتوانىت ئەپلىكەشەكە دابەزىنەت لە **Apps** دووبارە دابەزىنەتەۋە. بىرۇ بۇ **Apps** بۇ دۆزىنەۋە و دابەزەندى ئەۋ ئەپلىكەشەكە دەتەۋىت.
- جۆرى ناۋەرۈكى پىشەۋانىكەراۋ بەپى ۋلات جىۋازە.
- ئەۋ ناۋەرۈكە كە دابىن دىكەن رەنگە لەلەپەن دابىنەكەرى خەمەتەۋە بىگۆردىنەپەن قەت بىكەن.

چارەدۆزى كىشەكەنى ۋىگەرى ئىنتەرنەت

چاره‌دوږی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری نینته‌رنیت

نځگر له کاتی به‌کار هیځانې ته‌له‌فریونه‌که دا تووشی هر یه‌ک له کیشانه‌ی خوار موه بوون، تکیه نمانه پېشکنن: ږمنگه ته‌له‌فریونه‌که هیچ کیشیه‌کی نه‌بیت.

❓ کاتی که نینته‌رنیت به کار ده‌ینم هندی بش 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.

- له **گه‌رالی ویب** دا ته‌نیا بهم فورمه‌تانه‌ی خوار موه ده‌توانیت فایلې میدیا په‌خس بکه‌یت:

JPEG/PNG/GIF :

- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌کوت بکه‌یت.

- نځگر تاییه‌تمه‌ندی **بلوک‌کردنی ریکلام به‌کار بینه** ه‌لېکریټ، ناوچه‌ی سر ویسایته‌که که ریکلام نیشان دمدات به به‌تالی

ده‌ر ده‌کوت. نځگر هندی ناوړوکی سر ویسایته‌که شار اوه بیت و نه‌بیریت، ه‌ولې دانانی **❗** ← **ریکبه‌نده‌کان** ←

بلوک‌کردنی ریکلام به‌کار بینه بو کوژانده‌وه له **گه‌رالی ویب** ده. ریکلامی سپونسره‌کراوی سر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی

نوئ نیشان ددریت ته‌نانت نځگر تاییه‌تمه‌ندی **بلوک‌کردنی ریکلام به‌کار بینه** بو کوژانده‌وه دیاری بکه‌یت.

❓ کاتیک که سر دانی مالپه‌ریک ده‌کهم، نینته‌رنیت‌گر خوی بو خوی دمه‌سریت / دادمخریټ.

- نځگر بیرگه جیگه‌ی تواوی بو جیکردنه‌وه‌ی وینه‌کانی مالپه‌ریک نه‌بیت ږمنگه به‌زور ببه‌سریټ / دابخریټ. نه‌وه پېشکنه

نځگر بتوانیت دمه‌گه‌یشتنن بو مالپه‌رکه ه‌بیت له ږیگه‌ی کیشی سر کو‌مپیوته‌ر مکه‌ت.

❓ له کاتی سیرکردنی فیدیو له **گه‌رالی ویب** دا، فیدیو که به زور ده‌کوژینریته‌وه.

- له‌وانیه بتوانیت به دانانی **❗** ← **ریکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به به‌کار هیځانې **JavaScript** له‌سر

کوژانده‌وه له **گه‌رالی ویب** دا، نهم کیشیه چاره‌سر بکه‌یت. ږیکردن نه‌و خسته‌به‌ندانه ناگړیته‌وه که بهر له گورانکاری

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

ناگدار بوون له زانیاری

شیوازی فایلې 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 پەکان لەبارەى پەخشکردنەوێ قیدیۆ

- ھەندێ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی قیدیۆ و فایلێ ژێرنووسەکی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەوێ ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژێرنووسەکی ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکت و ئەوێ 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.
- قیدیۆی ULTRA HD (تەنھا مۆدێلەکانی 4096 × 2160، 3840 × 2160 : ULTRA HD) ھەندێ قیدیۆی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شتێوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکانە کە بە شتێوێ رسمی لەلایەن LG Electronics مۆه بۆ کراوەتەو ڕەنگە پەخش نەکرێنەو.
- ھەندێ لە کۆدخۆنەکان ڕەنگە دواى ئاپگرەیدی نەرمماز پشتیوانی بکری.

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

- تهنه Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانی دهرین.
- پروفایلی AAC Main پشتیوانی ناکریت.
- نهو فایلله فیدیویبانه که به هندی کۆدکهری تایبته دروست کراون ږهنگه پخش نهکړینهوه.
- نهگر فورمتهی فایللی فیدیو جیاواز بیت له نهو فورمهتانه که دیاری کراون ږهنگه پخش نهکړیت.
- نهگر فایللی فیدیو لهسر جوړیک له نامیری خزنکردنی USB دانرابیت له پشتیوانی نهکات له خیرایی زور، ږهنگه باش پخش نهکړیتهوه.

شیوازی فایللی موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایللی موزیکی پشتیوانیکراو

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

ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کناله‌کان	مۆنۆ، ستیریۆ
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، ستیریۆ

● له‌وانه‌یه ژماره‌ی ئەو کەناله‌نە‌ی پشتیوانی دەرکەوێت بێ‌پێی 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	(4096 × 2160p ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	

(1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ که HDMI Deep Color لهسر حالهتی 4K دانرا بیټ.
(2) تنها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبانیکراون.

روناکیی پشتیباری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرکانسی ناسویی (کیلو هیرتز)	فرکانسی نهستوونی (هیرتز)
640 × 350	31.46	70.09

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 مۇدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K، ULTRA HD، Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكانى 50/60 Hz، ULTRA HD)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 ULTRA HD 100/120 Hz، 8K (تەنھا مۇدېلەكانى 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدېلەكانى 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	¹ 3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 4096 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)

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) كاتېك پىشتىۋانى دىمىرېت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **4K** دانراپىت.
- (2) كاتېك پىشتىۋانى دىمىرېت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **8K** دانراپىت.
- (3) كاتېك پىشتىۋانى دىمىرېت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **كوژاندنەۋە** دانراپىت.

• ئەۋ پۇرتى HDMI ى كۆمپيۇتەرە كە پىشتىۋانى دىمىرېت بەپپى مۇدېل جىۋازە. ئەۋ نامىلكە بخوئىنەۋە كە لەگەل تەلەفىزىۋنەكە دابىن كراۋە.

زانپارىيى مۆلەت

زانپارىيى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پىشتىۋانىكراۋەكان بە گۆيرەى مۇدېل بگۆرئىن.

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