

رینمای بهکارهینەر

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

خشتهى ناوهرۆك

دهستپيكرين له گهڵ LG webOS TV

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

شيوههه بهكار هينانى تلهفزيون

11. جووت كردنى مهجيك ريموت .
12. بهكار هينانى مهجيك ريموت .
16. بهكار هينانى نامراز مكاى تلهفزيون لهريگهه وتار موه .
17. وتار بو بابعت .
19. تلهفزيونكهت به دهنگى خوت له گهڵ Google Assistant كونتروول بكه .
20. دهسكهيشتن بو ناسينهوهه دهنگ به بهكار هينانى Amazon Alexa .
20. بو بينينى تايهت مهندي زياترى ريموت كونتروولكه .
21. بهكار هينانى ريموت كونتروولى جيهانى .
22. كردنهوهه نهپ لهريگهه دهستپيگهيشتنى خيرا .
23. گرڤدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهديرى دهستپيگهيشتن .
25. گرڤدانى ناميريكي ئينپوت به USB .

چيز له تلهفزيونى راستهوخو وهگره

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

ئهپليكهيشنهكان و ناوهرۆك

39. دامهزراندنى نهپهكان .
40. پيشنبارى ناوهرۆك .
41. گهرانى ناوهرۆك .

گريدانى ناميره دهره كيهكان

42. بىكار هينانى داشبوردى مالمه
43. گريدانى مالمه ي ناميرمكاني IoT
44. گريدانى ناميره هوشمندمكاني
46. سىركردنى شاشه ي ناميرى هوشمند له سىر تلهفزيون
47. بلاو كردنه ي دهنگى ناميرىكى هوشمند له ريگه ي بلنگو تلهفزيونه
47. پميوه سىركردنى USB
48. بىكار هينانى پىخشكسرى ميديا
50. سىركردنى وپنهكان
50. پىخش كردنى فيديو
51. گوئى گرتن له مووزيك
52. هاويشكردنى ناوهرؤكى كومپيوته
54. سىركردنى شاشه ي كومپيوته له سىر تلهفزيون

وهرگرتنى زورترين سوود له تلهفزيونى هوشمند

55. بىكار هينانى هاويشكردنى ژوور بؤ ژوور
56. وهرگرتنى زورترين سوود له گلمه ي هونه
57. كردنه ي نينته رنيت له سىر تلهفزيون
60. كزبونمكردنى فيديو
61. بؤ بىكار هينانى گهر يده ي جادو
61. بىكار هينانى ناگدارى وهرز
62. Live Plus

ريكبهندهكان

63. ريكبهنده خيرا
64. وپنه
73. دهنگ
82. خزمتگوزارى AI
84. باشتركمى يارى
86. كمنالمكان
92. تور
93. ناميرمكاني
97. سيستم
103. دهستگه يشتن
105. پالپشتى

دوژينه وه ي كيشهكان و چارمه سركردنيان

109. پشكنين نى انجام بده له گمل يارمه تى خيرا
110. چارمه دوزى كيشهكاني تهزوو/ريموت كونترول
111. چارمه دوزى كيشهكاني شاشه
114. چارمه دوزى كيشهكاني دهنگ

115. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى كۆمپيوتەر.
116. چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكردنەوى فېلم .
118. چارەدۆزى كىشەكانى تۆماركردن .
119. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى تۆر .
120. چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG .
121. چارەدۆزى كىشەكانى ناوەرۆك .
121. چارەدۆزى كىشەكانى ويېگەرى ئىنتەرنېت .

ئاگادار بوون لە زانىارى

122. شىوازى فابىلى وىنەى پشتىوانىكراو .
123. شىوازى فابىلى فېدىوى پشتىوانىكراو .
126. شىوازى فابىلى موزىكى پشتىوانىكراو .
127. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-DTV .
130. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC .
133. زانىارىي مۆلەت .

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 تهله‌فزیۆنه هوشمەندهکه به‌کاربینیت.

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



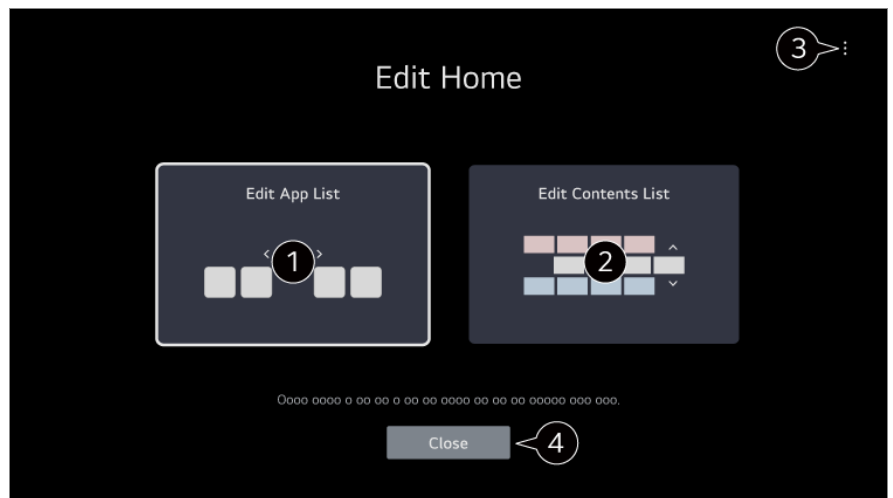
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده‌ خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده‌ خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان** 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 به‌ که‌سیکراو.
- پێویسته‌ گرێدان به‌ تور بکه‌یت بۆ به‌کارهینانی تاییه‌تمه‌ندی پێشنیار.
- 6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سهر تهله‌فزیۆنه‌که بکه‌یتوه، بگوازیته‌وه، یان بسریتوه.

- شاه‌ی ماله‌و خودکارانه نیشان دمدریت 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 دواپانه**.
- به‌رده‌ست بوون و دهمگه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له LGE Device ههموو کاتیک ده‌کونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ناگاداری پیشومخته.
- تاییه‌تمه‌ندیه به‌رده‌سته‌کان به‌گۆیره‌ی ههریم یان خزمه‌تگوزاری ده‌گۆرین.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- دمتوانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشنه نیشاندر او‌مکان 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. دمتوانیت بچینه ناو دۆخی بژارکردن له **ریگه‌ی دهنیشان کردنی**  **ی خوارموی شاه‌ی**.



1 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن.

- دوا‌ی دهنیشانکردنی ئهو ئه‌پلیکه‌یشنه‌ی که دته‌ویت له **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** شاه‌ی ماله‌و بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ر، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** ی دوا‌یین ناوچه‌ی **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** دا‌بگه‌ر بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن**.

2 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

دمتوانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او‌مکانی سهر شاه‌ی ماله‌و بژار بکه‌یت.

- 3 **ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشن** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشن ریک ده‌خاته‌وه.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** : له کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئهو شاه‌یه‌یه برۆ که ره‌فتاری شاه‌ی سهرمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

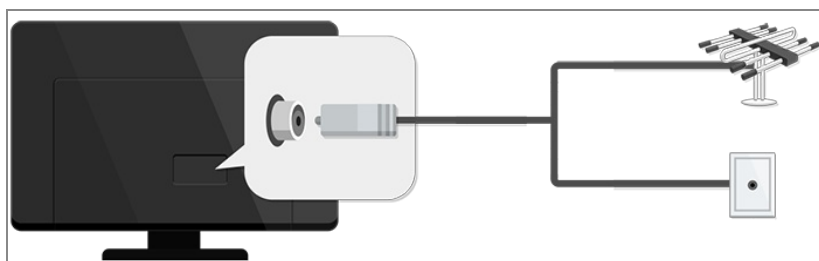
● ئۇ ئايتمانى دەكرىت دىارى بىكرىن رەنگە بەگۈيرە دۇخى بزار كرىن بگۈرىن.

4 دەرچوون لە دۇخى بزار كرىن.

ئامادە كرىنى تەلەفزیونی وشیار

تماشا كرىنى بەرنامەى پەخش كراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



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

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

● يان بە جىگەى ئانتىن دىتوانىت ئامىرىك كە بەرنامەى پەخش كرا و مەدەكرىت بدەيت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۇكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← نامىرەكان ← نامىرە دەرەكپەكان ← رىكەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاته.

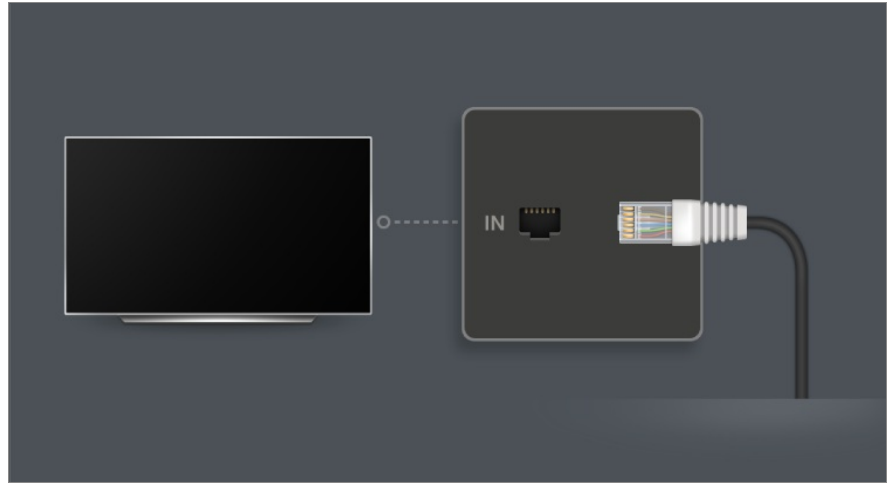
● بۇ چارەسەر كرىنى ھەر كىشەيەكى تايىت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارەسەر كرىنىان لەنىو رىنماى بەكار ھىنەر بخوینە.

گریدان بە تۆر

گریدان بە تۆر

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

دىارى كرىنى تۆرى تەلدار



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

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

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

ئەگەر پرووتەرى LAN بىتەلى تۆ بە نەئوشە پارىزاو، ئۇا نەئوشەكەى پى بدە.
بۇ ببببى وردەكارىەكان، بچو بەشى رىكەندەكان ← تۆر ← گریدانى Wi-Fi لە رىنمای بەكار ھىنەر.

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكەردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بھىنە (Cat7 يان سەرتر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 Base TX LAN).
- رەنگە رىكەردنەوى راوتەرەكە ببببە ھوى كىشەكانى گریدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئەو و لە تەلەفزیونەكەى جیا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گریدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھوىى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە چچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت ببببە ھوى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەببب.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بھىنى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بھىنى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەببب، لەونەىە بەپنى گرىبەستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلەفزیون بە كار نەھىنرىت. (ئەگەر گرىبەستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇو كۆمپىوتەرە بە كار بھىننىت كە پىشتر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت).
- ئۇو ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى ببببەل، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى ببببەل 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 ببببەل ھەببب رەنگە ببببە ھوى ئۇەى كە تۆرى ببببەل خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى ببببەل لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرىى خالى دەسپىگەىشتن دەبى پالېشتى بكات لە پەيومندىى ببببەل و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەىشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى ببببەل لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى ببببەل لە خالى دەسپىگەىشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پرىسار بكە.
- SSID و رىكەردنەكان ئاساىشى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكەردنەكانى SSID و ئاساىشى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىكەردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/ببببەل) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھوى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەپنى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىكە بكە.
- بەپنى 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 ىت بەرپوۋە بە؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەزگىت و سودا لە خەزەتگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ **ئەژمىرى LG** ت و مەزگىت. لە **ئەژمىرى LG**، دەتوانىت بە ناوئىشانىكى ئىمەيل خۆت تۆمار بکەیت بۆ ئەندامىيەتى LG. لە بەرامبەر دا، دەتوانىت ئەندامىيەتى LG ى دروست بکەیت و بچىتە ناوئىشە 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 وئىيى 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 بەپىيى و لات جياواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەتەردریت كە لە كاتى خۆتۆمارکردن نووسیت. تەكايە سەلماندى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پشتر است دەكریتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تاييەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەبیت.
 - رەنگە سنووردارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجى بىت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوئە كىشەكان و چارەسەرکردنەيان** لەئێو رىنمەي **بەکار ھىنەر** بخوینەو.

حسابى LG یت بەرئۆه بەه؟

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستە چوويتەتە ئێوى بىيىت يان دەستكارى بکەیت. دەتوانىت نەپنوشەت بگۆریت يان زانىارى ئەژمىرەكەت بگۆریت.

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

دەربارەي رىنمەي بەکار ھىنەر

دەربارەي رىنمەي بەکار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەي ھەريەك لە ئامرازەكانى LG webOS TV، **رىنمەي بەکار ھىنەر** كە لەسەر تەلەفزیۆنەكە دا يە بخوینەو.

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

نځگر کرته له سسر **نیستا همول بده** بکهیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییهتمندی یان ریکبهندهکه بچیت. ږمځگی تیکست لهنیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانی نهم شتانهی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوز : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمهکان و نهو تیکسته که دمییت لهسسر شاشهی تلهفزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی گریدمرهکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

- بهیپی مودیل و ژینگه بهکاربردن، ږمځه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.
- ږمځه بههوی ناپگرهید کردنی نامرازهکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بگوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناگدار بکرینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کردنی نیشاندمر لهسسر شاشهی تلهفزیون بهناسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتویت هملیزیریت، به ههمان شیوه که لهسسر شاشهی کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نځگر دابین نهکرا بیت.

جووت کردنی مهجیک ریموت

بو نهوهی بهکاری بینیت، پیویسته مهجیک ریموت لهگهل LG webOS TV جووت بکهیت. پش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوارموه:

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

02 کونترول لهوور خویبوخوی تومار دمکریت و پهیامی تهواوونوی ږوسهی جووتکردن لهسسر شاشهی

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.

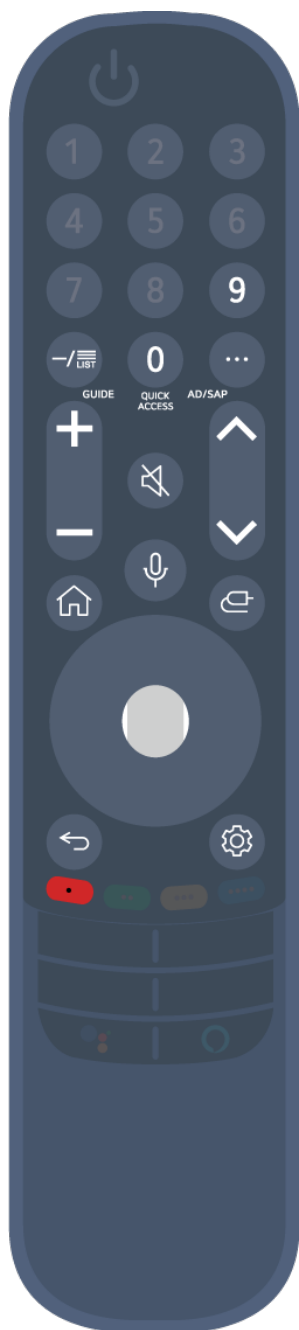
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنەكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر مه بکە.

بەکار هێنانى مەجىك ریمۆت

بەکار هێنانى دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل کەمیک یان بۆ ماوهیەك 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 دەستىگەىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە و مسف دەکات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتيوانىکراو نەبن).
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر يگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نئو پىرستى دەستگەىشتن.
- V A : دەتوانىت كەنآلهكە بگۆرىت.
- 📶 : سەيرى ناوەرۆكە پىشنيارکراو مەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنيارکردن بەردەست نەبىت بەگۆرەى ئەر و لاتەى تىايدىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە كاتىكدا قسە دەكەيت بۇ بەکار ھىنانى کردارى ناسىنەوەى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەپلىكەىشنى بەکار ھاتوو دەخاتە کار.
- 📺 : سەرچاوەىكى ئىنپووت ھەلدەبژىرىت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلەو.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙ : دەچىتە نئو پىرستى رىککردنى خىرا.
- ⚙ © : دەچىتە نئو پىرستى ھەموو رىککردنەکان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

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

بەکار ھىنانى مەجىك رىمۆت

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

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

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

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

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

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

• 9 © : ئامرازى 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 نێو پیرستى دەستگەیشتن.

• V+ : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

• : سەیری ناوەرۆكە پشنيارکراوەكان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پشنيارکردن بەردەست نەبیت بەگۆیرەى ئەر و لاتەى تیايدایت).

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

• : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• © : دواین ئەپلیكەیشنى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاوەیەكى ئینپوت ھەلەبژیریت.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• © : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نێو پیرستى ریککردنى خیرا

• © : دەچیتە نێو 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 بخوڵنیتەوہ لەو كاتەى پرووى لە

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوێت.

كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوۆلنیت 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 مههست
نهنجام بدات.

03 ئهگهر بو چهند ساتیک نیشاندهر به کار نههئیت، خو بوخوی لهسهر شاشه لادهچیت. کاتیک نیشاندهر لهسهر شاشه
دیار نامیت، مهجیک ریموت بو لای راست و چپ بشهکینه. دوباره نیشان دهریت.
ئهگهر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ یان راست فشار بدهیت، نیشاندهر لادهچیت و ریموت کونترولی تو وکوه
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 شیوهههندکردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهرزاری نامازدهر بکه.

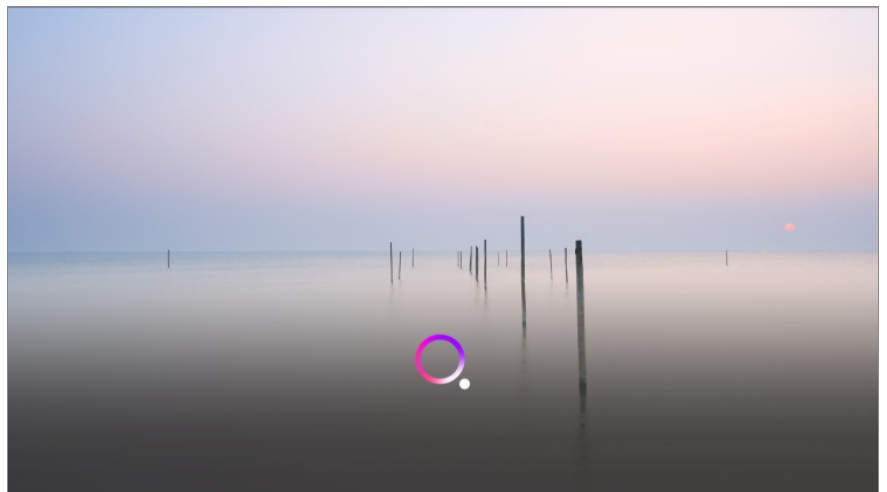
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

به کهلکوهرگرتن 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 ریکبهندهکانی شوین و ریکبهندهکانی 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 خزمهتگوزاری بگورین.
- رهنگه ووردهکاریهکانی خزمهتگوزاری به گویرهی مودیل بگوریت.
- تکایه سهرنجی نهوه بده بکه که نهو خزمهتگوزاریانهی فهرمانهکانی دهنگ، ناسینهوهی دهنگ و تاییهتمهندییه هوشمهندهکانی تر چالاک دهکن رهنگه بگوردرین، لابترین یان کوتاییان پی بهینریت، بی ناگادار کردنهوه، له لایهن LGE یان دابینکهرمکانی لایهنی سییهمی.
- دهوانیت ریکبهندهکانی پهیموست به دهنگ بگوریت یان بزانیته کامه تاییهتمهندی بهردهستن بو نهوهی لهگهل دهنگ بهکاربین له  ←  ← **گشتی** ← **خزمهتگوزاری AI** ← **ریکبهندهکانی ناسینهوهی دهنگ/یارمهتی ناسینهوهی دهنگ**.

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوھى وتار

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

وتار یو بابہ

نووسینی تیځست به دهنگ

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

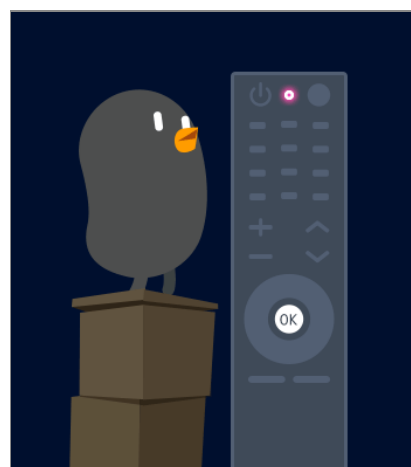
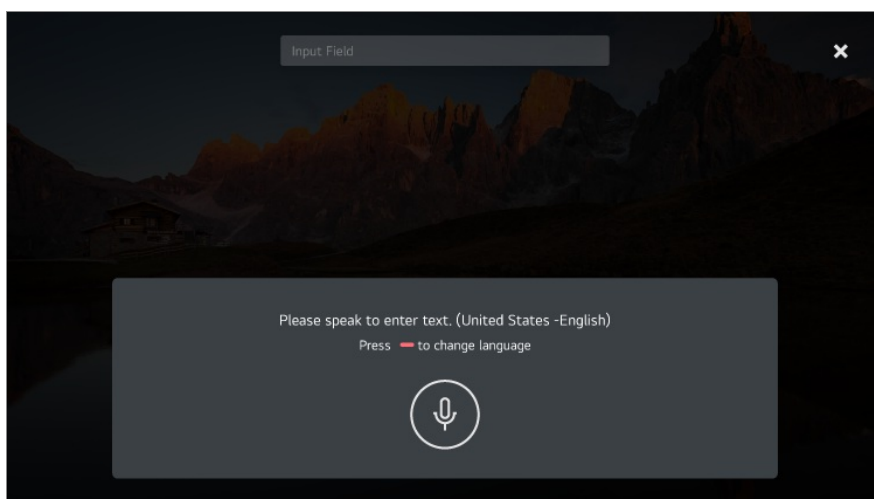
- رهنګه ههندیك مۆدیډل یشتیو انیكر او نهین.

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

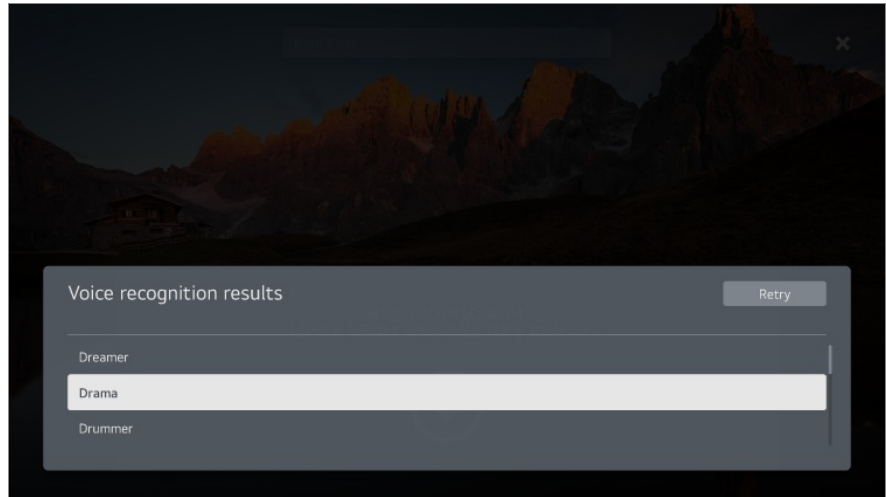


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بده.

03 دواى ئهوهى كه پهنجهره‌ى زانیاری ناسینهوه‌ى دهنگ بهم شیوه‌ى خوارمه‌ نیشان درا، به ئارامی و پروونی پروو به میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵه‌که قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیوه‌ى ئه‌و وشه‌یه‌ هه‌بێت كه‌ تۆ به‌ دهنگ دمی‌لێیت، له‌وانه‌یه‌ لیستیک له‌ چه‌ند وشه‌ ببینی، به‌و شیوه‌ى كه‌ له‌ خوارمه‌ نیشان دراوه‌. ئەگەر هیچیک له‌ دهرمنجامه‌كان به‌ دلێ تۆ نه‌بوو، دوگمهی **دووباره هه‌وڵ بده** فشار بده و دووباره هه‌وڵ بده. دهرمنجامیک هه‌ل‌بژیره‌، کاتی كه‌ هه‌ل‌ب‌ژیریت، له‌نیۆ خانه‌ی تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستەم** **زمان (Language)** **زمانى پىرست (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 ئەم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە، ڕێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تاییەتمەندىەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ باشتەركردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پێویستە بە دەنگى ڕوون 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 ئادرسى **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 کۆمەڵێک زمان و ولات بەردەست نیه.

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

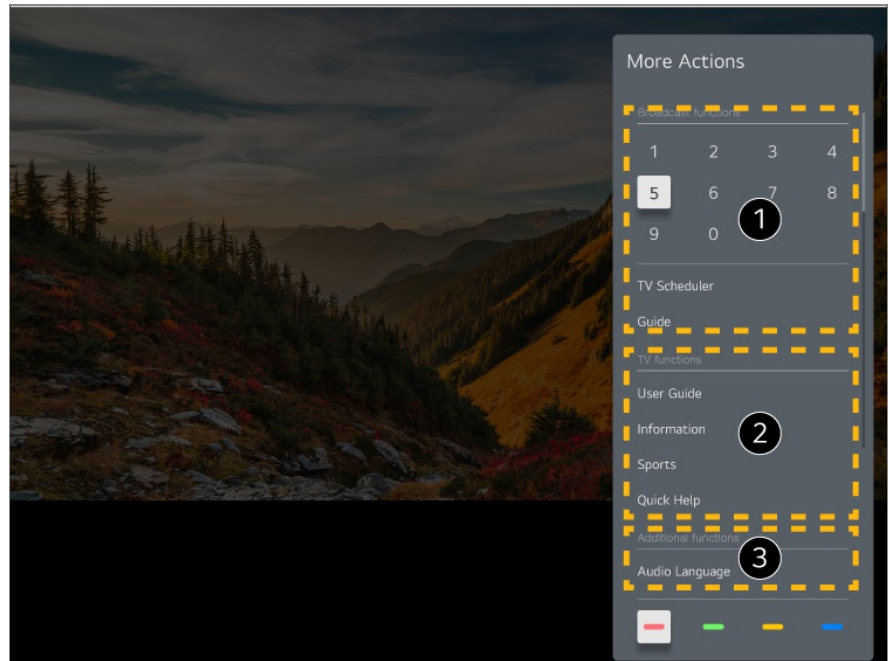
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبەرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بدە کە دەرئۆ ئێنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بدە کە دەرئۆ بۆی بگەرێت.
 - 02 دواى ئەو فەرمانە دەنگیەکە پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لابیەت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگرە بۆ دەسگەشتن بە ڕیکەندەکان و زانیاری یارمەتی بۆ Amazon Alexa.
 - ڕەنگە خزمەتگوزاری جیاواز لەو ولاتانە کار بکات کە تیا دا 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** دەرەمكەون دەگۆرین بەگوێرەى ناوچە و جۆرى ئامیری گریډراو.

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

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

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

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جووری ئهو نامیره دهسینشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

03 ریکبهندهکان تهواو بکه بو ریموت کونترولی جیهانی بهگوزیهی رینوینی سهه شاشه.

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوریت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تاییهتمهندیه دهریت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوزینی ریکبهندهکانی سهه نامیریک، سهههتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولیکی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهه پهسههه بکه.
- تاییهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ئاراستهی ئهو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیکی له پیش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوههگرتن له ئامرازی

دهستیگهیشتی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کهناله یان ئینپووتهی که دمتوئیت تههخانی بکهیت ههلبژییه.

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

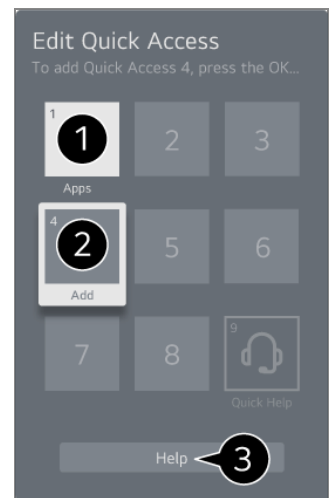
ژماره 9 جیگیرکراوه بو **یارمهتی خیرا**.

03 کاتیک پههجههی توهارکردن 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 نامیره‌کمت بسرینه‌وه، توماری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** ایش پاک دمکریته‌وه.

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگه‌یشتنی خیرا

دوگمهی ژماره‌ی **0** له‌سهر ریموت کۆنترۆل فشار بده و رابگریه. 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 کۆنترۆل، دمتوانیت به ناسانی چه‌دین نامیری جیاوازی و مک سلون‌دبار یان نامیری کردنه‌وه‌ی کۆدی گریدراو به تله‌فزیۆن له‌پ‌یگه‌ی HDMI کۆنترۆل بکهیت.

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

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

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

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

04 (SIMPLINK (HDMI-CEC) بخښه سهر دوځى هه لکړدن.

05 ناميري پيوهستکراو هه ل بکه. کاتيک تلهفزيونهکه توتوماتيک پيوهست دهنيت به ناميرهکه، شيوازي پيدان دهگوردریت.

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

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

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

• بو بهکار هيناني SIMPLINK، پويسته کيبلتيکي HDMI[®] خيراى بهرز لهگهل کردارى CEC (Consumer Electronics Control) بهکار بينيت. کيبلتيکي HDMI[®] خيراى بهرز بيني 13 ي ههيه بو کارکردن نالوگورى زانبارى له نيوان ناميرمکان.

• بو دهرکردن دهنک له ناميريکي دهرمکي دهنک، ناميره دهنکيهکه به پورتى (HDMI (ARC تلهفزيونهکه له ريگه کيبلتيکي HDMI گري بده. دهنک بو دهرهوه ديارى بکه بو ناميري (HDMI (ARC و (SIMPLINK (HDMI-CEC ديارى بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردن خيرا

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

كونترول کردن ناميرهكان به ريموت كونترولي تلهفزيون

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

• دهکريت پيرستي ناميري مهلتى ميديا به دوگمهکاني تيرنيشاني سهر ريموت كونترول هه بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوه تلهفزيونهکه هسروهه ناميره گريدر اومکانيش له ريگه SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له ههندي ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدن ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه ههنديک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

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

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

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

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

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

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

- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
- وا رېنمىي دەرگىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئەدريت كە بۆ سازبون لەگەل بەر ھەمەكانى 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 بگۆرىت، و ھەرۋەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- لە كاتى بەكارھىنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەرگىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنئو خانەي تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

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

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

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

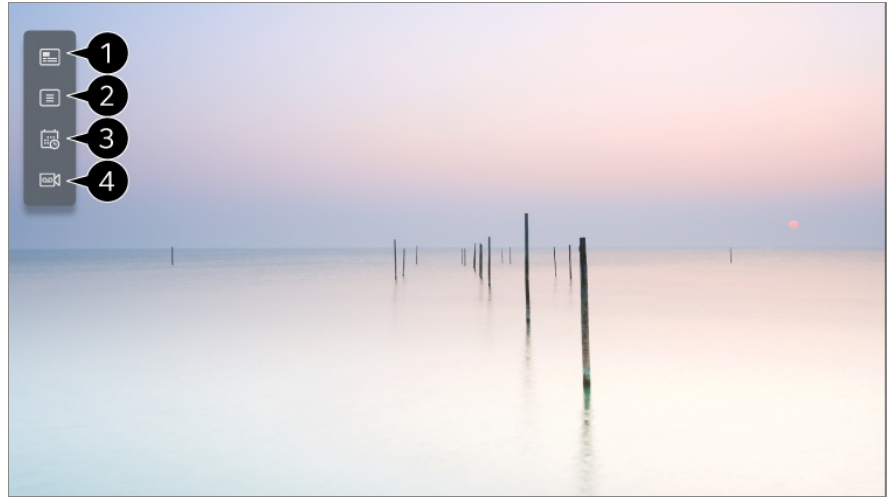
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت.
بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری**
Bluetooth له **رینمای به کارهينهەر**.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پیرستی راستهوخو

به کارهينانی پیرستی زیندوو

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



- 1 **رېنووېنې** : دمتوانې بهرنامه‌كان بېښنېت و بۆ هر يهك له بهرنامه‌كان بهرنامه‌پېژنې بكهيت.
بۆ بېښنې وړدهكارپه‌كان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **سهيركردنې رېنووېنې** له رېنماي بهكارهينهر.
 - 2 **كه‌ناله‌كان** : لېستېك له ئو ناموروكي په‌خشه كه ئېستا خهريكه په‌خش دمكرېتته‌وه بېښه.
 - 3 **خسته‌كراو** : دتوانېت كات و روژي په‌خشي بهرنامه‌په‌كي پې بدهيت بۆ ئوه‌ي لهو كاته دا سهيري بكهيت يان توماري بكهيت.
بۆ بېښنې وړدهكارپه‌كان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **بهكارهينانې خسته‌كراو** له رېنماي بهكارهينهر.
 - 4 **تومار كړنده‌كان** : دتوانېت تومار كړدنې هماركراوې سره ئامېري همارگه بېشكنېت و تومار كړنده‌كان په‌خش بكهيت.
بۆ بېښنې وړدهكارپه‌كان، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره** ← **په‌خش كړدنې پروگرامي تله‌فزيوني تومار كراو** له رېنماي بهكارهينهر.
- پېرسته‌كه تنه‌ها ئو كاته دهر دمكه‌ويت ئه‌گهر ئامېريكي همارگه‌ي دهرمكي گرېدرا بېت و فيديوي تومار كراو دهكرېت سهير بكرېت.
 - ئو كه‌ناله‌كه كه له لېستي كه‌نال دا نېشان دمدرېن ئو كه‌ناله‌ن كه له‌لايېن دابېنكه‌ري خزمه‌تي په‌خشوه دابېن دمكرېن. له‌بهر ئه‌مه، ئه‌گهر دابېنكه‌ري خزمه‌تي په‌خش بې ئاگادار كړنده‌وه كه‌ناله‌كانې بگورېت، ئو كه‌ناله‌نې كه له لېستي كه‌نال دا نېشان دمدرېن رهنكه جياواز بن له ئو كه‌ناله‌نې كه له‌سه‌ر تله‌فزيونه‌كه دان.
 - به‌هوي ئوه‌ي كه ئو زانيارپانه كه له لېستي كه‌نال دا نېشان دمدرېن، زانيارپې دابېنكراو له‌لايېن دابېنكه‌ره دهرمكيه‌كانې رېنماي ئه‌له‌كتروني بهرنامه (EPG) يان تېدايه، رهنكه جياواز بن له ئو كه‌ناله‌نې كه له‌سه‌ر تله‌فزيونه‌كه دان.
 - پېويسته رېكبه‌نده‌كانې تور، رېكبه‌نده‌كانې هرېم، و رېكبه‌نده‌كانې خود-كه‌نال ته‌واو بكهيت بۆ وەرگرتنې خزمه‌تگوزاري په‌خشي راسته‌وخو ئاسايي.
 - ئو شتانه كه دمتوانې بېگوري بهيې مودېلي تله‌فزيون جياوازن.

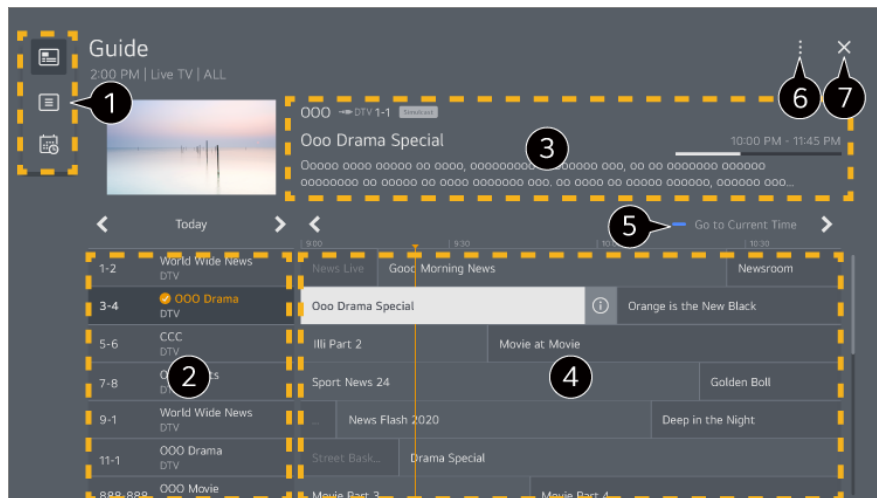
سهير كړدنې رېنووېنې

سهير كړدنې رېنووېنې

دمتوانې بهرنامه‌كان بېښنېت و بۆ هر يهك له بهرنامه‌كان بهرنامه‌پېژنې بكهيت.

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

02 دوگمى **...** 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 ده‌باره‌ی پرۆگرامهکه و ئەدای **سه‌یرکردن/تۆمار** (ته‌نها له چهند مۆدێلیکی دیاریکراودا به‌رده‌سته) یان **بیرخه‌وه/تۆمارکردنی خسته‌کراو** (ته‌نها له چهند مۆدێلیکی دیاریکراودا به‌رده‌سته)، هتد.

5 لیستی بهرنامەکانی ئەم رۆژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

6 **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** : ئامرازی **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** بکه‌وه.

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 بک‌ریت.

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

رینمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکەیشنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

7 ئه‌پلیکەیشنه‌که داده‌خت.

• زانیاری بهرنامه له ئەو كه‌ناڵانه‌دا كه هه‌یج زانیاریه‌کی په‌خشیان بۆ دا‌بین نه‌کراوه، نیشان نادریت.

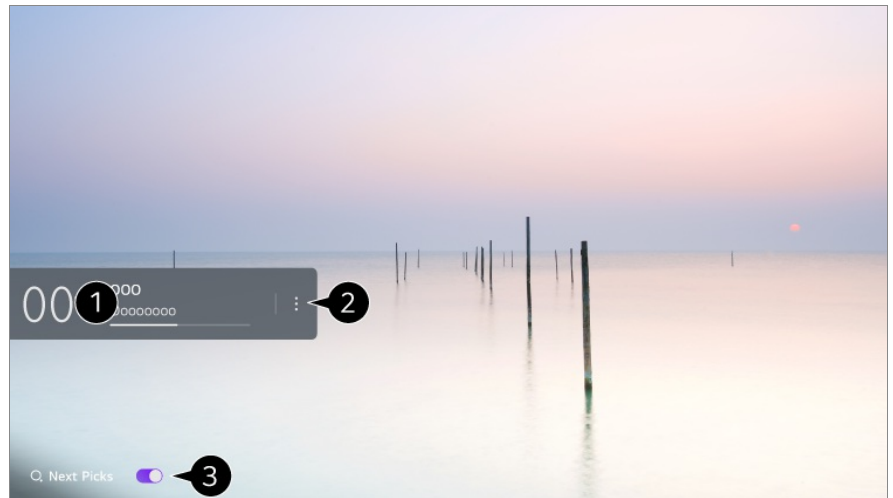
• ره‌نگه هه‌ندێک مۆدێل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

• ئەو شتانه‌ که ده‌توانی بی‌گۆری به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆن جیاوا‌زن.

دانیای له زانیاریه‌کانی به‌رنامه

بینینی زانیاریه‌کانی به‌رنامه

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



1 زانیاری نیشان دەمات دەربارەى 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 بەکارھێنانى دوگمەى **▼/▲** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشی کەنألەکانى تر ببینیت.

بە بەکارھێنانى دوگمەى **▶/◀** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشی ئەو کەنألەى کە نێستا سەیری دەکەیت ببینیت.

• تایبەتمەندىەکان دەکرت کۆنترۆل بکرتن لە ناو پۆپەپى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکارھێنانى تەلەفزیۆن** ← بۆ بینینی تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکارھێنەر** بخوینەوه.

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

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندىە لە ھەندىک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشی راستەوخۆ

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

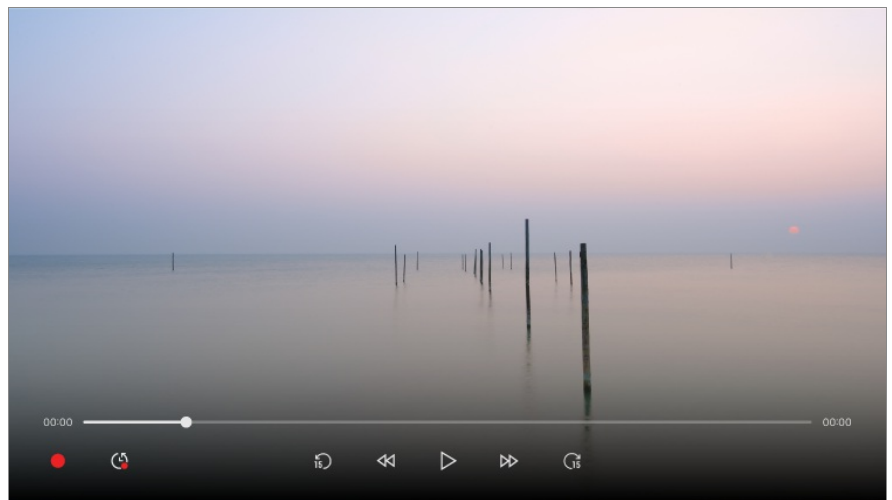
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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 جیاوازی بیته.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژینیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆڕین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسدرینتهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکار ھېنانى ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن

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

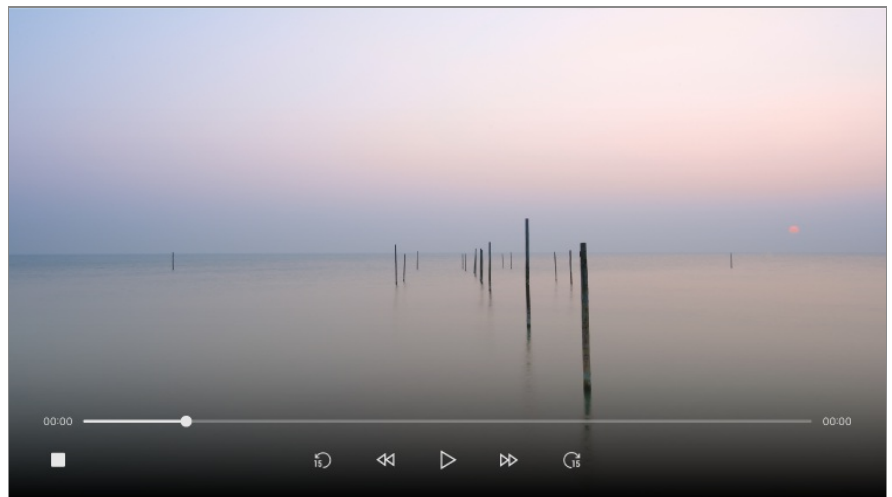
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

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

رېنمايى ئىۋە دەكرىت كە لەسەر USB HDD تۆمارى بىكەيت.

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

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



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

- لە كاتى تۆمار كىردىن دا، بۇ بىنىنى زانىار يەكەنى تۆمار كىردىن دوگمەي **چەرخ (OK)** فشار بىدە.
- دەكرىت بەرلەۋەي دەست بىكەيت بە تۆمار كىردىن ماۋەكەي دىارى بىكەيت.
- ئەگەر چەند ئامىرى پاشەكەۋى USB درايتىن لە تەلەفۇنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبۇر دىرىت.
- 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، تەلەفۇنەكە تاقىكردىنەۋەيەكى كارايى ئەنجام دەدات. لە دۋاي تەۋاۋ بوۋنى تاقىكردىنەۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۋى بەكار بىردىن تەكەنلۇزىاي پاراستنى ناۋەرۈك ناتۋانىت فىلمى تۆمار كىراۋ لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفۇن پەخش بىكەيتەۋە. ھەرۋەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفۇنەكە بگۇرپىت ناتۋانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەۋە.
- لە ماۋەي تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۇر تەلەفۇنەكە بگۇرپىتەۋە، لەۋانەيە بەرنامەكە خىز نەبىت. ژىرانەتەرىن كار ئىۋەيە كە بەرلە كۆزاندەۋەي تەلەفۇن، تۆمار كىردىن بوستىنى و بزانى ئايا بەرنامەكە تۆمار بوۋە يان نە.
- كۋالىتى تۆمار كىردىن بە گۈيرەي ئەدای ئامىرى ھەمارگەي USB دەبىت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكەتەي بەكار ھېنەنەي ھابى USB ياخۇد كېيلى دىرېكتراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەبەشى 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 شتەنە كە دەتۈنەي بېگۈرى بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازەن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازمەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانەي پەخىش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تېرمىنەلى ئىنپوتە ئەننىۋاۋە سەيىرەن دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتەي USB لە كەتەي تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چركە ؛ پاسەكەوت ناكىرەن.
- دەتۈنەيت تا 600 فەيلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتەن پاشەكەوت بىكەيت.

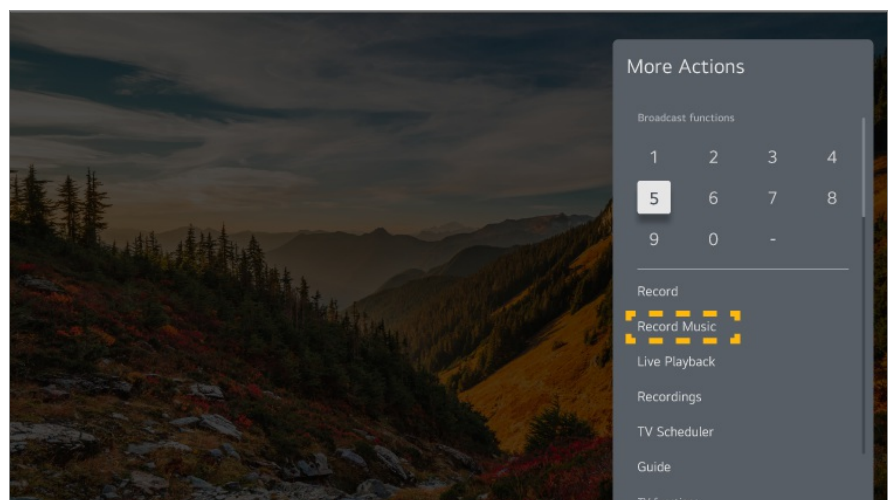
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەمەشاكردەنەي پەخىشى زىندۋ دا، دۈگەي *** فىشار 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.
- فەيلى ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەشەنەي پەخىشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەبەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- فەيلى تۆمارىدىن ھەك بە فۇرماتەي aac يان mp3 خەزىنە دىكرەن. (فۇرماتەي خەزىنە بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

- نهگهر له ماوهی تومارکردن دا نهپ یان پندراو بگوریت، تومارکردن خوی بو خوی کوتایی پی دیت و فایلی تومارکراو خزن دمکریټ.
- تمها له پخشی نالوگ دا همیه.
- به نامرازی Music Catch، دهتوانی تا دوو کاترمیر مووزیکیک پخش بکهنهوه.
- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی پخشی بهرنامهیهکی پی بدمیت بو نهوهی لهو کاته دا سهیری بکهنیت یان توماری بکهنیت.

- 01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکهنیته کار.
- 02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترولکه دابگره و **خشتهکراو** دهنیشن بکه. شاشهی **خشتهکراو** نیشان دمدریت.

TV Scheduler				
Sort All Filter All				
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 تومارکردنی نوئ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'ومر بیر هینهری نوئ' دابنیت.
- 3 **ریزیهندي** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهنیت.
فلتر : فیلتر ریک دمکات.
سپرنهوه : دهتوانی 'شپوازی سپرنهوه' دیاری بکهنیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهنه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهنه.
دەرچوون له نهپلیکیشن : کارکردنی نهپلیکیشنکه له باکراوند دهکوژینیتنهوه.
- 4 نهپلیکیشنکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکې د سنیشان کراو له رینوینی

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

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متوئیت.

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

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

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

خشته کردن به دستي

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

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

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

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به دستي دروستي** بکه هلیژیره.

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

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

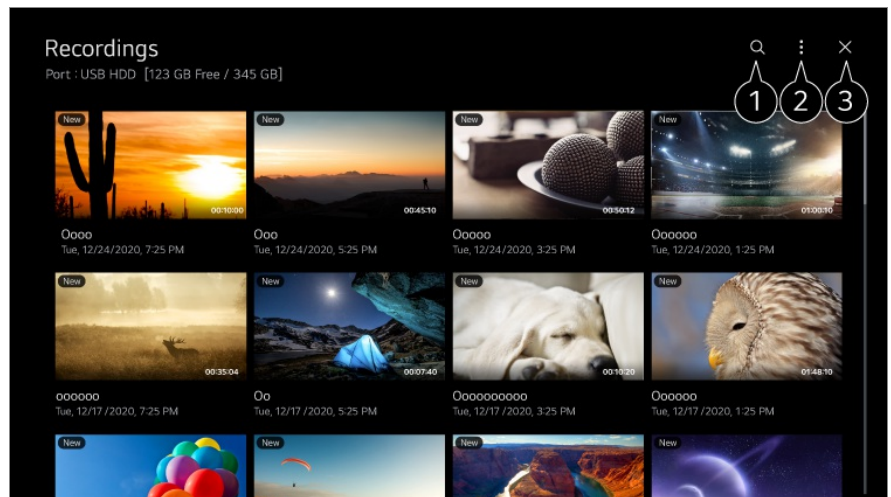
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیک‌هیشنه‌که دادمخات.

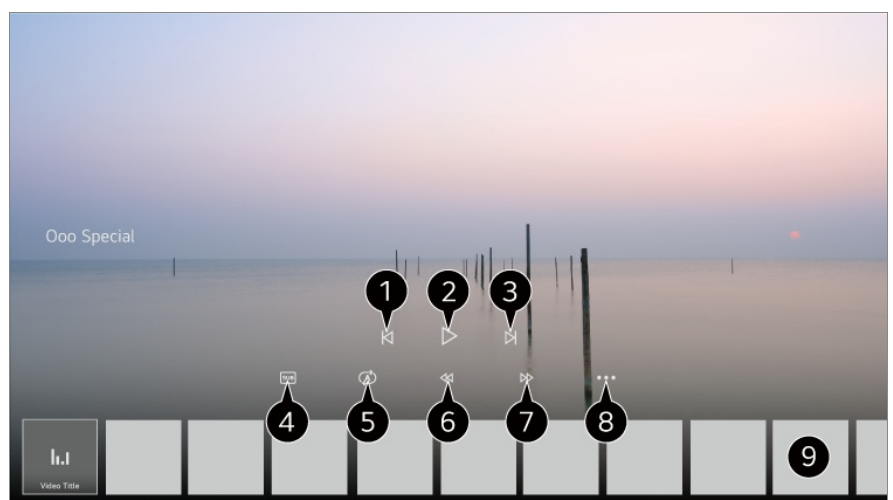
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکویه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دلخوازت هه‌لێژیره.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که رینگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه بۆ دواوه/پیشه‌وه بچیت. له کاتی په‌خشکردنه‌وی توماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به دوگمه‌ی **چمخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بکویت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بۆ تایه‌تمه‌ندی زیاتر هه‌بیت له رینگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریمۆت 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 دەرکرت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیوازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو ویستگەیی تەلفزیۆنیەوه پێشکەش دەکریت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوهەوا پێشکەش دەکات. پرمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
- 02 **تیلیتیکست** هەلبژیره.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە پروو.
- 04 بۆ سەیرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** ی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەلبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

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

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

بۆ هەلبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۇل دوگمەسى *** دابگرە.

02 بەرېزارى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

03 مېنۇى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

ⓘ كات

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

ⓘ بەستىن

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

ⓘ? ئاشكراکردن

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

ⓘx نوپىکردنەوہ

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

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

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

01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

02 نومه هبلزيره:  ← گشتى ← سيستم ← زمان (Language) ← زمانى سهرهكى تلهټيكت/زمانى لاوهكى تلهټيكت.

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهبتاي تلهټيكت له زمانى هبلزيره دا پخش نهكرينهوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگر ولاتى خوت به هبله هبلزيره، لهوانهيه تلهټيكت بهدروستى لهسر شاشه نيشان ندرت وه رهنكه له ماوهى كاركردن به تلهټيكت دا همدى گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهربارهى HbbTV

HbbTV (تلفزيونى بهرېنېاندې پخشي هايبريد) ستاندارديكى پخشي نوې يه كه نيمكانى نهوه فراهم دهكات خرمتهكانى جوړى سووپر-تلهټيكت كه لهلاين بهرنامهيهكى تلفزيونيهوه دابن دكرين لهگل نهو خرمته نينتر نيتيانه كه له ريگه بهرېنېاندوه لهسر Smart TV پيوستكراو به نينتر نيت بلاو دكرينهوه يهك بخت يان پيوستيان بكت به يهكتر موه. بهم شيوه بهكار هينران دمتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات وكم تلفزيونى كهچئپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تاييهتى بهرنامه تلفزيونيهكان يان خرمته زانياريه بهپتهكانى تر بيچكه له خرمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نهامه هموويان به شيوه راسهوخو و يهكپارچه لهسر تلفزيون بلاو دكرينهوه. خرمتهكانى HbbTV دكرت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برتنيه له فشاردانى . ناسايانه بهكار هينران هر به كليله كونهكان خرمتهكان به كار دهينن (لهوانه دوگمى OK و , , , ). له وشناني نيتى نامراز مكانى HbbTV دا ههروها نيمكانى پالپشتى بو "پخشي سازگار"ى فيديو لهسر نينتر نيتى بهرېنېاند هيه و نهامهش باشتري كواليتى وينه بو بينر گهر منى دهكات. بو زانياريه زياتر لهبارهى HbbTV سهردانى مالپهري www.hbbtv.org بكه.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكارهينانى HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسر حالتي هلكراو دادميت. له كومليك ناومروكى جياواز كه له ريگه خرمتهكانى خاومن قابليتى HbbTV بلاو دكرينهوه چيز و مبرگرن.

- نهگر تلفزيونكه پيوست نهكر ابنت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خرمتهكه سنووردار يان كم بن.
- كارايى و كواليتى خرمته HbbTV مومكينه بهپنى كواليتى نينتر نيتى بهرېنېاند جياواز بنت و بگوريت.
- گهر منى نهوه ناكريت كه خرمتهكانى HbbTV بو هموو بهرنامهكان دابن بكرت - تنها نهو خرمتهكان دابن دكرين كه پخشكهرى تو هبلزيره دوون و پشتيوانيان لى دهكات.

- 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.)

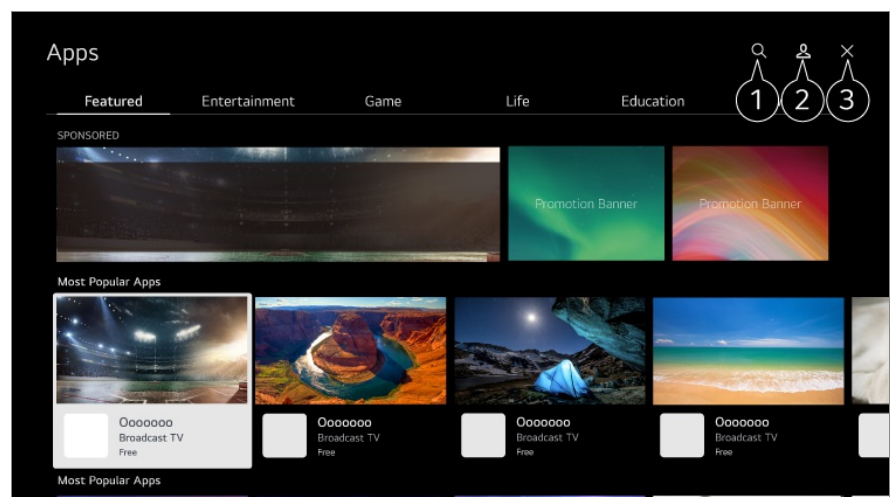
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

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 ئەوەى 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 تهلفزيونهكهت جېگهى تهواوى نهپت، دمتوانيت ئامپرىكى ميمورىي دهرمكى بدميت له تهلفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرينيت.

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

• ناتوانيت فلاشى USB به كار بهينيت كه نهپهكانى تهلفزيونىكى 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

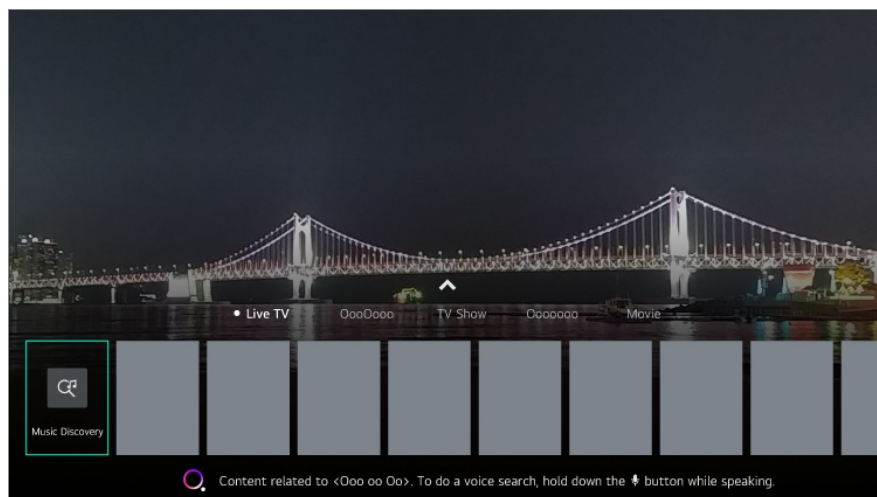
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تهلفزيون.

نهگهر به بهكارهينانى نامپرى كردنوهى كود سهبرى تهلفزيون دهكيت، پيوسته سينهپى ريموت كونترولى جيهانى بكهيت بۆ بهكارهينانى تايهتتمهيندى پيشنيار به شيويهكى ئاسايى. بۆ زانبارى زياتر، بهشى **شيوازي بهكارهينانى تهلفزيون** ← **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

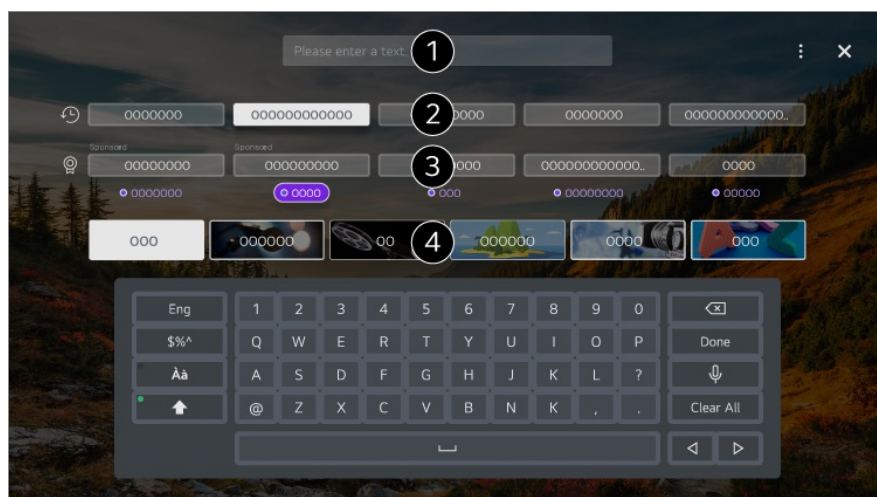
گەپرانى ناوەرۆک

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 پشینیارکراو مکان دهسنیشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهشن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پتویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.

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

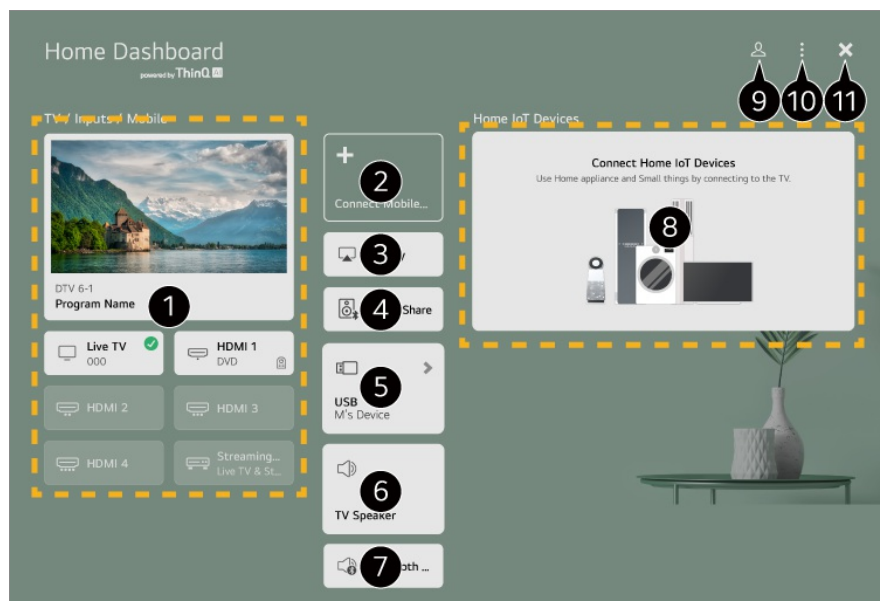
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

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

داشبوردی مالهوه بهکار له رینگهی داگرتتی دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریمۆت داگرت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرهکی گریدراو بهشکنیت و دهسنیشان بکهیت له رینگهی پۆرتی ئینپوتی دهرهکی 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 بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۇ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ناوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.
 - بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۇ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتتېك دەكەونە ژيەر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
- 4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← بلاوكرىنەوەى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوە لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 5 تەنھا ئو كاتە دەر كرىت دەسنىشان بىكرىت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدايىت.
- 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دهنوانيت بۇ شاشەى رېكەبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
- 7 دهنوانيت لىستى نامپىرە گرىدراوكانى Bluetooth بېينيت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.
- 8 دهنوانيت نامپىرە گرىدراو مەكە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوە. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى مألەوەى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 9 دهنوانيت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوەوە يان دەر بچىت.
- 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۇ بزار كرىنى ناوى نامپىرە گرىدراو مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىبەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوەى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۇ شارەندەوە يان نىشانەكانى نامپىرە گرىدراوكانى IoT مألەوە و دووبارە رېكەستەوەى لىستەكە.

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

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

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى : گواستەوە بۇ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى.

رېنماي بەكارھىنەر : گواستەوە بۇ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھىنەر.

دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوە.
- 11 ئېلىكەيشنەكە دادەخت.
- ئو ئايمەنەى دەر كرىت دىارى بىكرىن بەگوپىرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگوپىن.

گریدانى مألەوەى ئامپىرەكانى IoT

گریدانى مألەوەى ئامپىرەكانى IoT

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

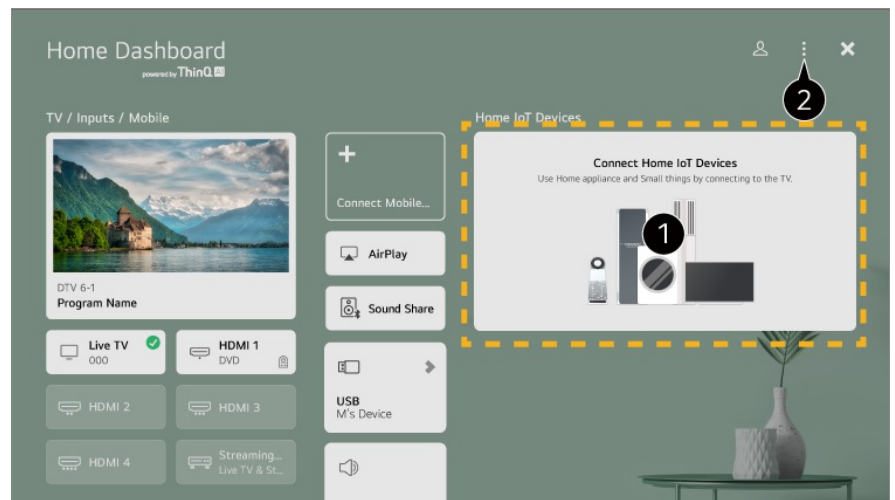
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونی ھۆشمەندت دابمەزىنە.
- 02 بچو ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تومار بىكە.

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

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

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

- ئەگەر لە شوپىنكەدايت كە تايادا ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گریدانى ئامىرى LG ThinQ پشتیوانى ناکریت.
- بۆ تۆمار کردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گریدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بکە و پەير موى رېنمايەكان بکە بۆ جىيەجىکردنى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانيت لە تەلفىزىۆنەكەتەوه كۆنترۆلى ئامىرەكە بکەيت. لە ئەپلىكەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆل کردنى لە تەلفىزىۆنەكەتەوه.



1 دەتوانيت سەيرى رېنوينى گریدانى ھەر جۆرىكى **مالىھوئى ئامىرەكانى IoT** بکەيت. دەتوانيت گریدان بکەيت و ئامىرە تۆمار كر او مەكان بېيىت بە ئەژمىرى LG ThinQ يان ئامىرەكانى IoT ى خۆت. كاتىك ئامىرەكە گرى دەرئىت، كارتەكە بۆ قەبارەيەكى بچووكتر دەگۆدرىت و لە خوار موهى لىستى گریدانى ئامىرەكە دەر دىكەوئىت.

2 ئەمە ھەلئىزىرە:  **بزار کردن** ← **بزار کردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار کردن** : دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گریدار و بشارىتەوه يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رىك بختەوه. **سەرىنەوهى ئامىرەكان** : دەتوانيت ئامىرى گریدار و سەرىتەوه. دەتوانيت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلفىزىۆنەكە سەرىتەوه.

- ئەو ئايتەمانەى دەكرىت ديارى بکرىن بەگۆيرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگۆرىن.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكرىت بە تەلفىزىۆنەكە گرى بدرىن دەكرىت بى ئاگادار کردنەوه بگۆدرىن.
- ئامىرە گریدار مەكانى LG ThinQ و کردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلفىزىۆن جياواز بىت.

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگىرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرىت.



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

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

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكە.

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

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

كۆنترۆلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى كارى ئەپەكان رەنگە بگۈردىن بەبى ئەوەى بەكار ھىنەران لەپىشەوە ناگادار بىكرىنەو.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىى ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

- چاكتر واپە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەو بۇ ئەوەى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگۈيرەى مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك واپە كە ئامىرەكە بدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۈ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىيەكە.
- رېژەى وەلامدانەو رەنگە بەپىى ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەلۇدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئىت پەيوەستى بىكەيت بىكۆزىنەو، پاشان ھەلۇانبەكەو و دووبارە ھەلۇ بدە.

- بهیځې نښې یان فیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئو فصرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بوئ نهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهیننری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهیرتز چونکه ږمگه کهشی بیتلهی دهوروبسری تو کاریگسری دابنیت لسهس کارایی پهیوئدیکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځې ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بوئ ئامیریکي تر جیاوازه. بوئ زانیاری زیاتر لهبارهی نهو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت، ږنمای بهکارهیننری نهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگسر دواي چهند جار هوئدان پهیوست نهو، تلهفزیونهکه و نهو ئامیرمکهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دووباره هوئل بده.

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بێ‌دگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وهی دهنگی ئامیریکی هۆشماند له‌ریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیۆنه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بو ئەو دی دەرنگی ئامیڕ ھۆشماندەکە لەپڕیگەی بێندگۆی تەلەفزیۆنەکە ھە بڵاو بێتتە ھ.

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

02 تەلەفزیۆنەكە یەئەسو مست دەبیئت بە ئامیرە هوۆ شەمەندەكە.

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

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

تایمیریکی خەز نکر دنی USB (و م ک هار ددیسکی USB یان فلاشی USB) له پور تی USB ی ته له فزیونه که گری بده بو

ئۇھى بىتوانى لىسىر تەلەفزیونەكەت ئۇ فایلانە بېئىت كە لىئو ئامىرى USB دا ن.

ھەندى رېئىمايى دەربارەى بەكارھىئانى ئامىرى USB

- ھەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەھى ئۆتوماتىكى ھەپە يان درايقى خوى بە كار بېئىت، رەنگە لەلەين تەلەفزیونەكەت نەناسرېت.
- ھەندى ئامىرى USB رەنگە پىشتىوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەھى USB بە كار بېئىت، لەوانەپە تەلەفزیونەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكپە، تەنپا ئۇ ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بېئىت كە بە سىستىمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستىمى كارپىكردى Windows فورمەت كراون. تەنپا خويندەھى بۇ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشېت كە بە شىوازی exFAT فورماتكراون.
- چاك واپە جۆرىك لە ھارد دىسكى USB دەركى بە كار بېئىت كە پلەى قۇلتازى 5V يان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردېئىت كە قۇلت/تەزووى زىاتر لە قۇلت/تەزووى ناسایى بەكاردېئىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واپاشە كە ھەپىكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېئىت.
- ئىمە پىشتىبارى بەكارھىئانى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانى 32 گىگابايت دەكەين بۇ بىرگەى USB و 2 تىراپايت يان كەمتر بۇ ھارد دىسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد دىسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزمەھى ھەپە و باش كار ناكات، ھارد دىسكەكە بكوژىنەھى و ھەلى بکەھ.
- ئەگەرى ئۇھە ھەپە كە دەپتای سەر ئامىرى USB زىان بېئىت، لەبەر ئەمە چاك واپە كە كۆپەك لە فایلە گرنەكان ھەلگىرېت. بەكارھىنەرى خوى بەرسىارە لە پاراستن و بەرپومېردنى دەپتای خوى. بەرھەمەپنەر بە ھىچ شىوھەك بەرپرسىار نەپ.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگەر. بۇ لابردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جىاكردەھە** دابگەر، كە لە سەرەھە دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەپتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەوت لای دەپت. ئەگەر بەپى ھەلژاردنى دوگمەى **جىاكردەھە** ئامىرى USB لە تەلەفزیونەكە بکەپتەھە، مومكېنە تەلەفزیونەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرافتىك بېئىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سىستىمىكى فایل گرى دەدەپت كە پىشتىوانى نەكراو لەلەين تەلەفزیونەكە بۇ پورتى **USB IN**، پەپامى فورمات دەردەكەوت. بۇ بەكارھىئانى ئامىرى ھەمارگەى گرىدراو، پىوېستە سەرەتا ئامىرەكە فورمات بکەپت.
- فورماتكردن گشت داتای ھەلگىراوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسرىتەھە، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرېت.
- **دەشبۆردى مائەھە** بەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **دەشبۆردى مائەھە** دا ئامىرى USB پەپومەستكر او ھەلژىرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۇ ئۇھى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەپومەست دەكەپت، دەكرېت فایل يان قۇلدەرىكى ھەرەمەكى دروست بكرېت بۇ دابىنكردى خزمەتەكانى تەلەفزیونى ھوشمەند وەك پاشەكەوت كرىن و ھىننەھى وېنە بچووكەكان (وېئوكەكان).

بەكارھىئانى پەخشكەرى میدیا

بهكارهينانی پهخشكړی میدیا

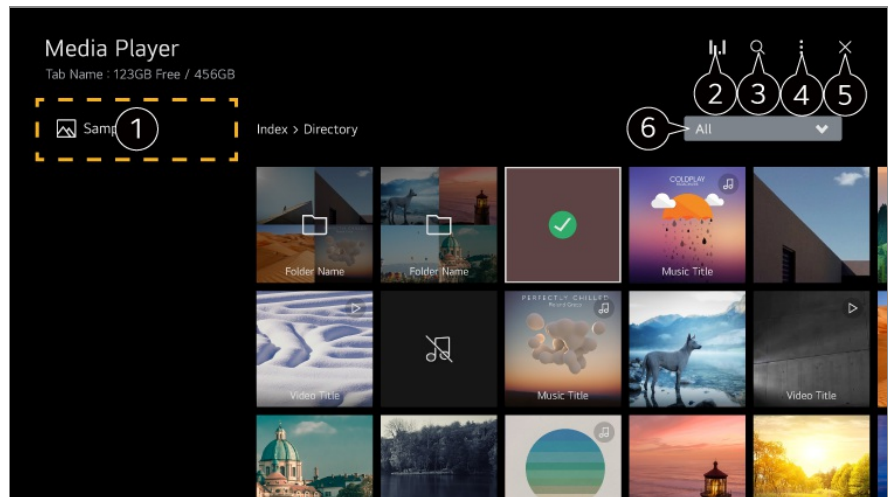
د متوانیت گهران بڼه وینهکان بکهیت و سیریان بکهیت یان قیدیو و گورانی به ئهپلیکیشن پهخشكړی میدیا پهخش بکهیت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپی پهخشكړی میدیا بکهوه.

03 ئامیریک له لیستی ئامیر دمنیشان بکه بڼه بهکارهینان.

04 ناوهروک دمنیشان بکه بڼه پهخش کردن.



1 د متوانیت ئامیریکي گریډراو به تلهفزیونهکت دمنیشان بکهیت.

2 تنهها له کاتی پهخشکردنی موزیک نیشان ددریت.  دابگره بڼه دسگیشتن به شاشه پهخش کردن موزیک.

3 ئامرازی گهران بکهوه.

4 جوری بینین : دؤخیکي نیشاندانی ناوهروک دمنیشان دهکات.

ریزبهندی : بهرېزارمه دمنیشان بکه بڼه ریزبهستکردنی ناوهروک.

گروپ : ئهگر بهگویره موزیک فلتیری بکهیت، د متوانیت ناوهروکمهکن گروپ بکهیت بڼه جورمکانی وک هونهرمهاند و ئهلبووم.

پهخشکردنی دمنیشانکراو : د متوانیت چندين بهشی ناوهروک دمنیشان بکهیت و پهخش بکهیت.

کۆپی کردن : هروها د متوانیت فایلکه کۆپی بکهیته نیو ئامیریکي خزنکردنی USB.

سرینهوه : د متوانیت چندين بهشی ناوهروک دمنیشان بکهیت و بسریتوه.

رینمای بهکارهینان : گواستنهوه بڼه ئهپلیکیشن رینمای بهکارهینان.

دهرچوون له ئهپلیکیشن : کارکردنی ئهپلیکیشنکه له باکراوند دهکوژینیتوه.

5 ئهپلیکیشنکه دادهخت.

6 تنهها ناوهروکي جوری دمنیشانکراو نیشان دمدات.

• ناتوانیت ئهو فایلانهای که له ئامیری دیکهوه هاوبش کراون بسریتوه.

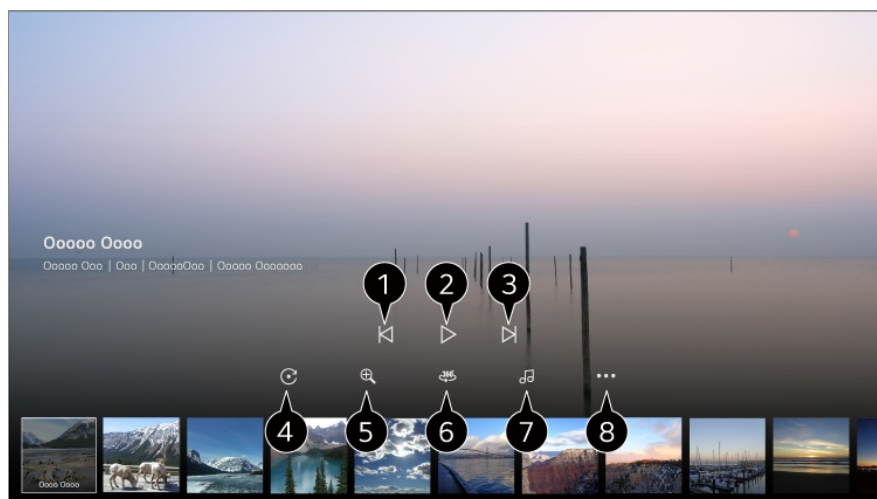
• ئایتمهکانی ریکبنده جیواز مکان بهردستن بهگویره فلتیرکردن یان ئهو مؤدیلهی دمنیشانی دهکیت.

• ئهگر کوی ژماره ناوهروکمهکان زیاتر له 40,000 بیت، رمنگه هندی ناوهروک نیشان ندرین.

سەیرکردنی وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

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

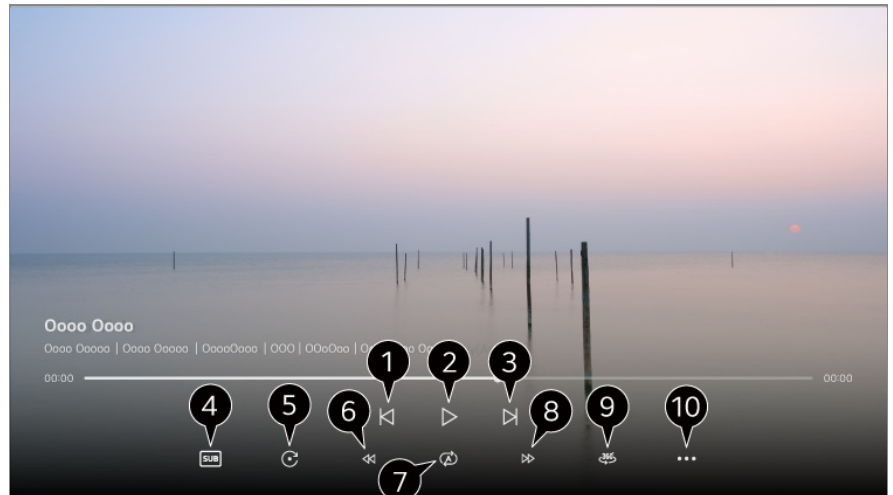


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
 - 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
 - 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
 - 4 وێنە دەسوورێنیت.
 - 5 وێنەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
 - 6 دەتوانیت وێنە 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وێنە ناسایی ڕەنگە وێنەکە بشیوێنیت.
 - ڕەنگە هەندێک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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدیۆ

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

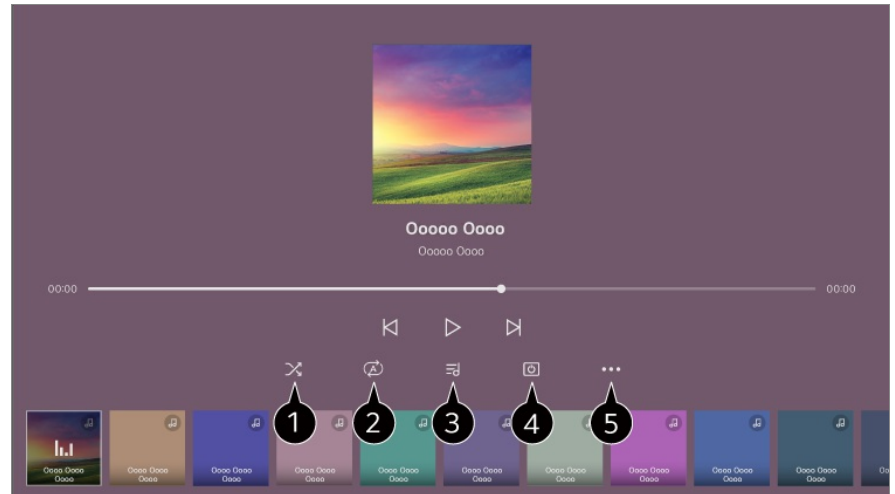


- 1 فیدیۆی پێشوو تر نیشان دەمات.
 - 2 فیدیۆکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
 - 3 فیدیۆی داھاتوو نیشان دەمات.
 - 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
 - 5 فیدیۆ دەسوورێنیت.
 - 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوہ دواوە.
 - 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوہی فیدیۆکە.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

گوێ گرتن لە موزیک

گوئ گرتن له مووزیک

دمتوانیت گۆرانیهک له ئهپلیکەیشنی **پهخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گۆرانیهکە پەخش بکەیت. دمتوانیت تاییهتەمەندی زیاتر بەکاربێنیت له ڕێگەی داگرتنی دوگمەی **▼** ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە له کاتی پەخش کردنی گۆرانیهک.



- 1 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی هەر هەمەکی دیاری بکەیت.
- 2 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی دووبارەکردنەوە دیاری بکەیت.
- 3 تیکستی گۆرانیی ئێوە فایلە ی موسیک کە دا بێنی دەکەن له بەردەستە. له هەندێ فایلێ موسیک دا، دمتوانیت بەشێکی تیکستی گۆرانی هەڵبژێریت و پۆزیشنی پەخش بگۆریت.
 - ئامرازی تیکستی گۆرانی تەنها له هەندێ ئامیز دا پشیتیوانی دەکریت.
 - بەپێی داتای تیکستی گۆرانی کە لەنێو فایلێ موسیک دا یه، لەوانهیه تیکستی گۆرانی هاوکات لهگەڵ گۆرانییهکە نیشان نەدریت.
- 4 دمتوانیت له حالێک دا کە شاشه کوژاوتەوه گوئ بگرت له موسیک.
- 5 دمتوانیت خێرا بێ هۆنراوه دیاری بکەیت.
 - بەگوێرهی موسیک، ڕەنگه ئهه تاییهتەمەندیه پشیتیوانی نەکریت.

هاوبەشکردنی ناوهرۆکی کۆمپیوتەر

له سەر تەلهفزیۆن سەیری ناوهرۆکی هەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکە

دمتوانیت له سەر تەلهفزیۆن چێژ له فیدیۆ/موسیک/وینەهی هەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر مەکەت وەر بگرت کاتیک ئهه ئامیزانه به ههمان تۆرمهوه گرێداراون.

له ناوهرؤكهكانى سهر كومپيوتهر هكمت بگهرئ بؤ سهير كردنيان له سهر تهلهفزيون (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكمت و كومپيوتهر هكمت 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 ليستي نيشاندر او سهيرى بكهيت، و پهخشكردنهوه له سهر تهلهفزيون دمنيشان بكه.
- تهنايم كاتى كه چهندين تهلهفزيون يان نامير كونتيك كراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا لهسهر يهك نامير پهخش دمكريت. بهيني 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 ههنگير او سهر كومپيوتهر بگهرئ به بهكارهينانى تهلهفزيون سهيرى بكه (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكمت و كومپيوتهر هكمت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
- 02 پيرستى "دمنييك" له سهر شاشهى كومپيوتهر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو ئهجامه دمنيشان بكه كه دمهكويت.
- 03 دوگمى "ههلكردنى تهوژمكردى ميديا" لهو پهنجهرميهى دمنيتهوه دمنيشان بكه.
- 04 ريگه به گشت "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بده.
- 05 بؤ ههنگرتنى ريكهبندهكان "باشه" دمنيشان بكه.
- 06 له ئهپليكهيشنى **داشبوردي مالهوه** سهر تهلهفزيونهكه كومپيوتهرى 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.
- بهيني دوخ و كেশى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهيني كارايى سيقر، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيدييهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتريك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكارهينييت. نهگهر راوتري نىستاي 2.4 GHz بهكارهينييت، رهنكه قيديكه 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 رووترهكمت بكه يان پهيوهندي بكه به بهر ههمهينهرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههندى ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكريت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى هاوبهشكراوى سهر كومپيوتهر كه ناچالاك بكه و ئينجا دووباره چالاكى بكهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوستکراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فورمەتی فایلە کە تەلفزیۆنەکە پشتیوانی لئ دەمات، لەوانە یە بەپێی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکتکراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنێو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلە کە لە ئامیری پیوستکراو موە هاوردە کراون دروست نیشان نەدرین.
- بەپێی شیوازی کۆدکردن، رەنگە هەندێ ناوڕۆک لە شیوازی هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

پەڕه‌ندی بێتەل (Windows 10)

- 01 کرتە لە سەر ئایکۆنی ناوهندی ئاگانامە سەر میلی نەزکی شاشە کۆمپیوتەر مەکە بکە و گریدان دەسینشان بکە.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسینشان بکە کە دەتەوێت گریدانی پێوە بکەیت و داواي گریدان بکە.
 - 03 لە داواي دامەزراندنی گریدانەکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گریدار نیشان دەمات.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیر مەکت نوێ بکەیتەو بۆ ئو هی بێ کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکەو هەم ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکەر لە رێگەي گریدانی ئامیرە هۆشەندەکت یان کۆمپیوتەر مەکت بە هەمان تۆری تەلفزیۆنەکە.
 - ئەگەر چی دەرکەوت بەی روتەری بێتەل کۆنیکتی بکەیت، چاک وایە کە ئامیر مەکت کۆنیکت بکەیت بە روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکە کەشی بێتەلی دەورەبەر دەتوانیت کارپێکەری خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژە وەلامدانەو رەنگە بەپێی ژینگەي بەکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازە لە وەشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەي ئو ئامیرەي کە دەتەوێت پیوستی بکەیت، رێنمایی بەکارهێنەری ئو بخوینەو.
 - ئەگەر داواي چەند جار هەولدا پیوست نەبوو، تەلفزیۆنەکە و ئو ئامیر مەکی کە دەتەوێت پیوستی بکەیت بکۆژێنەو، پاشان هەڵیانبکەو و دووبارە هەول بە.

پەڕه‌ندی تەلدار

- 01 بە بەکارهێنانی کێلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت بە تەلفزیۆنەکە گری بە.
 - 02 سەرچاوەي ئیپۆتی ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆرە کە کێلی HDMI لە  داشبۆردی مالهوه گریدارە.
 - 03 لە داواي دامەزراندنی گریدانەکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گریدار نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشەیک لە گریدانەکت هەیه، سەیری [دۆزینەوێ کێشەکان و چارەسەرکردنیان](#) ← چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی

وەرگرتى زۆرترىن سود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

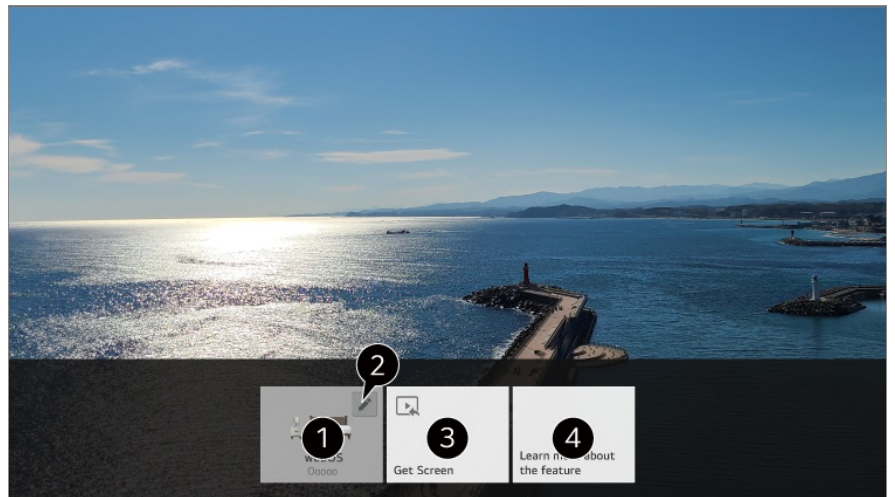
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كونترول دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئېپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بەكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بەكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو بەكە بىنىت و گريدانەكە بلۆك بەكەيت يان بسریتەرە.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بەكەيت كە لىيەرە شاشە بىنىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەرورە دەتوانىت ئامپەرە نوپيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەرە بېچرېنىت.

• بەگويەرە مۆدېلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

• تەنھا ئەر مۆدېلانەي پىشتىوانى لە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور دەكەن دەكرىت گرى بدرين و بەكارين.

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

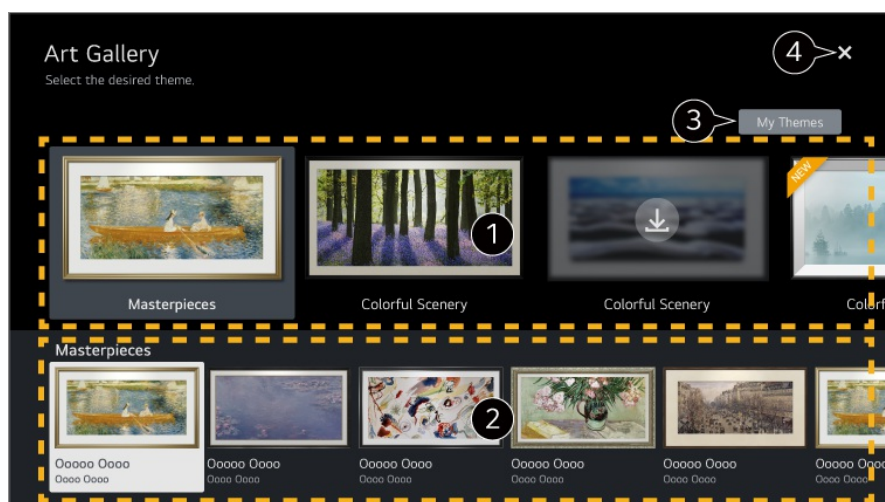
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی فشار بده.

02 نهپی گهلری هونه بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تاییهتی هر تیم ببینه.

2 دهمتوانیت پېشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکهسکراو بکھیت.

3 دهمتوانیت تیمیکی دابهزینراو بسریتوه یان تیمی خوازاراوه دهمنیشان بکھیت بو پهخش کردن.

4 نهپلیکیشنکه دهمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردى ئېلېكەيشنەكە لە باكىراوند، دوگمەى ***ى سىر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە** **ئەلېكەيشن** دەسنىشان بىكە.

كىردنەھى ئىنتەرنېت لە سىر تەلەفزیون

بەكارهینانى گەرائى ویب

كاتىك كە ناوئىشانى ویب لە نىو خانەى URL داخل دەكەیت دەتوانیت بچیتە نىو ویبسايتەكە. ئەگەر وشەى گەران داخل بکەیت، لە نىو مۆتورى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرائى تۆ زانیارى دەدۆزیتەوه.

01 لە سىر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەلېكەيشنى گەرائى ویب بکەوه.

03 ناوئىشانى ویبسايتەكە لە مىلى ناوئىشانى سىرەھى شاشەكە بنوسە بۆ گەران، يان راستەوخو چەمكىكى گەران بنوسە. ھەر خشتەبەندىكى كراوھى پىشوو تر بىینە، لە رىگەى داگرتى ژمارەكەى تەنیشتى مىلى ناوئىشان. شاشەى خشتەبەندى نوئ لیستىكى **مالپەرە پىشنىار كراوھەكان** و **سايتە زۆرتىن سەردان كراوھەكان** پىشكەش دەكات. ئەگەر ناتەوئیت **مالپەرە پىشنىار كراوھەكان** نىشان بدریت، تايبەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← مالپەرە پىشنىار كراوھەكان نىشان** **بدە** بۆ كۆز اندنەھە دیارى بکە. **مالپەرە پىشنىار كراوھەكان** رەنگە بە گۆیرەى ولات بگۆریت و تەنھا لە چەند ولاتىك بەردەستەن.

•  : دەتوانیت ئەو لاپەرەى ویبەى سەیرى دەكەیت تازەى بکەیتەوه.

• لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە. دەتوانیت گەرەم كىردن يان بچووك كىردنەھە بکەیت لە كاتى گەران لە ویبسايتەكە.

رىكلامەكان رابگرە

دەتوانیت رىكلامى ناو لاپەرەى ویب بلۆك بکەیت كە سەیرىان دەكەیت. ھەرچۆنكىك بىت، ئەم دوگمەى تەنھا ئەو كاتە نىشان دەدریت ئەگەر تايبەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← بلۆك كىردنى رىكلام بەكار بىنە** دیارىكرا بىت بۆ **ھەل كىردن**.

دىمەنى تەلەفزیون

شاشەكە لەت بکە بۆ نىشان دانى شاشەكەى تەلەفزیون. دەتوانیت لە لاپەرەكانى ویب بگەریت ئەو كاتە سەیرى تەلەفزیون دەكەیت.

مىژوو

دەتوانیت سەیرى مىژووى سەردانى كىردنى ویبسايت بکەیت يان بىسرىتەوه.

زىاد كىردن بۆ نىشانگەكان

دەتوانیت ئەو ویبسايتەى ئىستا سەیرى دەكەیت بۆ دلخوازەكانى خۆتى زىاد بکەیت.

نیشانگه‌ی

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

رئیکبه‌نده‌کان

ده‌توانیت رئیکبه‌نده‌کانی وئیگهر بگوریت.

رینمای به‌کاره‌ینهر

نامرازی رینمای به‌کاره‌ینهر بکه‌ه.

ده‌رچوون له ئه‌پلیکیشن

کارکردنی ئه‌پلیکیشن‌ه‌که له باکگراوند دمکوژینیت‌ه‌ه.

✕ : ئه‌پلیکیشن‌ه‌که داده‌خات.

• ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی وئب**ی سه‌ر ته‌له‌فزیونه‌که وئیگهرئیکی ته‌له‌فزیونه، بۆیه ره‌نگه به شیومه‌کی جیاوازتر له وئیگهری ته‌له‌فزیونه‌که کار بکات.

• ره‌نگه هه‌ندیک ناومروک به دروستی په‌خش نه‌کرتین.

• ورده‌نامرازی فلاش پشتیوانیکراو نیه، ته‌نها میدیای HTML5 پشتیوانیکراوه.

• دامه‌زاندنی ورده‌نامراز پشتیوانیکراو نیه.

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

• ره‌نگه ئه‌پلیکیشن‌ه‌کان ناچار بکرتین بکوژینرینه‌هه ئه‌گهر ته‌له‌فزیونه‌که بیرگه‌ی نه‌مینیت.

• فونته دانراومکانی ناو ته‌له‌فزیونه‌که به‌کاردین. به‌گویره‌ی ناومروکه‌که، ره‌نگه نووسه‌کان جیاوازتر ده‌ربکه‌ون به‌راورد به وئیگهری کومپیوتر یان موبایل.

• دابه‌زاندنی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

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

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

• وئیسایته‌که ده‌کرتیت بکرتیت‌ه‌ه له ریگه‌ی ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی وئب**ی ته‌له‌فزیونه‌که، بۆیه پیویسته ناگادار بیت ده‌رباره‌ی ده‌سگه‌یشتی مندا لان بۆ ناومروکی سه‌ره‌ئلی زیانبه‌خش.

ده‌توانیت ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرانی وئب** قوفل به‌دیت بۆ ریگری کردن له ده‌سگه‌یشتن بۆ ناومروکی سه‌ره‌ئلی زیانبه‌خش. له    **گشتی**  **سیستم**  **سه‌لامه‌تی**  **قوفلکردنی کاربه‌رنامه‌کان** دا ریککردنه‌کان دیاری بکه.

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

گورینی رئیکبه‌نده‌کانی گهرانی وئب

❖ رېځبېندهکان دمنښان بکه له سهرموهی ئهپلیکېشنی گهرالی ویب.

لهکاتی دستپیک

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

بزوينهرکانی گهران

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

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

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

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

هممیشه میلی ناونیشان پېشان بده

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

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشپوهی خودکار

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

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

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

فلتهرکردنی سایت

دمتوانیت ویبسایتهکان تۆمار بکهیت بۆ بلوککردن یان رپییدان.

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

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

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

قوفلکهری پهنجهرؤچکه

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

- 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 ههلهسیردریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

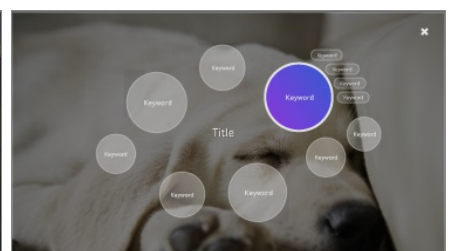
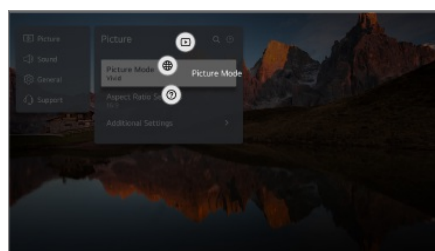
بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

دموانیت به سانای 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، و مک گهرالی وټب یان گهران.
- 04 ئایتمیک ههلهزیره بۆ بهکارهینان.

- دموانیت ئایتمیک بجوولنیت له ریگهی داگرتی دوگمهکانی    ی سهر ریموت کۆنترولهکه.

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



- ههروهها دموانیت ئه تابهتمهندی بهکار بښیت 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 راستهقينهکان بهگویره ي بارودوخی دابينکهری داتا.
 - رهنکه ناگادارکردنهوی کاتی راستهقينه بهردست نهبيت له کاتی بهکارهينانی چهند ئهپليکيشننیک.
 - ئهم تايبهتمنديه تهنه له کاتی گريدانی تور بهردسته.
 - رهنکه ههنديک مۆديل 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.

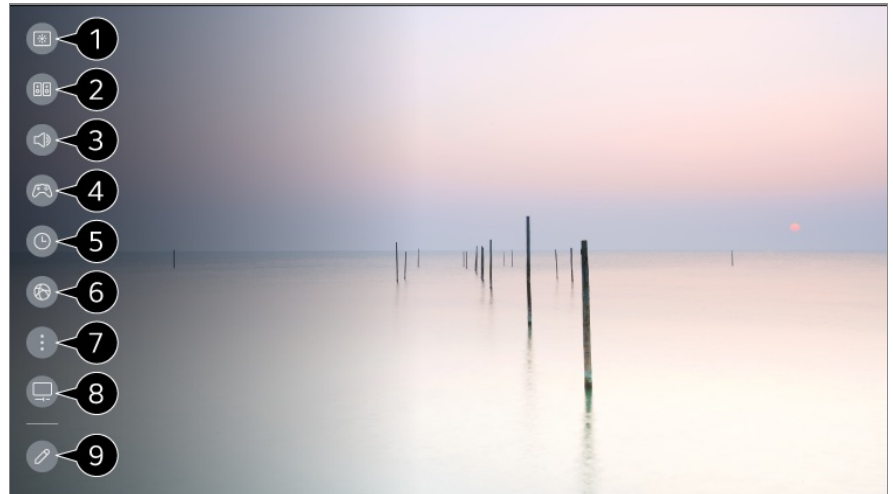
- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
 - 02 ئهمه ههلبژيره:  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر.
 - 03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخی ههلهکردن.
- رهنکه ههنديک مۆديل پشتيوانيکراو نهبن.
 - بو ناچالاکردنی ئهم تايبهتمنديه له **Live Plus**، پرۆ بو  ←  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر و ريکلامی راستهوخو دیاری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

ريکبهندهکان

رېكېښنده خيرا

بۇ خيرا بهكارهيناني ئامرازي 'رېكېښنده'

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



1 دەتوانى **دۇخى وېنە** رېكېښنده بېكەت.

2 دەتوانى **دۇخى دەنگى** رېكېښنده بېكەت.

3 دەتوانى **دەنگ بۇ دەرەو** ھەلېڭىرېت.

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

5 دەتوانى **كاتگىرى نووستن** رېكېښنده بېكەت.

6 بۇ رېكېښندهكانى **تۆڭ** ئاراستە دەكات.

7 دەتوانى بۇاردەى زۆرتىر رېكېښنده بېكەت.

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

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

• ئىم تايپەتمەندىيە تەنھا بۇ تەلەفىزىونى OLED بەردەستە.

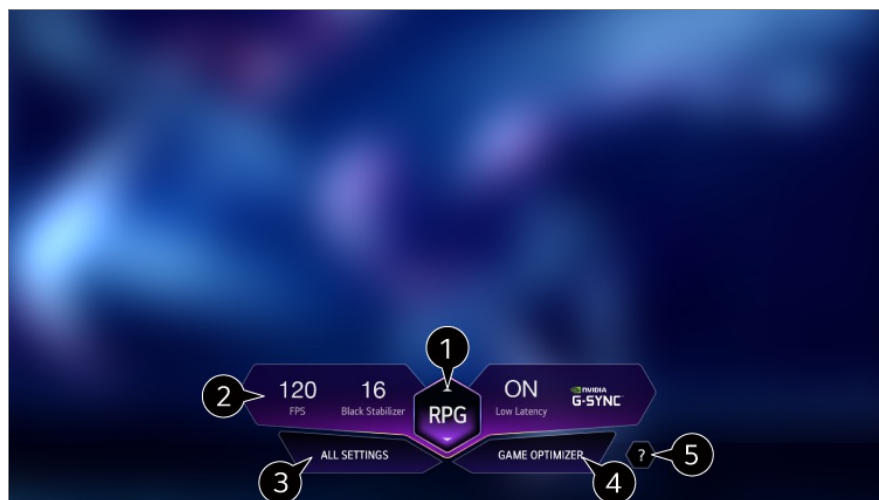
9 دەتوانىت ئايتمە خيراكان زىاد بېكەت/بىسرىتەو يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرىت.

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

داشبۆردی یاری

له ماوهی یاریهك، دهتوانیت به خیرایی چەشنی یاری بگۆریت و له کاتی راستهقینه سهیری دۆخی رێکبهندهكان بکهیت. له سههر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

- کاتیک کۆنسۆلیکی یاری گری دهمیت و یاریهكه دمخهینه کار، **گشتی** ← **باشترکهری یاری** بۆ **ههڵکراو**، و **وینه** ← **دۆخی دهسنيشانکردن** بۆ **باشترکهری یاری** دهگۆریت. ئهگەر داشبۆردی یاری نیشان نهدریت، تکایه سهیری ههريهك له رێکبهندهكان بکه.



- 1 دهتوانیت شاشهكه رێك بখেیت بهگۆیرهی چەشنی یاریهكه.
- 2 سیگنالهكانی کاتی راستهقینه و بههاکانی رێکبهندی جۆری دهسنيشانکراو نیشان دهرين.
- رهنهه نایتمه نیشاندرامهكان بهگۆیرهی مۆدیل بگۆرین.
- 3 دهتوانی بژاردهی زۆرتر رێك بکهیت.
- ههروهها دهتوانیت دوگمهی  سههر ریمۆت کۆنترۆلهكه بۆ راستهوخۆ بهکارخستنی گشت رێکبهندهكان.
- 4 بۆ رێکبهندهکانی **باشترکهری یاری** ئاراسته دهکات.
- بۆ بینینی وردهکاریهكان، بچۆ بهشی **رێکبهندهكان** ← **باشترکهری یاری** له **رێنمای بهکارهێنهر**.
- 5 ئامرازی **رێنمای بهکارهێنهر** بکهوه.

وینه

ههڵبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دۆخی دهسنيشانکردن**

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

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھىنىت

گەش

بە زياتر كىردى كۆنتراست، پرووناكى و درەوشاۋىي، شەفافیەتى وئەنەكە زياتر دەكات.

ستاندرد

وئەنەكە بە كۆنتراست، پرووناكى و ئاستى تىزى سروشتى نیشان دەمات.

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپاريز رېككردنەكانى تەلەفزيۇنەكە دەگۇرپىت بۆ ئەۋەي رېژەي مەسرفەكىردى كارمبا كەم بىكاتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

سىنەما

وئەنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۆپى پى / Cricket

وئەنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىش. وئەنەي جموجوۋلە توندەكان وەكوو تىيەلەدان يان فرېدانى تۆپ پروونتر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپىي ناۋچە جىاواز بىت.

باشتر كەرى يارى

وئەنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۆمپيۇتەرى.

FILMMAKER MODE

كوآلىتى وئەنەي سىنەماي باشتر كراۋ پېشكەش دەكات كە بىروانامەي پېدراۋە لە لايەن ھاۋپەيمانى UHD، دەستەي ديارىكىردى ستاندەر بۆ تەكنەلۇجىي پەيۋەست بە UHD.

- بۆ خود-گۇرپىن بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك ناكىرپىت 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 سەير دەكرىن.

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

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

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

ستاندرد

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

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیویهکی روونتر و گهشتر له سینهما دهردهکویت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

باشترکهیری یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

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

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

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

- گۆرینی دۆخی دهسنیشانکردن رهنگه بپته هوێ گۆرانی چۆنیهتی پاشهکهوتی وزه و بایهخدانی Motion Eye، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت ریکبهندهکان بگۆریت له پالپشتی ← چاودیری OLED ← خود چاودیری نامیر ← پاشهکهوتی وزه و وینه ← ریکبهنده پیشکوهتوووهکان ← 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 باشترینى شاشە بەگۆڕەى سیگنالی وینەى ئیئەپۆت 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 ئاراستەیی

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

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

بە نامرازى تەنها سکانکردن شاشەکە بێنە

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

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

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

رېكسىتى پرووناكى وىنەيەك

⚙️ ← ⓘ ← وىنە ← رېكسەندە پىشكەوتوۋەكان ← زەقى

دەتوانىت پرووناكى تەۋاۋى شاشەكەرىك بەيىت.

پرووناكى پەنەل

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

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

پرووناكى پىكسىلى OLED

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

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

رېكسىتى كۆنتراست

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

پرووناكى شاشە

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

كۆنتراستى داينامىكى خودكار

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

دىارىكەردنى تۆنى HDR

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

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخه بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناوندی وینهکه دمگوریت.

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

ئاستی رهش

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

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

تاریککردنی ناوه‌کی LED

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

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

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

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

بایه‌خدانی Motion Eye

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

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

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

- نه‌و شتانه که ده‌توانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریکخستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

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

قوولی رهنگ

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

تاریککردن

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

زنجیره ی رنګ

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

سازاندنی وورد

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

بهرزکردنوه ی رنګ

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

دمنیشانکردنی رنګ

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

ږیکخستنی تیربوونی رنګی / ږیکخستنی پله ی رنګ / ږیکخستنی رووناکردنوه

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

هاوسهنگی سپی

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

پله ی گهرمی رنګ

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

شیوازی

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

خال

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

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

ئاستى سىگنال (%)

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

ئاستى پرووناكى لە زۆرتىن ئاستى سىگنال (%) نىشان بە

پرووناكىدەنەى بەرزتىن ئاستى سىگنالى 100% رىك دەخت.

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

پرووناكى ئاستى سىگنالى دەسنىشانكراو دەكرىت دەسنىشان بكرىت.

- تەنھا كاتىك **ۋىنە** ← دۇخى دەسنىشانكردن برىتتە لە سىنەما، شارەزا (مەوداى پرووناكى، كاتى رۇژ) 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 ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بزار دەيانە كە ھەن جىاواز بن.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگورى 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 دەگورىت. ھەرچەندە لە 50 نىكتر بىت، ۋىنەكە تىژتر و پروونترە.

روونىتى سۇپەر

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

كەمكردنەۋەى ژاۋەژاۋ

بەتەۋاى خالە وردە دياركان لادەبات بۇ ئەۋەى وئەكە روون بىت.

كەمكردنەۋەى ژاۋەژاۋى MPEG

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

پلەبەندى نىان

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

شاشەى سىنەما

باشىنەكردنى پېشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

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

• **كوژاندنەۋەى : TruMotion** دەكوژىنېتەۋەى.

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

• **سروشتى :** وئەكان بە كۆمەلېك جوۋلەى دابى بۇ ئەۋەى سروشتى و روون بىت.

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

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

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

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

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

فېدېۋەكت پرونتىر بەكەيت لە رېگەى بنېركردنى دوا-وئەكان.

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

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

• ئەۋەى شتەنە كە دەتوانى بېگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىاۋازن.

جىبەجىكردنى رېكەندەكانى وئەى ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

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

ئەو رېكوردنەنە كە ديارىيان دەكەيت تەنھا بۆ ئەو حالەتى پېدائە كە ئىستا 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 بەتەۋە بۆ بەھاكانى كارگە لە دواى جېيەجېكردنى رېكەندەكان، رېكردنەۋە دەسنىشان بەكە بۆ ھەر دۆخىكى وېنە.

خود دەستېپكردنى دۆخى FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← خود دەستېپكردنى 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 كاراينە نيازى دروستكارمكە دەگەيەئىت، رەنگە لە **دۆخى وېنە** ھەكانى دىكە تارىكتەر دەر بەكەوېت.

بۆ بەكار ھىنانى 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 / تۆپی 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 گۆرانی میزان دهکات.

باشترکهیری یاری

به باشتنرین شیوه دمنگ بو یاری کردن میزان دهکات.

- ئهم ږیکهبنده تنها بو سپیکهیری ناوخوایی تهلهفزیونهکه یان ئامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبهجی دهبنیت که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دۆخی دهنگی تهلهفزیون دهکهن.
- ئهو شتانه که دهتوانی بیگۆری بهپیی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

سپیکهیری تهلهفزیون بهکاربینه

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

دمنگ له ږیگهی بلندگوی سهرخوی تهلهفزیونهکهوه بلو دهریتهوه.

سپیکهیری بیتل بهکاربینه

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه ← سپیکهیری 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 پئشنیار دهکهن نامیریکی دنگی LG که پشتیوانی دهکات له LG Sound Sync پهيوهست بکهیت، له ریگهی شیوازی LG TV یان شیوازی LG Sound Sync ی سهر نامیرهکه.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

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

• بهکارهینانی هیدسیتیکی Bluetooth پئشنیارکراوه کاتیک دوو نامیری Bluetooth گریدهدهیت.

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

• به تهنها هیدسیتی مۆبایل رهنگه کار نهکات.

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

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

• نهگهر نامیری Bluetooth زۆر دوور بیت له تلهفزیونهکه؛

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

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

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

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

سپیکهری WiSA

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

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

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

ئامىرى مۇبايل

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

سىپىكەرى تەلدار بەكار بىنە

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

ئامىرى Optical Out

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

- تەنيا بۇ ئەۋە مۇدىلانە دىبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىيەن ھەيە.
- بۇ ھەندىك ئامىر، دىتوانىت ئاستى دەنگ رىك بەكىت بە بەكار ھىنانى رىموت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

ئامىرى (HDMI/ARC)

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

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

ئامىرى دەنگى دەرچو / ھىدفونى تەلدار

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

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

كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

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

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

- هه‌ندێ ناوه‌روکی Dolby Atmos به‌هنگه په‌خش نه‌کرینه‌وه.

بالانس

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **بالانس**

دموانیت دهنگی هه‌ریه‌ک له بلن‌دگۆی چه‌پ و راست بگۆریت.

- ئهم ری‌ککردنه‌ ته‌نها بۆ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

هاوسه‌نگ‌کار

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **هاوسه‌نگ‌کار**

دموانیت دهنگه‌که ری‌ک به‌خیت له ری‌گه‌ی به‌رزکردنه‌وه یان نزم‌کردنه‌وهی ئاوتپوتی ری‌ژه‌ی له‌رمله‌ری دیاری‌کراوی سیگنالی دهنگه‌که.

- ئهم به‌ری‌زاره ده‌کریت چالاک بکری‌ت نه‌گه‌ر **دهنگ** ← **دۆخی ده‌سنیشانه‌کردن** دیاری‌کرا بیت بۆ **ستانه‌در**.
- ئهم ری‌کبه‌نده ته‌نها بۆ سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیۆنه‌که یان ئامیره‌ گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له **هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی ته‌له‌فزیۆن** ده‌کهن.

جۆری دامه‌زراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **جۆری دامه‌زراندن**

ئهم حاله‌ته به‌پیی شیوازی دامه‌زراندنی ته‌له‌فزیۆنه‌که، دهنگ میزان ده‌کات.

ستاند

ئهمه ده‌سنیشان بکه نه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری ستاند دامه‌زرینرایی‌ت.

هه‌لواسراو به دیوار

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

- ئهم ری‌ککردنه‌ ته‌نها بۆ بلن‌دگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

ری‌کخستنی خودکاری ئاستی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **ری‌کخستنی خودکاری ئاستی دهنگ**

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

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

رېكېندى دەنگى DTV

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

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

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

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

ھاوكتاكردى AV

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

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

- بەرېزارە بەرەستەكان بە گويەرى رېكېندى **دەنگ بۇ دەرەوہ** دەگورىن.

فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكېندە پىشكەوتووەكان ← فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

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

ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون

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

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

کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

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

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

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

LG Sound Sync

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

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

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

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

دیارىکردنى دەنگى دەرچووى دیجیتالى

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

دمتوانیت **دەنگى دەرچووى دیجیتالى** رېک بخەیت.

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

پەخشى دەنگى دیجیتالى	پەيدانى دەنگ
PCM	هەموو
	PCM

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

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

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

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

بەکارھێنانی ئامێرى دەنگی پشتیوانیکراوی eARC

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← پشتیوانی eARC

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

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

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

03 پشتیوانی eARC بخەنە سەر دۆخی ھەڵکردن.

دەستپێکردنی ڕیکبەندەکانی دەنگ

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← ریسیتکردنەو

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

- نهم ريکبه‌نده تهنه بۆ سپیکه‌ری ناوخویی 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 **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی نامروۆک ریگدمخزیت له سه‌ر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگه‌راو له تهکنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

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

ریکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

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

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

خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

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

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

دهنگی AI / دهنگی AI پرۆ

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

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

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

AI دهنگ رېځخستنی

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← AI دهنگ رېځخستنی

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

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

سهرکردنی یارمته‌ی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← یارمته‌ی ناسینه‌وهی دهنگ

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

به‌کاره‌ینانی رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

دمتوانیت رېکبه‌نده‌کان بو تایبتمه‌ندی‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ جیه‌جی بکه‌یت.

پېشنیاره‌کانی AI

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← پېشنیاره‌کانی AI

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

ئاگادارکردنەوه

سەرنجی ھۆشمەند

دەتوانیت پېشەکیەک دەست بخەیت بۆ ئەو تاییەتمەندیه ھۆشمەندانە کە دەتوانیت لە کاتی سەیرکردنی تەلەفزیۆن یان بەکارهێنانی ئەپلیکەیشنێک بەکار یان بێنیت.

Next Picks

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

- ڕەنگە ئەم تاییەتمەندیه لە ھەندیک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

ئاگاداری وەرزش

گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشنی **ئاگاداری وەرزش**. دەتوانیت سەیری زانیاری بکەیت دەر بارەى پېشەتەرە وەرزشیەکان و ئاگادارکەر مە دابنێت. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **وەرگرنتی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی ھۆشمەند** ← **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، ھەندیک کات دەخایەنیت بۆ دووبارە وەرگرنتی پېشنیار بۆ ناوەرۆکەکان.

- ئەو شتە کە دەتوانی بېگۆری بھێنی مۆدیلى تەلەفزیۆن جیاوازن.

باشترکەری یاری

باشترکەری یاری

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

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 لە سەر شاشەکە  دەسنیشان بکە.

03 دەسنیشانکردنی **ھەلکراو** گشت رێکبەندە پەيوەندیدارەکان ھەلەدەکات.

- تەنھا لەگەڵ ئىنپوتى HDMI كار دەكات.
- كاتىك باشترى يارى بۇ ھەنگراو دانراو، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پروبەت ئەگەر دەنگ بۇ دەروە بۇ نامىرى Bluetooth/سپىكەرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(Arc) دابىرەيت. بىگورە بۇ سپىكەرى تەلەفزیون بەكاربىنە يان    دەنگ  رىكەندە پىشكەوتووەكان  فۆرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بکە بگورە بۇ PCM.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بىگورى بەپنى مۇدىلى تەلەفزیون جىلوازان.

وینە

چەشنى يارى

دەتوانىت شاشەكە رىك بەخەيت بەگورەى چەشنى يارىەكە.
دەتوانىت جىگىركەرى رەش/جىگىركەرى سپى دەسنىشان بەخەيت و شۆینە تارىك و پرووناكەكان باشتر بەخەيت.
كرتە لە سەر رىسنىتكردەو بەكە بۇ رىككردەو رىكەندەكانى جىگىركەرى رەش/جىگىركەرى سپى.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دەتوانىت قىدیۆكەت پروونتر بەخەيت لە رىگەى بنبركردى دوا-وینەكان.

كەمكردەو رىووناكى شىن

دەتوانىت ئاوتپوتى رىووناكى شىن رىك بەخەيت بۇ پشودان بە چاوەكانت لە كاتى سەركردنى شاشەكە.

رىگىرى كرىن لە دواكەوتنى ئىنپوت (دواكەوتنى ئىنپوت)

دواكەوتنى ئىنپوت كەم بەكەو بەگورەى سىگنالى وینە.

داشبۆردى يارى

ئەگەر ئەم بژاردە بەخەيتە سەر ھەنگردن، دەتوانىت تايبەتمەندى داشبۆردى يارى بەكاربىنەيت.

- تەكايە سەرى رىكەندەكان  رىكەندە خىراى رىنماى بەكارهینەر بەكە بۇ بۇ زانىارى زياتر دەربارەى داشبۆردى يارى.
- ئەگەر ئەم تايبەتمەندى بەخەيت بە ھەنگردن، ناتوانىت ھەندىك ئايتىمى رىكەندەكانى قىدیۆ بگورەيت.
- پىویستە دۆخى دەسنىشانكرن ديارىكر بیت بۇ باشترى يارى پىش بەكارهینانى تايبەتمەندىەكە.

دەنگ

دەنگى يارى AI

بە باشترین شۆو دەنگ بۇ يارى كرىن میزان دەكات.

- كاتىك ئەم تايبەتمەندىە بۇ ھەنگردن,    دەنگ  دۆخى دەسنىشانكرن دانراو، ئەو دەگوردرىت بۇ باشترى يارى.

- ئۇم رېڭبەندە تەنھا بۇ سېپىڭى ناوڭى تەلەفۇزىيەكە يان ئامىرە گرىڭراوكانى **HDMI (ARC)** جىيەجى دەپىت كە پىشتىوانى لە ھاوبەشكردنى دۇڭى دەنگى تەلەفۇزىيەن دەكەن.

تېچوو

VRR

ئۇمە تېچوونى شائە و لەرزىن لە كاتى پەخشكردنى يارى كەم دەكاتەو.

VRR & G-Sync

تەكەلۇجىي ھاودەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **NVIDIA** فرىمەكان رېڭدەخت بۇ كەمكردنەو تېچوون و شىوانى شائە.

AMD FreeSync Premium

تەكەلۇجىي ھاودەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **AMD** رېژە تېكردن رېڭدەخت بۇ كەمكردنەو پېچران و شىوانى شائە.

باش سازاندنى شوپنە تارىكەكان

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

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۆرە تاييەتمەندىكەكان يان رېڭبەندەكانى كۆمپىوتەر يان كۆنسۇلى يارى گرىڭراو.

- بۇ بەكارھىنانى ھەر يەك لە فەرمانەكان، پىويستە **HDMI Deep Color** بۇ تېرمىنلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بېت.
- دىارىكردنى ھەر فەرمانىك بۇ ھەلەكردن رەنگە و بكات رووناكى كەمىك بگۆرېت بەگۆرە لەرەلەرى ئامىرى دەرەكى.

رەنگى پېرست

رەنگى پېرستى باشترەرى يارى و داشبۇردى يارى دەكرېت بگۆردىن.

رېنماي بەكارھىنەر

گواستەو بۇ ئەپلىكەيشنى رېنماي بەكارھىنەر.

كەنلەكان

خودكارانە سېتەپ كردنى كەنلەكان

خوی بهرنامه کان میزان دهکات.

01 ئو ولاته ههلبژیره که تلهفزیونه که لهوئ به کار دههینریت. ریککردنهکانی بهرنامه بهپیئ ئو ولاته که ههلبژیره دهگوریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

03 ئو سهرچاوهی پیدانه که دهتهوئ ههلبژیره.

04 له پرووی رینماییهکانی سهر شانه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نهگهر سهرچاوهی پیدان به شیویهکی گونجاو نهراپیئ له تلهفزیونه که، رهنکه کاری تومارکردنی بهرنامه جیهجی نهپیئ.
- سازاندنی خودکار تهنا ئو بهرنامه دهوژیتوه که ئیستا پهخش دهکرتیهوه.
- نهگهر بهشی قوفلکردنی که نال چالاک کراپیئ، پهنجهریهکی لوهکی دپته پروو و داوای تیپهروشه دهکات.

ریککردنی کابل دیاری بکه

کاتی که به بهکارهینانی ریکه بندی تهواو (FULL) دهگهریت بو بهرنامه کان، لهوانیه گهران ماویهکی زوری پی بجیت. بو ئوهی بتوانیت خیرا و دروست بگهریت بو ههموو ئو بهرنامه که هن، پیویسته ئه بهشانهی خواروه پر بکهیتوه. ئو بهشانه که بهگشتی به کار دههینرین به شیوهی ”گریمانه” پر کراونهتهوه. ئو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپیئ جوړ جیاوازن.

له رهلهر (کیلوهیرتز)

فرمکانسیکی دیاریکراو له لایهن بهکارهینر داخل بکه.

تیکرای رهزماندن (kS/s)

خیرایی نارذنی سیمبول بو بهرنامهیهک له لایهن ئامپریک و مکوو مودیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دنگ یان رننگ له سهر ههگر.

ناسنامهی توپ

پیناسیکی تاییهت که بو هر بهکارهینر یک دیاری دهکرتیت.

له رهلهری دهسپیک (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی دهسپیک که له لایهن بهکارهینر دیاری دهکرتیت داخل بکه.

له رهلهری کوتا (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی کوتایی که له لایهن بهکارهینر دیاری دهکرتیت داخل بکه.

بژاردەى رېكکردنى سەتەلايت

دەتوانى ئەو سەتەلايتە كە دەتەوئەت زىدە بىكەيت/بىسپرېتەو/رېك بىكەيت.

- ئەگەر خالەتى بەرنامە لەسەر سەتەلايت رېك كرايەت

سەتەلايت

سەتەلايتى مەبەستى خوت ھەلېزىرە.

لەرلەرى LNB

يەككە لەم بىر انە ھەلېزىرە 9750/10600، 9750/10750، 9750، 10600، 10750، 11300، 5150، MDU1، MDU2، MDU3، MDU4، MDU5. ئەگەر 9750/10600، 9750/10750 (MHz) ھەلېزىرەت، **نەغمەى 22 كىلوھىرتز** ناچالاك دەيەت. ئەگەر ناتوانىت بىر فرەكانسى LNB لە نىو ئەم لىستە دا بدۆزىتەو، بەشى "بەكار ھىنەر" ھەلېزىرە و خوت فرەكانسەكەى پى بدە.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

Transponder

ئەو ترانسپۆندەرە ھەلېزىرە كە دەتەوئە بىكەيتەو.

نەغمەى 22 كىلوھىرتز

كاتى كە سويچى تونى 22kHz بە كار دەھىنىت، 22kHz يان 0Hz ھەلېزىرە. ئەگەر **نەغمەى 22 كىلوھىرتز** بە كار بەھىنىت، 'يونيكاىل' و 'جۆرى مۆتۆر' ناچالاك دەبن.

وزەى LNB

بۇ چالاكکردنى سەرچاوى ھىز بۇ LNB، بژاردەى '**ھەلېزىرە**' ھەلېزىرە. ئەگەر بژاردەى '**كوژاندەو**' ھەلېزىرەت، بەشى '**جۆرى ماتۆر**' ناچالاك دەكرەت.

DiSEqC

كاتى كە DiSEqC بە كار دەھىنىت، لە بەشى A~D/ToneA~B بژاردەىك ھەلېزىرە. ئەگەر **DiSEqC** بە كار بەھىنىت، بەشەكانى 'يونيكاىل' و 'جۆرى مۆتۆر' ناچالاك دەبن.

Unicable

بۇ بەكارھىنانى يونىكاىل بژاردەى 'ھەلېزىرە' ھەلېزىرە و لە مېنووئى '**رېكبەندەكانى Unicable**' دا يونىكاىل رېك بىكە. كاتى كە يونىكاىل چالاك كرايەت، بەشەكانى **نەغمەى 22 كىلوھىرتز** و **DiSEqC** و **جۆرى ماتۆر** ناچالاك دەبن.

جۆرى ماتۆر

بۇ بەكارھىنانى مۆتۆر بژاردەى 'جۆرى مۆتۆر' ھەلېزىرە و لە مېنووئى 'رېكکردنى مۆتۆر' دا مۆتۆر رېك بىكە. كاتى

که مۆتۆر چالاک کرابیئت، بهشهکانی **نهغمه‌ی 22 کیلوهرتز** و **DiSEqC** و **Unicable** ناچالاک دهین.

- نهگهر سهته‌لایته‌که له‌سه‌ر ئه‌وانی تر ر‌یک بکه‌یت، پ‌یویسته‌ بجیته بهشی 'دهستکاریکردنی ترانسپۆندهر' و ترانسپۆندهر-یک زیده بکه‌یت.
- کاتی که بهشهکانی تونی 22kHz و DiSEqC هه‌له‌بژی‌ریت، پ‌یویسته له هه‌مان شوین که له‌سه‌ر OSD نیشان ده‌ریت په‌یوه‌ستیان بکه‌یت.
- نهگهر تۆ سهته‌لایتیک بس‌ریته‌وه، هه‌موو ئه‌و به‌رنامه‌ که له‌و سهته‌لایته‌ دا خزن کراون ده‌س‌درینه‌وه.

ب‌زارده‌ی ر‌یککردنی مۆتۆر

DiSEqC 1.2 : مۆتۆری کۆنترۆل بۆ گۆرینی شوینی ساجی سهته‌لایت.

ئاراسته‌ی درایف

باری سووراندنی مۆتۆر دیاری بکه‌.

دۆخی درایف

دوو شیوازی سووراندن هه‌ن : پ‌له‌پله و به‌رده‌وام.

- هه‌نگاو : مۆتۆر به‌پ‌یی ئه‌و ب‌ره‌ که تۆ پ‌یی دمه‌دیت ده‌سووریت (له 1 تا 128).
- به‌رده‌وام : مۆتۆر به‌رده‌وام ده‌سووریت تا کاتی که تۆ دوگمه‌ی 'وهستان' فشار دمه‌دیت.

تاقیکردنه‌وه‌ی Transponder

ئه‌و 'ترانسپۆندهر' ئه‌زمونی 'هه‌له‌بژی‌ره‌ که دمه‌و‌یت می‌زانی بکه‌یت.

سنور دا‌بنی

ئاراسته‌ی سوورانی مۆتۆر به‌رمو لای رۆژه‌لات یان رۆژئاوا دیاری بکه‌ بۆ ئه‌وه‌ی مۆتۆر که ته‌نیا له‌و ئاراسته‌ دا که دیاری کراوه‌ بسووریت.

- هه‌ل‌کردن : دمه‌وانیت به‌ هه‌له‌ب‌ژاردنی ئاراسته‌ی رۆژئاوا یان رۆژه‌لات مه‌ودای سوورانی مۆتۆر له‌ ئه‌م راده‌ی نیستا سنووردار بکه‌یت.

- کۆژاندنه‌وه‌ : دمه‌وانیت ئه‌و سنووره‌ که داتناوه‌ لابه‌یه‌یت.

پ‌رۆ بۆ 0

تۆ دمه‌وانی مۆتۆر که ببه‌یته‌ سه‌ر سیفر.

USALS : شوینی نیستات دیاری بکه‌ (دریژی جوگرافیایی/پانتایی جوگرافیایی).

بۆ به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⏮️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال) ← سازاندنی دهستی

نهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی کهناله‌کانه.
له پەخشی دیجیتال دا، ده‌کریت هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکهیت.

نوێکردنهوه‌ی لیستی کهنال

⚙️ ← ⏮️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال ← نوێکردنهوه‌ی لیستی کهنال

به‌پێی بارودۆخی ئهو وڵاته که له‌وێ به‌رنامه پەخش ده‌کریت و به‌پێی سه‌ته‌لایت لیستی به‌رنامه‌کان به‌روژ ده‌کات.
لیستی کهنال نوێ ده‌کاته‌وه کاتیک ته‌له‌فزیۆنه‌که کوژاوته‌وه.
دوای به‌روژکردن، له‌وانه‌یه لیستی به‌رنامه بگۆردریت. ئه‌گەر ناته‌وێت، **کوژاندنه‌وه** هه‌لبژێره.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانیاریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان ده‌دات.

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

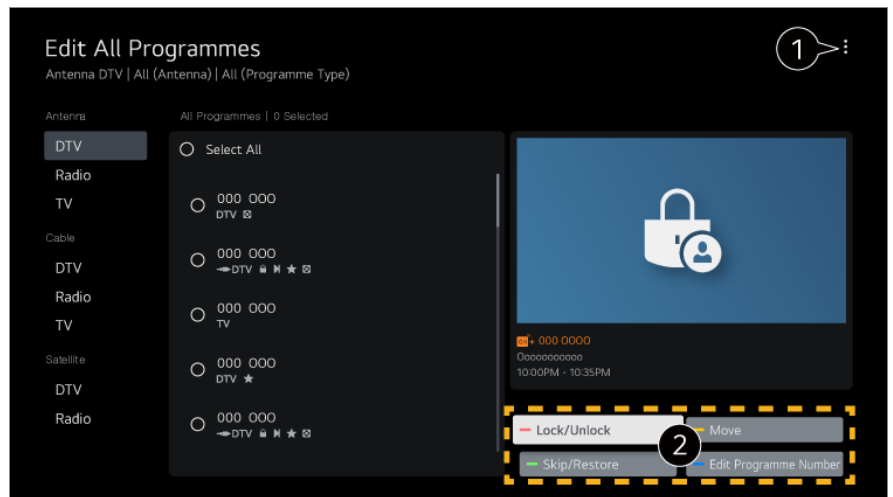
ده‌ستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

ده‌توانیت ئهو به‌رنامه‌یه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون ده‌ستکاری بکهیت یان بیانخه‌یه نیو
لیستی به‌رنامه دل‌خواز مه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌یه‌یت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان ده‌ستکاری بکه

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

ده‌توانیت ئهو به‌رنامه‌یه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون قوفل بکهیت یان ئازاد بکهیت، یان
ده‌توانیت به‌ جو‌ریک ڕیکیان بکهیت که له‌ کاتی گۆڕینی به‌رنامه دا به‌یه‌ندڕین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

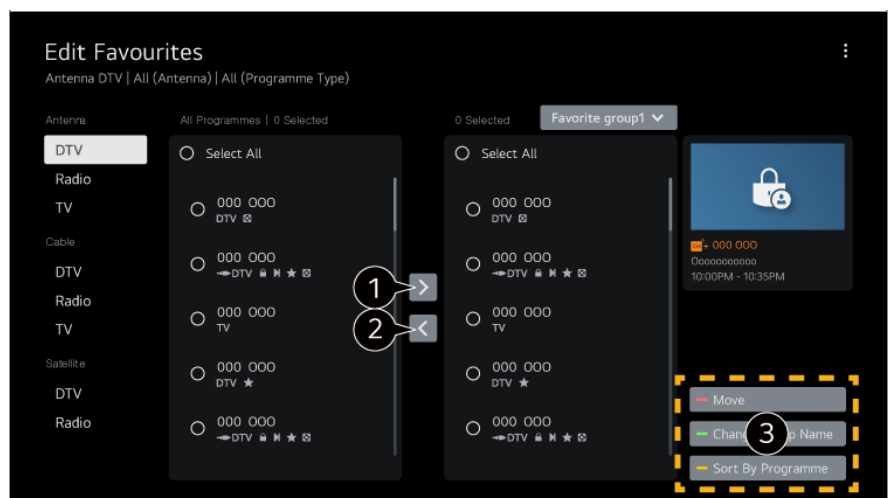
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه هەلبژێرراوەکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوەکان نازاد بکه.
 بازدان / هینانهوه : بهرنامه هەلبژێرراوەکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیڕیندرین، یان حالهتی بهراندن لایبه لهسەر ئهو بهرنامانهی که دیاری کراون بۆ ئهوهی بهیڕیندرین.
 گواستنهوه : کهناڵه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

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

لیستی بهرنامه دلخوازه‌کان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵه‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهناڵ ← بژارکردنی دلخوازه‌کان

دهتوانیت بهرنامه‌ی مهبهست بখে‌یته نێو لیستی بهرنامه دلخوازه‌کان یان لای بیه‌یت له‌نیو ئهو لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هند.



1 له لیستی ههموو بهرنامه‌کان دا ئهو بهرنامانهی که دهتوێت هەلبژێره و دوگمه‌که فشار بده بۆ ئهوهی بخرینه نێو لیستی بهرنامه دلخوازه‌کان.

2) ئۇو بىرنامەنى كە ھەلۋىزىراون لابیە لە لیستی بىرنامە دىلخوامكان.

3) **گواستنهوه** : كەنالىك يان زياتر دەسنیشان بکە لە لیستی كەناله خواراومكان، دوگمەى **گواستنهوه** دابگرە، و ئینجا ئۇو شوینە دەسنیشان بکە بۇ گواستنهوه بۇى. كەناله دەسنیشانکراومکە بۇ ئۇو شوینە دەگوارىتتهوه كە دەسنیشاننت کرد.

گۆرینی ناوی گرووی دىلخوام : ناوی لیستی بىرنامە دىلخوامكان بگۆرە.

رزیزبەندى بە كەنال : لیستی كەناله دىلخوامكان بەگۆیرەى كەنال ریز بکە.

زیاتر بزانه دەر بارەى HbbTV

HbbTV (تەلفزیونی بىرىباندی پەخشی ھاییرید) ستانداردیكى پەخشی نوئ یە كە ئیمكانى ئۇو فەراهم دەكات خزمەتەكانى جۆرى سووپەر-تیلەتیکست كە لەلایەن بىرنامەیهكى تەلفزیونیوه دابین دەكرین لەگەل ئۇو خزمەتە ئىنتەرنیتیانه كە لە ریگەى بىرىباندەوه لەسەر Smart TV ی پیوستکراو بە ئىنتەرنییت بلاق دەكرینهوه یەك بخت یان پیوستیان بکات بە یەكتر موه.

بۇ بینىی وردەكاریهكان، بچۆ بەشى **چیز لە تەلفزیونی راستەوخو وەرگرە** ← **HbbTV** لە رینمای بەكارهینەر.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتیوانیکراو نەبن.

كۆپی كردنى بىرنامەكان

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **كەنالهكان** ← **كۆپیکردنى كەنالهكان**

لیستی بىرنامەى تەلفزیونەكەت دەر بهینه و بیخە سەر ئامیزیكى USB كە دراوه لە تەلفزیونەكەت، یان لیستی بىرنامەكان لە ئامیزیكى USB-وه بخە سەر تەلفزیونەكەت.

- بۇ مۆدىلى سەتەلاىنى

تۆر

دیاریكردنى تۆرى تەلدار

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **تۆر** ← **گریدانى تەلدار (نیسەرنییت)**

ئەگەر ریککردنەكانى تۆر دیارى بکەیت، دەتوانیت خزمەتگەلى جۆر بهجۆر وەك ناوەرۆك و بىرنامەى سەر هیل بە كار بهینیت.

ئەگەر راوتەرى گریدراو بە تۆر مەكە پشتیوانى لە تایبەتمەندى DHCP ناکات، گریدانى تەلفزیونەكە و راوتەر مەكە لە ریگەى وایەر خودكارانه گریدان بە تۆر دەكات. ئەگەر پشتیوانى سیتەپی خودكار ناکات، دەتوانیت **بزارکردن** دەسنیشان بکەیت بۇ بە دەستى سیتەپیکردنى گریدانى تۆر مەكە.

- سیتەپی IPv6 پشتیوانى **بزارکردن** ناکات.
- بۇ زانیارى زیاتر دەر بارەى چۆنیەتى گریدان بە تۆر، سەیری **دەستپیکردن لەگەل LG webOS TV** ← **گریدان بە تۆر** بکە لە **رینمای بەكارهینەر**.

رېځکړدنی 'توړی بېتېل'

نېگەر رېځکړدنهکانی توړ دیاری بکھیت، دمتوانیت خزمهتگهلی جوړبجوړ وک نوهرؤک و بهرنامهی سهرهیل به کار بهیښت.

نېگەر تهلفزیونهکته بو توړی بېتېل رېک کردبیت، دمتوانیت بگهریت بو نېو توړه بېتهلانهی نیتنریت که هن و پهیوستیان بکھیت به تهلفزیونهکته.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نېمه هیلزیره:  **گشتی** **← توړ** **← گریدانی Wi-Fi**.

03 لهسهر **ههئکراو** دایینه.

04 راوتهری بېتېل دمنیشان بکه بو گریدان.
بو رېکبهندی تیروتهسلی زیاتر، **توړی دیکه** دمنیشان بکه.

توړیکي بېتهلی شاروه زیاد بکه

نېگەر راستهوخو نوی توړهکه داخل دمکھیت، دمتوانیت توړیکي بېتېل زیده بکھیت.

گریدان له ریگهی WPS PBC

نېگەر نېو راوتهره بېتهلهی دمتوړیت گریدانی لهگهل بکھیت تاییهتمندی پاراستنی شیومبندی دوگمهی داگرتنی سیتپي وای فای (WPS-PBC) ی هیل، دمتوانیت به ناسانی گریدان به راوتهری بېتېل بکھیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی WPS-PBC ی سهر راوتهرهکه. دوگمهی WPS-PBC ی راوتهری بېتېل دابگره و نینجا دوگمهی [گریدانی] ی تهلفزیونهکه دابگره.

گریدان له ریگهی WPS PIN

نېمه ریگایهکه بو گریدان به خالی گهیشتن به بهکارهینانی تاییهتمندی پاراستنی شیومبندی دوگمهی داگرتنی سیتپي وای فای (WPS-PIN). نېو خالی گهیشتنه (AP) دمنیشان بکه که دمتوړیت گریدانی لهگهل بکھیت. نېو PIN له بنوسه که له سهر نامیری Wi-Fi ی خالی گهیشتن نیشاندراوه.

رېکبهنده په رسته نودووهکانی Wi-Fi

کانتیک گریدان به توړیکي بېتېل دمکھیت دمتوانیت زانیاری گریدانی وک زانیاری ناونیشانی IP ی توړی بېتېل ببینیت. سهرمرای نېوش، دمتوانیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی **بزارکردن** ناونیشانی IP و ناونیشانی سیرفری DNS بگوریت که دمتوړیت گریدانی لهگهل بکھیت.

● سیتپي IPv6 پشتیوانی **بزارکردن** ناکات.

● بو زانیاری زیاتر دهربارهی چونیتهی گریدان به توړ، سهری **دستپیکردن لهگهل LG webOS TV** **← گریدان به توړ** بکه له **رینمای بهکارهینا**.

نامیرهکان

دیاریکردنی تلهفزیون

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← نامیرهکان ← بهریوهبردنی تلهفزیون

دوخی مالهوه/فروشگا

دمتوانیت له نیوان 'شپوازی مالهوه' و 'شپوازی فروشگا' دا یهکنیکان ههلبزیریت. بۆ بهکارهینانی تلهفزیون له مالهوه، 'شپوازی مالهوه' ههلبزیره. **شپوازی فروشگا** دمنیشان بکه تنها ئه کاتهی تلهفزیونهکه له فروشگاهیک نمایش دهریت. **شپوازی فروشگا** ریکهندی باشتراو بۆ نیشاندانی فروشگا پیشکش دهکات.

دهستپیکردنی خیرا+

لهم شپوازه دا، کاتیک تلهفزیونهکهت دهکوژپیتتهوه، دهچته حالتهی ئامادهباش بۆ ئهوهی ههرکات ههلتکردموه خیراتر بتوانیت ئامراز و فرمانهکانی به کار بهینیت. **دهستپیکردنی خیرا+** بخهه سهردوخی ههلتکردن.

- رهنکه ههندیگ مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- چالاک کردنی ئهم فرمانه رهنکه بیته هو ی بهکارهینانی وزه زیاتر.

زانباری تلهفزیون

دمتوانیت سهیری زانباری بکهیت و مک مۆدیل، ژماره ی زنجیرهیی، ناوی نامیر.

بهریوهبردنی گریدانهکانی نامیری دهرهکی

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← نامیرهکان ← نامیره دهرهکیهکان

دمتوانیت ئهوه دیاری بکهیت نامیریکی هوشمند بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراوه بۆ ئهوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه بیات.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازن.

گریدانی کۆنترۆلهری Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکیلی، ماوس یان گهیمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکهت گری بدمیت و بهکاربینیت. نامیرهکهت ههلیکه، لهسه شپوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسه شاشه ی تلهفزیونهکهت دا لهسه **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشوتر گریداو ههلهمکریت، خودکارانه گریدان به تلهفزیونهکهت دهکات. بۆ چیراندنی ئهوه پهیوهندیهی که نیستا ههیه، لهسه **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- و ارینمای دهکریت که لهگهل بهرهمیک بهکاربهیندریت که بۆ سازبوون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتتهوه. تهختهکیلی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480 تهختهکیلی Apple Magic, Artek HB030B ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2 گهیمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield, Amazon Luna Controller, MICROSOFT Xbox زنجیره Controller
- ئهم تاییهتمهندیه تنها بۆ مۆدیل Bluetooth چالاکراو مکان بهردسته.

- گریډانی کۆمهڵیک ئامیری Bluetooth ږهنگه بښته هوی لاوازی گریډان یان کارپیکردن.
- نهگه ئامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگه بهر بهست له نیوانیاندايه، ږهنگه به شیومیهکی ناسایی کار نهکهن.
- بهگویرهی نامرازهکان (راوتیری بیتل، فرنی مایکروویف، هتد)، ږهنگه شکستهپنایی پهیوهندیکردن پروودات.
- نهگه نهو نامیرهی له **نامیره تو مارکراوهکان** دهنیشانتکردووه گری نهدریتهوه، **جیاگردنهوه** و نینجا دووباره نامیرهکه گری بدهوه.
- نهمه له نامیریکهوه بو نامیریکي تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی نهو نامیرهی که دتهویت پهیوهستی بکهیت، رینمای بهکارهینیری نهو نامیره بخوینهوه.

کامیرا

دتهوانیت ریپیدانهکانی دسگهښتن به کامیرا بو هر یهک له نهپلیکیشنهکان دیاری بکهیت.

مایکروفون

دتهوانیت ریپیدانهکانی دسگهښتن بو مایکروفون بو هر یهک له نهپلیکیشنهکان دیاری بکهیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهگه ریموت کونترولی جیهانی سیتهپ بکهیت، دتهوانیت نامیری لاهمکی گریډراو به تلهفزیونهکته له ریگهی مهجیک ریموت کونترول بکهیت لهجیاتی ریموت کونترولی خویان.

بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون** ← **بهکارهینانی ریموت کونترولی جیهانی** له رینمای **بهکارهینامر** بخوینهوه.

به موبایل هلی بکه

نهگه **هه لکردن له ریگهی Wi-Fi** یان **هه لکردن له ریگهی Bluetooth** دیاریکرا بیت بو **هه لکردن**، دتهوانیت تلهفزیونهکته بخهیته کار به بهکارهینانی نهپلیکیشنیک که پشتیوانی له **به موبایل هلی بکه** دهکات.

- دهنیت تلهفزیونهکه به تورهکوه گریډر ابیت.
- دهنیت تلهفزیونهکه و نهو نامیرهی که به کار دهینریت کونیکت کرابیتن به یهک تورهوه.
- نامرازی **هه لکردن له ریگهی Wi-Fi** دهنیت لهنیو نهپیک دا لهسر نامیریکي هوشمهند که پشتیوانی دهکات له نهم نامرازه به کار بهینریت.
- **هه لکردن له ریگهی Bluetooth** تنها له سر ههنديک تلهفونی هوشمهند بهر دهسته.
- پیویسته تلهفزیونهکه در ابیت له کارهبا.
- یهکه جار که دتهویت کونیکي بکهیت، دلنیا ببه نهو نامیرهی که بهکاری دهینیت ناماده یه بو کونیکت کردن.
- ږهنگه ههنديک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

سپړينهوهی میژووی گریډان

دتهوانیت میژووی گریډانی نامیرهکه بسپړيتهوه که به توری بیتل به تلهفزیونهکه گریډراون.

دیاریکردنی نینپوتی دهرهکی HDMI

دمتوانیت ریکبهندهکان جیهجی بکهیت بو دلنیاکردنی وینهیهکی پروون و کونترول کردنی ناسان بو نامیره گریدراوهکانی HDMI.

HDMI Deep Color

نهگهر نامیریک گری بدهیت که پشتیوانی **HDMI Deep Color** دمکات، دمتوانیت چیژ له وینهی روونتر و مربریت. له دواي گریدانی نامیری پهخش کردنهوه، **HDMI Deep Color** بکه به **4K**. نهگهر نامیره گریدراوهکه پشتیوانی هم کرداره نهکات، رهنکه به دروستی کارنهکات. کاتیک کیشهیهک پروو دمکات، تکایه ریکبهندي **HDMI Deep Color** بو **کورژاندنهوه** بگوره. ناستی وردبینی پشتیوانیکراو بو شاشه

• 4K : پشتیوانی دمکات له 4K@60 Hz (4:2:0, 4:2:2, 4:4:4)

• کورژاندنهوه : پشتیوانی دمکات له 4K@60 Hz (4:2:0)

فورمهتی پشتیوانی 4K @ 50/60 Hz

وردبینی	رژهی فریم (Hz)	قوولایی رهنک/گرتی نمونهی رهنک		
		8 بیت	10 بیت	12 بیت
3840 × 2160p	50	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 4:4:4	-	-
		⁽¹⁾ RGB 4:4:4	-	-

1) کاتیک پشتیوانی دمکری که **HDMI Deep Color** لهسر حالهتی **4K** دانرا بیت.

- تهنیا دمتوانیت ریککردنهکانی **HDMI IN** له که لهو کاته دا سهیری دمکیت بگوریت.
- دمتوانیت ریککردنیکي جیاواز بو هر پورتیکی HDMI دیاری بکهیت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دمتوانیت بهناسانی نامیری جوربهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیومست کراون به ریمومت کونترولی تهلفزیونهکه، کونترول بکهیت و به کاریان بهینیت.

بو بینینی وردهکاریهکان، چو بهشی شیوازی بهکارهینانی تهلفزیون ⬅️ گریدان به **(SIMPLINK (HDMI-CEC** له رینمای بهکارهینهر.

سیستم

ریککردنی زمان

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

دمتوانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتال هیلزیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دمتوانیت یهکیک له زمانهکانی مینو و هیلزیریت بو ئهوی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوی قسه خودکارانه بو زمانی دیاریکراو بو پیرستهکه دامنریت.

- ناسینهوی قسه تنها بو هندنیک مودیل جیهجی دمریت.

زمانی دهنگی بنه‌ره‌تی / زمانی دهنگی لاوه‌کی

کاتی که بهرنامه‌یه‌کی دیجیتال پهخش ده‌یتوه که چند زمانی هیه، دمتوانیت ئهو زمانه هیلزیریت که دمه‌ویت. له ئهو بهرنامه‌دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار ده‌نریت.

- بو پهخشی دیجیتاله.

زمانه‌کانی ته‌خته‌کیل

زمانیک بو گهرانی دهنگی هیلزیره.

بو ریککردنی زمانی تیله‌تیکست

زمانی تیله‌تیکست دیاری دمکات.

بو بینینی وردمکاریه‌کان، بچو بهشی چیر له تله‌فزیونی راسته‌وخو وهرگره ← ده‌قی زانیاریه‌کان له رینمای به‌کاره‌ینهر.

- تنه‌یا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دمتوانی ریککردنه‌کانی شوین بو تله‌فزیونی هوشمنددی خوت بگوریت.

ریکبه‌ندی ناو‌نیشان

دمتوانیت ههریم و شار ی تله‌فزیونه‌کعت به‌کار بینیت.

ولاتی په‌خش‌کردن

دمتوانیت ولاتی پهخش له سهر تله‌فزیونه‌کعت دیاری بکه‌یت.

کۆدی زیب

ئەم فرمانە بە کار دەھێنریت بۆ ئەوەی لەرێگەیی پێدانی کۆدی پۆستییەو شۆینی پەخشی تەلەفزیۆنەکەت دیاری بکەیت.

ولاتی خزمەتگوزاریەکانی LG

ئەگەر بەشی دانان بە خودکار چالاک نەکەیت، دەتوانیت بە شۆیە دەستی ولاتی خۆت ھەڵبژێریت.

رێکبەندی شۆینی کەشوەھوا

تکایە ناوچەیی خۆت دیاری بکە بۆ نیشاناندانی کەشوەھوا لە سەر سکرین سەیفەر و ھتد.

- ئەگەر پەییوەست نەبێت بە تورێ ئینتەرنێتەو، دەبێ بە شۆیە دەستی ولات ھەڵبژێریت.
- ئەو شتانە کە دەتوانی بیگۆری بپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

کات و تایمەر

⚙️ ← ⌚ ← گشتی ← سیستم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان رێکبەندە پەییوندیدارەکان شۆمبەند بکەیت.

دانان بە خودکار

کاتی تەلەفزیۆنەکە خودکارانە بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکەیت کە لە لایەن ویستگەیی پەخشکردنەو دەنێردرێت یان کاتی ناردراو لە لایەن سێرفەرەکەو.

کات / بەروار / ھەریمی کات

ئەگەر کاتی دیاریکراو میزان نەبێت، دەتوانیت بە شۆیە دەستی کات و رۆژ میزان بکەیت.

- ئەگەر بە دەستی دیاری بکەیت لەگەڵ نەتینای گریدراو، زانیاری خستە، رینوینی پرۆگرام، ھتد. رەنگە بە دروستی کار نەکەن.

سازاندنی ناوچەیی کات

کاتیەک سازینراو لە بەشی ھەریمی کات ھەلدەبژێریت، مینووی سازاندنی ناوچەیی کات چالاک دەبێت.

کاتگرمەکان

کاتگری نووستن

دیاری دەکات کە تەلەفزیۆنەکە لە کاتیکی دیاریکراو دا بکوژێتەو. ئەگەر ناتەوێت کاتگری نووستن بە کار بھێنیت، کوژاندنەو ھەلدەبژێرە.

تایمەری ھەلکردن

تایمیری هەلکردن بخەنە سەر دۆخی **هەلکراو**.
تەلەفزیۆنەکە هەلکراو و کەناله دیاریکراو کە لە کاتە دیاریکراو کە نیشان دەدات.

- **کات** : ئەو کاتە دیاری بکە کە تیايدا تەلەفزیۆنەکە هەل بکەیت.
- **دوو بارە بوونەوهی کاتگر** : رۆژی هەفته دیاری بکە. بەر بزار کە بۆ **هیچکام** دیاری بکە بۆ تەنھا یەک جار کار پیکردنی تایبەتمەندیەکە.
- **تیچوو** : ئینپوتیکی دەرکی دیاری بکە بۆ نیشان دان کاتیک هیزمە هەلەمکریت.
- **کەنالی کاتگر** : کەنالیکی دیاری بکە بۆ نیشان دان کاتیک هیزمە هەلەمکریت. ئەم بەر بزارە تەنھا ئەو کاتە دەرکریت دیاری بکەیت کە **تیچوو** بۆ **TV** دیاریکراو.
- **ناستی دەنگ** : ناستی دەنگ دیاری بکە بۆ بەکار هێنان کاتیک هیزمە هەلەمکریت.

تایمیری کوژاندنەوه

تایمیری کوژاندنەوه دیاری بکە بۆ **هەلکراو**.
تەلەفزیۆنەکە لە کاتە دیاریکراو کە دەرکریتەوه.

- **کات** : ئەو کاتە دیاری بکە کە تیايدا تەلەفزیۆنەکە بکوژیتەوه.
- **دوو بارە بوونەوهی کاتگر** : رۆژی هەفته دیاری بکە. بەر بزار کە بۆ **هیچکام** دیاری بکە بۆ تەنھا یەک جار کار پیکردنی تایبەتمەندیەکە.

کوژاندنەوهی خودکار لە دواى 4 کاتژمێر

ئەگەر بۆ ماوهی 4 کاتژمێر لە دواى هەلکردنی تەلەفزیۆنەکە هیچ دوگمەیک دانەگریت لە رێگەى تایبەتمەندیەکی وەک **تایمیری هەلکردن**، تەلەفزیۆنەکە خودکارانە دەرکریتەوه.
بۆ دڵنیابوون لەوهی کە تەلەفزیۆنەکە ئۆتوماتیک ناکوژیتەوه، **کوژاندنەوهی خودکار لە دواى 4 کاتژمێر** لەسەر حالەتی **کوژاندنەوه** دابنێ.

- رەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- بۆ بەکار هێنانی **تایمیری هەلکردن/تایمیری کوژاندنەوه**، کات بە دروستی دیاری بکە.

رێککردنی سەلامەتی

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستەم ← سەلامەتی

دەتوانیت قوفل بەخێتە سەر پەخشەکانی تەلەفزیۆن یان ئەپلیکەیشنەکان.
دیاری بکە بۆ **هەلکراو** بۆ جێبەجێکردنی قوفلەکە.

قوفلکردنی بەرنامەى تەلەفزیۆن

ئەم ئامرازە بێپی ئەو زانیاریە کە لە ویستگەى پەخش و میدەرگریت کار دەکات. لەبەر ئەمە، ئەگەر سیگنال زانیاریی نادروست بدات، ئەم ئامرازە کار ناکات.
بەپێی پلەبەندیی دیاریکراو، رێگە نادات مندالان سەیری بەرنامەکانی تایبەتی گەورەسالان بکەن. بۆ تماشاکردنی

بهرنامه‌ی قوفلکراو تئیه‌پروشه‌کی پی بده. پله‌بندی له هس ولاتیک دا جیلاوازه.

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

قوفلکردنی که‌نال

ئو به‌نامه که ناوم‌وکه‌کی بو مندا لان شیوا نیه قوفل ده‌کات. دمتوانیت بچیته سهر که‌نال‌که به‌لام شاشه‌کی به‌تاله و دمنگه‌کی براوه. بو تماشاکردنی به‌نامه‌یه‌کی قوفلکراو، تئیه‌پروشه‌کی پی بده.

قوفلکردنی کار به‌نامه‌کان

دمتوانیت کار به‌نامه‌کان قوفل بکه‌یت یان قوفلی سهریان لابی‌هیت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئو به‌نامه‌ی که ئیستا کراوه‌ته‌وه و کاری پی ده‌که‌یت راسته‌وخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پندراو چالاک ببه‌یت یان لای ببه‌یت.

ریک‌کردنه‌وه‌ی نه‌ینوشه

وشه‌ی نه‌ینیی تله‌فزیون دیاری بکه یان بگوره.

- نه‌ینوشه‌ی به‌رمته‌ی وهک "0000" دیاریکراوه.
- کاتیک فهره‌نسا یان نه‌رویج بو ولات ده‌سنیشان دمکریت، نه‌ینوشه‌که "0000" نیه به‌لکو "1234" ه.

گۆرینی تئیه‌پروشه‌ی له‌دمستچوو

ئه‌گهر ئو تئیه‌پروشه‌ی که دیاری ده‌که‌یت، له دمست بدمیت، دمتوانیت به‌م شیوه‌ی خوار موه بیگۆریت:

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگه‌ه.
- 02 ئهمه هه‌ل‌بژیره:  ← گشتی ← سیستم ← سه‌لامه‌تی.
- 03 له‌سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  (که‌نال‌ه‌کان)  ←  (که‌نال‌ه‌کان)  ←  (که‌نال‌ه‌کان)  ← .
- 04 له پنجه‌ره‌ی داخل‌کردنی تئیه‌پروشه‌ی سهرکی دا ژماره‌ی "0313" داخل بکه و پاشان **تیپکه** فشار بده. تئیه‌پروشه ریسیت ده‌بیته‌وه.

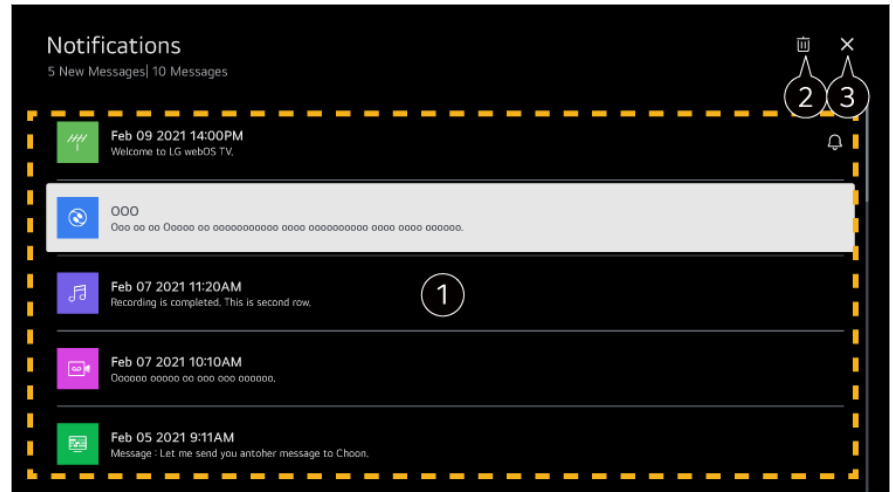
حسابی LG یه‌ریوه ببه؟

له **ئه‌ژمیری LG** دا، دمتوانیت ئادرسی ئیمیلی خۆت به کار به‌یئیت بو دروستکردنی حیسابی‌کی نوێی LG. بو زانیاری زیاتر، به‌شی **ده‌ستپیکردن له‌گه‌ل LG webOS TV** ← **حسابی LG یه‌ریوه ببه؟** له رینمای به‌کاره‌ینه‌هر بخوینه‌وه.

به کارهينانی ناگانامه کان

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زیاتر ← ناگانامه کان

دمتوانی هاوکات تهواری ناگاداریهکانی نهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانیت هر یک له نامهکانی ناگادار کردنهوه سهیر بکهیت و بسریتوه. بو نهو ناگانامانهی که پشتیوانی له کورتهرئ دمکن، دمتوانیت راستهوخو بو نهو نهپلیکیشن یان ویبسایته بجیت.



- 1 دمتوانیت سهیری ووردهکاریهکان بکهیت له ريگهی دهسنيشانکردنی نایتمی وستر او. نهگهر پشتیوانی له کورتهرئ دمکات، دمتوانیت نهپلیکیشنکه بخته کار.
- 2 دمتوانیت ناگاداریهکان بسریتوه.
- 3 نهپلیکیشنکه دادهات. بو کوژ اندنوهی کارکردنی نهپلیکیشنکه له باکراوند، دوگمهی ...ی سهر ریموت کونترولهکه دابگره و **دەرچوون له نهپلیکیشن** دهسنيشان بکه.

ريکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زیاتر ← ريکبهندهکانی مالهوه

هه لکردنی شاشه

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

ريکلامی مالهوه

دمتوانیت ريکلامکردن هه ل بکهیت یان بکوژ ټينيتوه له سهر شاشهی سهرکی.

پيشنباری ناوهروک

دمتوانیت پيشنبارمکانی ناوهروک له سهر شاشهی مالهوه وهر بگريت.

● نهو شتانه که دمتوانی بيگورپی بهپنی مودیلی تلهفزیون جياوازن.

ریکلامی پەردەپارێز

⚙️ ← گۆشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دەتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشەیی چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوه** رێگەت بۆ دەتوانێت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

بۆ ریککردنی نیشاندرەری پاوه

⚙️ ← گۆشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← رووناکی ئامادەگی

دەتوانیت چرای ئامادەباش هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه.

● ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

دانانی نیشاندرەری مەجیک ریمۆت

⚙️ ← گۆشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← بەرپزاری ئاماژەدەر

دەتوانیت خێرای و قەبارەیی نیشاندرەری مەجیک ریمۆت لە کاتی کدا لە سەر شاشەکەدا.

رچەگرتنی خێرای

خێرای نیشاندرەری دەکات.

قەبارەیی نیشاندرەری

قەبارەیی نیشاندرەری دەسێشان بکە.

ریکلام

⚙️ ← گۆشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلام

ئەگەر تەلەفۆز یۆنەکت بە ئیتەز نیتەوه گرێدرا بیت، لەوانە **webOS** ریکلامی فایلەکانی وابەستەبوون سوود لە سنوورەکانی لەرەلەر وەرگرت بۆ زانیی چەند جارەیی نمایشکردنەوهی هەر ریکلامێک. ئەم زانیاریانە بۆ سنووردارکردنی جارەکانی نیشاندرەری ریکلامێک بە کار دەهێنرێت. هەر کاتێک بتهوێت دەتوانیت بچیتە بەشی ریککردنی **ریکلام** لە تەلەفۆز یۆنەکت و ئەم کووکیە بسڕیتەوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکەیت. هیچ زانیاریەکی تایبەتی کەسی گرێدراوی ئەم فایلەکانی وابەستەبوونەوه نییه.

● ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

بەکارهێنانی Live Plus

Live Plus بریتیه لە خزمەتگوزاریەک کە کۆمەڵێک زانیاری دەربارەیی ئەو پرۆگرامەکانی سەیری دەکەیت پیشکەش دەکات.

بۇ زانیاری زیاتر، بەشى **وەرگرتنى زۆرتترین سود له تەلفزیونی هۆشمەند** ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینەر بخوینەوه.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ناسنامە داڤنی

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **ناسنامە داڤنی**

دەتوانیت (ناسنامە) یەکی ژمارە دیاری بکەیت بۆ بەرپۆمبەردنی کۆمەڵیک تەلفزیۆن.

- ئەم تاییەتمەندیه بۆ سەرپەرشتەکانە. بۆ بهکارهینان له ژینگهیهکی نمونهیی مالهوه پیشیارکراو نیه.

گه‌رانده‌وه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریستکردنه‌وه بۆ ریکبەنده بنه‌ره‌تیه‌کان**

تەلفزیۆنەکه ببه‌وه سەر ریککردنی کۆمپانی. ئەمه هه‌موو ریککردنه‌کان ده‌باته‌وه سەر حاله‌تی گریمانه.

دوای ریسیت کردن، تەلفزیۆنەکه ئۆتوماتیک دموژیتیه‌وه و هه‌ل ده‌بیتیه‌وه.

- ئەگەر **سه‌لامه‌تی** له‌سەر **هه‌لکردن** دانرابیت، بۆ **ریستکردنه‌وه بۆ ریکبەنده بنه‌ره‌تیه‌کان** پێویسته تێپه‌روهه‌که‌ی پێ به‌یت.
- له‌کاتی نامادکردنی سهره‌تایی دا، تەلفزیۆنەکه مه‌کوژینه‌وه.
- ئیمه‌ پێشنیار ده‌کەین که به‌رله‌ فرۆشتنی تەلفزیۆنەکه‌ت یان دانێ به‌ که‌سیکی تر، بچۆ به‌شی **ریستکردنه‌وه بۆ ریکبەنده بنه‌ره‌تیه‌کان** و تەلفزیۆنەکه‌ت ریسیت بکه‌وه.

ده‌ستگه‌یشتن

گۆڕینی حاله‌تی پیرست بۆ شاشه‌ی پرکۆنتراست

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **ده‌ستگه‌یشتن** ← **کۆنتراستی به‌رز**

کاتیکی ئەم نامرازه‌ له‌سەر حاله‌تی **هه‌لکردن** دادەنیت، پشت‌زەمینیه‌ی هه‌ندێ له‌ پیرسته‌کانی سەر شاشه‌ و رەنگی فۆنت ده‌گۆریت بۆ ئەوه‌ی کۆنتراستی نیوان شوێنه‌ پروون و تاریکه‌کان ریک بکات.

سکینلی بۆر

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **ده‌ستگه‌یشتن** ← **سکینلی بۆر**

رەنگی پیرستی سەر شاشه‌که بۆ رەش و سپی بگۆره‌ بۆ زۆرتەر پروونکردنی ناروونیه‌که. له‌سەر **هه‌لکردن** دا‌ینه‌.

گۆرینی رهنگهكان

🔗 ⚙️ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← گۆرینی رهنگهكان

بۆ باشتیركردنی بینراویتی پیرستهكانی سهر شاشه، دمتوانیت چهند رهنگیك له ههندیك پیرست ههنگهرینیتهوه. لهسهر ههنگهردن دایینه.

بۆ ریککردنی ژیرنوس

🔗 ⚙️ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← ژیرنوسهكان

كاتی كه ویستگهی تهلهفزیۆن بهرنامهیهك به ژیرنوسهوه بلاو دهكاتوه ژیرنوسهكان ببینه. ژیرنوسهكان لهسهر حالهتی ههنگهردن دابنه و ریککردنی دهقی ژیرنوس ههنگهریره.

- رهنگه ههندیك مۆدیڵ پشتیوانیكراو نهبن.
- بۆ پهخشى دیجیتاله.

مێنوو بۆ كهسانى چاوکز

🔗 ⚙️ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← شروقهی دهنگی

ناوهروکی سهر شاشه به دهنگ پروون دهکړیتهوه بۆ كهسانى نابینا. نهگهر کۆمپانیای پهخش له شروقهی دهنگی پشتیوانی بکات، دمتوانیت نهم نامرازه به کار بهینیت بۆ كهسانى چاوکز. • رهنگه ههندیك مۆدیڵ پشتیوانیكراو نهبن.

جۆرى دهنگ

🔗 ⚙️ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← جۆرى دهنگ

بۆ ئهو كهسانه كه گرافتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنوس دابین دهکړیت.

ناسایی

دهنگی گریمانه ههنگهریره.

شروقهی دهنگی

بۆ ئهو كهسانه كه چاویان كزه ئهو دهنگه گریمانه كه پیت باشتیره لهگهڵ دهنگی تاییهتی كهسانى چاوکز ههنگهریره.

ژیرنوسی و تراو

بۆ كهسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنگی تاییهتی كهسانى چاوکز ههنگهریره كه پیت باشتیره.

ههر دهنگیكى تهواو كهر

هه‌موو ئامېره لاوه‌کيه‌کانی بلاقردنه‌وی دمنگ نیشان دمدات.

- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ئامرازی دیکه‌ی دمنگ

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگه‌یشتن** ← **دیاریکردنی دهنگی زیاتر**

بۆ ئهو کسانه که گرافتی بیستن یان بینین یان هه‌یه روونکردنه‌وی دهنگی یان ژیرنووس دابین ده‌کریت.

هه‌چکام

دمنگی گریمانه هه‌لێژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو کسانه که چاویان کزه ئهو دمنگه گریمانه که پیت باشتره له‌گه‌ل دمنگی تاییه‌تی کسانێ چاوکز هه‌لێژیره.

ده‌نگی خاوین

بۆ ئهو کسانه که گوینان گرانه ئهو شیوازهی دمنگ که پیت ز‌لالتره له‌گه‌ل دمنگی تاییه‌تی کسانێ گوین‌گران هه‌لێژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۆ کسانێ چاوکز ته‌نیا ئهو دهنگهی تاییه‌تی کسانێ چاوکز هه‌لێژیره که پیت باشتره.

- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بۆ ریککردنی تاییه‌تی کاسی گوین‌گران

01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی 🔧 دابگره.

02 ئه‌مه هه‌لێژیره: ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگه‌یشتن**.

03 **ژیرنووسه‌کان** بخه‌نه سه‌ر دوخی **هه‌لکردن**.

04 **گوین‌گرانی** بخه‌نه سه‌ر دوخی **هه‌لکردن**.

ژیرنووسی دابین ده‌کریت بۆ ئه‌وانه‌ی کیشه‌ی بیستنیان هه‌یه.

- کاتیک **گوین‌گرانی** خراوته سه‌ر **هه‌لکردن**، پێشینه‌ی پنده‌ریت به‌سه‌ر به‌ر‌ب‌زاره سه‌ره‌کیه‌کان.

- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

پالێشتی

چاودیری OLED

⚙️ ← ⚙️ ← پالېشتی ← چاودیری OLED

چېندین خزمه‌تگوزاری چاودیری نایاب بۆ به‌کار هیئهرانی تله‌فزیونی OLED دابین ده‌کات.

ریکبه‌نده‌کانی وینه‌ی چاودیری

دوخی شاشه‌ی گونجاو بۆ شیوازی سهیرکردنت دیاری ده‌کات.

- ناکریت وینه ← دوخی ده‌سنیشانکردن له کاتی به‌کار هیئانی ریکبه‌نده‌کانی وینه‌ی چاودیری دیاری بکریت.

کوژاندنه‌وه

ریکبه‌نده‌کانی وینه‌ی چاودیری که ده‌کوژ ینیتیه‌وه.

دوخی ئاسووده‌یی

وینه‌که به کونتر است، پرووناکی و درموشاومی ئاسایی نیشان دهدات.

دوخی شانۆ

وینه‌ی گونجاو بۆ فیلم.

دوخی چاودیری منداڵ

پرووناکی شین ریک دمخات بۆ ئه‌وه‌ی سهیرکردنی شاشه‌که لای منداڵان ئاسانتر بکات.

خود چاودیری نامیر

چېندین تاییه‌تمه‌ندی بۆ باشترکردنی دوخی تله‌فزیونه‌که دابین ده‌کات.

باشترکهری بیرگه

تله‌فزیونه‌که‌ت باشتر بکه له ریگه‌ی سرینه‌وه‌ی ئه‌پلیکه‌یشه به‌کار نه‌هاتوومکان یان یادگه ناپیویسته‌کان.

خود ده‌سنیشانکردنی شاشه

له دوا‌ی رادانی تاقیکردنه‌وه‌یه‌ک بۆ پشکنینی ئه‌وه‌ی که سیگنالی وینه به شیویه‌کی ئاسایی دهرمه‌چیت، دتوانیت ئه‌وه ده‌سنیشان بکه‌یت ئایا له سه‌ر شاشه‌که ناسروشتیه یان نا. ئه‌گه‌ر هیچ کیشه‌یه‌ک له تیه‌سته‌که دا نیه، سه‌رنجی نامیری دهرمکی په‌یومستکراو یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هه‌یه یان نه.

خود ده‌سنیشانکردنی ده‌نگ

ده‌ست بکه به 'تیستی ده‌نگ' تا بزانیته ئایا بلاوکردنه‌وه‌ی سیگنالی ده‌نگ ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا هه‌له‌یه‌ک هه‌یه یان نه.

ئەگەر ھېچ كېشەيەك لە تېستەكە دا نىيە، سەرنجى ئامبىرى دەرەكىي پەيوستىراو يان سىگنالى پەخش بىدە و بزانە كېشەي ھەيە يان نە.

پاشەكەوتى وزە

بە گۆرىنى ئاستى پرووناكىي شاشە رېژەي بەكار ھېنانى كارما كەم دەكاتەو.

ھەنگاوى پاراستنى وزە

• **خودكار** : ھەستەرى تەلەفزیون رادەي پرووناكىي دەوروبەر ھەلەسەنگىنىت و ئوتوماتىك روشنايى شاشەي تەلەفزیونەكە رېك دەكات.

• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

• **كوژاندنەو** : ھەنگاوى پاراستنى وزەكە دەكوژىنىتەو.

• **كەمترین / مامناوئەدى / زۆرتىن** : تاييەتمەندى پاراستنى ھېز بەگۆرەي **ھەنگاوى پاراستنى وزەي** ديارىكراوى سەر تەلەفزیونەكە بەكار بېنە.

كەمترینى پرووناكى

دەتوانىت ئەو ديارى بەكەيت شاشەكە چەند تارىك بېت كاتىك **ھەنگاوى پاراستنى وزە** بۆ **خودكار** ديارىكراو.

ھىزى خودكار كوژاوتەو

كاتىك تەلەفزیونەكە ھەلەكراو، خودكارانە دەكوژىتەو ئەگەر لە ماوہ ديارىكراو مەدا ھېچ دوگمەيەك دانەگرەيت.

• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

شاشە كوژاوتەو

شاشە دەكوژىتەو و تەنبا دىنگى تەلەفزیونەكە پەخش دەكرەيت. بۆ ھەلەكردنەو شاشەكە دەتوانىت دەست بنىت بە ھەريەك لە دوگمەكان دا بېجگە لە دوگمەي پاور و دوگمەكانى دىنگ.

• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

شاشە بۆ خوارەو

ئەم تاييەتمەندى رېگەت پىدەمات شاشەكە بكوژىنىتەو و تەنبا گۆي لە دىنگەكە بگرەيت. بۆ ھەلەكردنەو شاشەكە دەتوانىت دەست بنىت بە ھەريەك لە دوگمەكان دا بېجگە لە دوگمەي پاور و دوگمەكانى دىنگ.

• رېكەندەكان تەنبا بۆ مۆدىلەكانى LG SIGNATURE OLED TV R بەردەستن.

• ئەگەر ئامرازى **ھەنگاوى پاراستنى وزە** بە كار بھېنىت، لەسەر روشنايى تەلەفزیونەكەت كارىگەرى دادەنىت.

چاودىرى پەنالى OLED

له ړیځه **چاودیری پهنالی OLED** موه دمتوانیت کښه پیدالکاني وینه له کاتیک که شاشه بو ماومیک به هلکراوی ماومتوه چارمسر بکیت و کوالیتی وینه باشر بکیت.

پاکردنهوې پیکسېل

همو نهو شتانه کالیر دهکات که ړنگه روو بدن دواي به هلکراوی مانهوی تلهفزیونهکته بو ماومیکه زور. کالیرمکردن زیاتر له یک کاترمیری پی دمچیت.

• **نهو کاتهی تلهفزیون دکورتهوه بیخه کار** : هرکات تلهفزیون سیرکردنت تهواو بوو، به دوگمهی پاور بیکورتهوه. **پاکردنهوې پیکسېل** دهکویته کار.

• **نیستا دستپیکه** : تلهفزیونهکته دستبجی دکورتهوه و **پاکردنهوې پیکسېل** دهکویته کار. دواي تهواو بوونی نهمه تلهفزیونهکته خوی هلدکرتهوه.

- کبیلی کارما دهرمهینه لهو کاتهی نهجام دمریت.
- نهگر خوت تلهفزیونهکته هل بکیت، **پاکردنهوې پیکسېل** له کار دهکویت.

دوخی شاشه

نهمه ماوماوه نهختیک شاشهکته تکان دمدات بو نهوې وینه نلکیت به پانلی پیشاندر دا.

ریکستنې پرووناکی لوگو

نهگر هاتوو له کوالیتی وینهکان بو نمونه لوگوکانی نیو فایلکه کښه هبوو، روشانی وینه سناتیکهکان بگوره.

پیشنیهکانی چاودیری

دمتوانیت پیشنهادکانی چاودیری بخیه سر هلکردن یان کوراندنهوه.

نویکردنهوې نرمامراز

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← **نویکردنهوې نرمامراز**

بهشی 'بهروژکردنی نرمامراز' به کار دهینیت بو پشکین و وهرگرتنی نویترین وشنای بهرنامهکه.

نویکردنهوې خودکار

کاتیک بو **هلکردن** دیاری دمریت، نویکردنهوکان خودکارانه نهجام دمرین بی ریکاری دلنیاکردنهوې جیاواز جگه له هندیک نویکردنهوې گرنګ نهیت.

پشکین بو نویکردنهوکان بکه

کاتیک که بو نویترین بهروژکردن / ناپدیت دهگریت، تنیا ومختیک دمتوانیت بهرنامهکه بهروژ بکیت که فایل بهروژکردنی نسخه نوئ هیت. تلهفزیون ئوتوماتیک نسخه نرمامرازی تو دمپشکینیت بهلام، نهگر پیویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دستی بیپشکینیت.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەينى مۆدىلى تەلەفزیون جیوازان.
- دەتوانى نویتىرین وەشان لە ڕیگەى سیگنالى پەخشی دیجیتالى یان پەيوەستبۆون بە ئىنتەرنىت وەربگریت.
- كاتى كە لە ڕیگەى سیگنالى پەخشی دیجیتالى نەرمامرازەكە دادەگریت ئەگەر كەنالى بگۆریت پروسەى داگرتن دەچریت. ئەگەر بگەریتتەوہ بۆ ئەو كەنالى كە لەسەرى دەستت كرد بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەوہ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۆژ نەكریت، ڕەنگە ھەندى نامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيوەست نەبیت بە ئىنتەرنىت، نوێکردنەوہى خودكار نیشان نادریت.

تایبەتمەندیەتى و مەرجەكان

⚙️ ← پالېشتى ← تایبەتمەندیەتى و مەرجەكان

ریكەوتننامەكانى بەكارھێنەر

مەرج و ڕیساكانى تایبەتمەندیەتى ھەن بۆ بەكارھێنانى خزمەتگوزارى پەيوەندیدارەكان بە تەلەفزیونى ھۆشمەند.

ئاگادارىی یاسایى

ئاگادارکردنەویەكی یاسایى بۆ خزمەتگوزارىەكان لە ڕیگەى تەلەفزیون.

ئاگادارى نەرمامرازى سەرچاوە كراوە

دەتوانیت سەیری ڕێنمایىەكانى ھەر ئایتمێك بكەیت.

دۆزینەوہى كێشەكان و چارەسەرکردنیان

پشكنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتى خیرا

پشكنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتى خیرا

كاتێك تەلەفزیونەكە بە خرابى كار دەكات، دەتوانیت یارمەتى بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنى كێشەكە. دوگمەى  سەر ڕیمۆت كۆنترۆلەكە داگرە و  ← پالېشتى ← یارمەتى خیرا دەسێشان بكە. ھەروەھا دەتوانیت دوگمەى ژمارە 9ى سەر ڕیمۆت كۆنترۆلەكە داگریت بۆ بەكارخستنى یارمەتى خیرا.

ریكەبەندەكانى باشینەكردن

دەتوانیت خودكارانە سەیری كۆى دۆخى تەلەفزیونەكە بكەیت و بەھاكانى رێكەبەندى پێشیاركراو ببینیت و بگۆریت.

پشکینی نایتمهکان

نایتمی کیشهدار دمنیشان بکه، و دمتوانیت یارمەتی بەدەست بئیت بۆ چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **رێکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن** : ئەو نایتمە دمنیشان بکه که هاوتایە لەگەڵ نیشانەکه بۆ دۆزینەوهی رێنماییهکان که دەریت یارمەتیدەر بن له چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **دۆخی تەلەفزیۆن بپشکە** : دمتوانیت دۆخی ئیستای تەلەفزیۆنەکهت بۆ نایتمی دمنیشانکراو بپشکیت.

خزمەتگوزاری LG Remote

دمتوانیت یارمەتی بۆ کیشەکان له رێگەي ریمۆت کۆنترۆلەوه و مەبەریت. بۆ **خزمەتگوزاری LG Remote**، دلنیا به پەيوەندی به ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەری LG Electronics بکەیت.

- رەنگە ئەم کردارە لە هەندیک ولات یان لە هەندیک مۆدێل بەردەست نەبێت.
- کاتیک هیچ ناوەرۆکیکی پەيوەست بە **یارمەتی خێرا** نیە، تکایە سەیری **دۆزینەوهی کیشەکان و چارەسەرکردنیان** له **رێنمای بەکارهێنەر** بکە.
- ئەگەر هیشتا شکست بئیت له چارەسەرکردنی کیشەکه، تکایە پەيوەندی به ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکە.

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر له کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کیشانەي خوار موه بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کیشیەکی نەبێت.

❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکه هەل بکەم

- دلنیا ببە که تەلەفزیۆنەکه به شیوەیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- ئەگەر چەند سۆکیتیکی کارهباي چەند دانەي به کار دەهێنیت، دلنیا ببە که دروست کار دەکات. بۆ ئەوهی بزانیته که چەندریانیکی کارهبا دروست کار دەکات یان نه، کابلی کارهباي تەلەفزیۆنەکه راستەوخۆ بده له سۆکیتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- هەول بده تەلەفزیۆنەکه به دوگمەي هەلکردنی سەر خۆی هەل بکەیت.

❓ تەزووکه هەلکراوه، به لām شاشەکه دواتر دەر دەرکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیهکی لا بەردنی نۆیزه بۆ نەهێشتنی هەرچۆره نۆیزیک که رەنگە له کاتی هەلکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە به واتای ئەوه نیە که تەلەفزیۆنەکه کیشەي هەیه.

❓ نیشاندهری مهجیک ریمۆت له سهر شاشهکه دهرناکهوئیت.

- ریمۆت کۆنترۆلهکه بهرمو تهلهفزیۆنهکه رابگره و له ههمان کاتدا دوگمه‌ی  و  بۆ ماوه‌ی 5 چرکه دابگره تا رینماییهکه دهردهکهوئیت. ئه‌و ریمۆت کۆنترۆله که پێشتر تۆمار کراوه لادهبریت و دووباره تۆمار دهکریتهوه.
- ههرکات لهسهر شاشه‌ی تهلهفزیۆنهکه داوا کرا، باتریهکانی ریمۆتهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- ئه‌گهر   **گشتی** ← **دهستگه‌پشتن** ← **رینمای دهنگ** خرابیته سهر **هه‌لکردن**، نیشاندهری مهجیک ریمۆت دهرناکهوئیت. **رینمای دهنگ** بخه‌نه سهر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.)

❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تهلهفزیۆنهکه هه‌ل بکه‌م.

- دُنیا بیه که تهلهفزیۆنهکه به شیوه‌یهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریهکانی ریمۆت کۆنترۆلهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گهر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رینگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆنهکه. ئه‌گهر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت، وەک ساوندبار، له به‌ردم وهرگرمکه له خوارمویه تهلهفزیۆنهکه، رهنکه ناسینه‌وی IR به دروستی کار نه‌کات.

❓ له ناکاو هیز ده‌کوژیتتهوه.

- ئه‌وه بپشکنه ئه‌گهر **تایمه‌ری کوژاندنه‌وه** ناماده‌کرا بێت.
- تهلهفزیۆنهکه خودکارانه ده‌کوژیتتهوه ئه‌گهر هیچ دوگمه‌یه‌ک له ماوه‌ی 4 کاتژمێر دانه‌گریته‌نانه‌ت له دوا‌ی هه‌لکردنی تهلهفزیۆنهکه له کاتی دیاریکراو له رینگری **بیرخه‌روه** یان **تایمه‌ری هه‌لکردن**.
- هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ریک هه‌یه که خولی پاراستنی ناوخویی چالاک کرابێت له‌به‌ر ئه‌وه‌ی پله‌ی گه‌رمی ناوخویی به‌ر هه‌مه‌که به شیوه‌یه‌کی نا‌ناسایی یان له راده‌به‌ده‌ر به‌رز بۆتهوه.

❓ ناتوانم ئامیره‌که به ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆنهکه هه‌ل بکه‌م یان بخه‌مه کار ته‌نانه‌ت له دوا‌ی دیاریکردنی ریمۆت کۆنترۆلی جۆکه‌ر.

- دُنیا به که پلاگی ته‌زووی ئامیره‌که خراوته ناو ئاو تلپته‌که.
- پاتریهکانی ریمۆت کۆنترۆلهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گهر هه‌ر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رینگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی ئامیره‌گر یدراوه‌که.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی شاشه

چاره‌دوزی کیشه‌کانی شاشه

نُه‌گهر له کاتی به‌کاره‌یانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نه‌ی خوارم‌وه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ڕه‌نگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

سهرمه‌تا   **پالپشتی**  **چاودیزی OLED**  **خود چاودیزی نامیر**  **خود ده‌سنیشانکردنی شاشه** ئه‌نجام ده‌ده‌و.

ئهو‌ی بزانیته‌ هه‌چ کیشه‌ یان شتی نائاسایی له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که دا هه‌یه‌ یان نه‌. نُه‌گهر سی‌ت-تۆپ-بۆکس به‌ کار ده‌هێنیت، بیکۆژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه. دله‌یا بیه‌ که‌ سی‌ت-تۆپ-بۆکس به‌ دروستی دراه‌وه له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که.

 **له‌سه‌ر شاشه‌که ده‌لێت هه‌چ سیگنالی‌ک نه‌یه‌.**

- بزانه‌ کابلی هاوته‌مه‌ر یان ئه‌و کابله‌ی که‌ دراه‌وه له‌ نامیری دهرمکی، دروست دراه‌وه له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و ئه‌و پێدهره‌ی که‌ کۆنیکت کراوه هه‌لپێژێره‌.
- بزانه‌ ئایا نامیری دهرمکیت، و‌ه‌کو سی‌ت-تۆپ-بۆکس یان په‌خشکهری بلووره‌ی، هه‌لکراوه‌.

 **ناتوانم هه‌چ به‌رنامه‌یه‌ک ببینم.**

-   **گشتی**  **که‌ناله‌کان**  **سازاندنی که‌ناله‌ (سازکردن و ریکه‌بنه‌کردنی که‌ناله‌)**  **سازاندنی خودکار** ده‌مکاته‌وه‌.
- نُه‌گهر ده‌زگای و‌ه‌رگری دیجیتاله‌ به‌ کار ده‌هێنیت، له‌ دابینه‌کهرمکه‌ی پرسیار بکه‌ و داوا‌ی ڕێنمایی بکه‌.

 **شاشه‌که پچراوه‌.**

- بڕۆ بۆ   **وینه‌ و رێژه‌ی پانی بۆ به‌رزی** بگۆره‌.

 **داوا‌ی کوتوپر دهرمکوتنی خه‌تی نه‌ستوونی یان ناسۆیی و حاله‌تی و‌ه‌کو تو‌ر له‌سه‌ر شاشه‌، شاشه‌که ده‌له‌رزیت.**

- ته‌له‌فونی بیتله‌، قژ و‌ه‌شکهر، درێلی کاره‌بایی، و‌ ه‌ته‌ ده‌ له‌ سو‌کیتیکی دیکه‌ی کاره‌با. ڕه‌نگه‌ هو‌کاری کیشه‌که ئه‌و نامیره‌ کاره‌بایانه‌ بن که‌ فريکۆنسییان زۆره‌ بۆ نمونه‌ ته‌له‌فزیۆنیکي تر یان سه‌رچاوه‌یه‌کی به‌هێزی ئیله‌کترومینگناتیس له‌و نزیکانه‌.

 **هه‌ر که‌ناله‌یک کوالیتی وینه‌ی جیاوازی هه‌یه‌.**

- به‌گۆیره‌ی قیدیۆی پێشکه‌شکراو له‌لایه‌ن په‌خشکهرمکان، ڕه‌نگه‌ که‌ناله‌کان کوالیتی وینه‌ی جیاوازیان هه‌بێت.
- نُه‌گهر ده‌زگای و‌ه‌رگری دیجیتاله‌ به‌ کار ده‌هێنیت، له‌ دابینه‌کهرمکه‌ی پرسیار بکه‌ و داوا‌ی ڕێنمایی بکه‌.
- سهرمه‌تا **خود ده‌سنیشانکردنی شاشه** بخه‌ کار. نُه‌گهر ئاساییه‌، ڕه‌نگه‌ کیشه‌یه‌ک له‌ سیگناله‌ی په‌خش هه‌بێت.

❓ ١١ جیاوازیهک له کوالیتی وینه هییه جیا لهوانهی له فروشگاهکه ههن.

- بهگۆرهی قیدیوی پیشکەشکراو له لایهن پەخشکەرەکان، رەنگە جیاوازی هەبێت له کوالیتی وینه بهراوارد بهوانهی له فروشگاهکه نیشان دەرئێ.
- سه‌رما **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بـه کار. ئەگەر ئاساییه، رەنگە کێشهیهک له سیگنالی پەخش هەبێت.

❓ ١٢ بهرنامهیهک که بهشیوهی دیجیتالی پەخش دەرئێت دەرئێت یان شاشهکهی شکاوه.

- ئەمه کاتیک پروو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوهیهکی ناتواو دمدات به تەلفزیۆنهکه. ئاراستهی ئانتینهکه بگۆره یان بزانه کابلهکه دروست پهیوست کراوه.
-   **گشتی**  **کهناڵهکان**  **سازاندنی کهناڵ (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی کهناڵ)**  **سازاندنی دهستی**
ئەگەر له حالتهی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زۆر لاوازه، پهیوهندی بکه به ویستگهی پەخش یان نووسینگهی به‌ریوهردن و داوا بکه سیگناڵه‌کان چیک بکهن.
- ئەگەر دهزگای وەرگری دیجیتالی به کار دههێنیت، له دابینه‌کەرکهی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.

❓ ١٣ کاتیک ئینپوتی HDMI به‌کاربێت، هێلیکی ستوونی زوق یان لێلی رەنگ له لای سه‌روو/خواروو/چهپ/راستی شاشهکه دەر دمه‌کویت.

-   **وینه**  **ریژهی پانی بۆ به‌ری**  **ته‌نها سکانکردن**
ته‌نها سکانکردن له‌سه‌ر حالتهی **کوژاندنه‌وه** دابنێ.
ئامراز ی **ته‌نها سکانکردن** وینهی ئه‌سلیی تو وه‌کوو خۆی نیشان دمدات. ئەگەر سیگناڵه‌که لاوازه، لاکانی سه‌روو/خواروو/چهپ/راستی شاشه‌که رەنگه سپی بێت.

❓ ١٤ کاتیک هه‌ول دهمم که بیدهم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه‌که پرته‌پرت دمه‌کات.

- بزانه ئایا کابلی HDMI® سێفاتی پێویستی هیه. ئەگەر کابلی HDMI® عه‌بیدار بێت (چه‌مابینه‌وه یان شکابیت)، رەنگه وینه پرته‌پرت بکات یان شاشه سپی بێت.
- دُنیا بیه که کابله‌که دروست درابیت له پورت‌ه‌که. په‌یوه‌ندی خراپ یان له‌ق دمه‌وانیت نیشاندانی وینه له‌سه‌ر شاشه تووشی گرفت بکات.
- ئەگەر وەرگری دیجیتالی UHD به کار دههێنیت، ئەمه ریک بکه:   **گشتی**  **ئامیره‌کان**  **ریکبه‌نده‌کانی HDMI Deep Color < HDMI**.

❓ ١٥ شاشه‌که زۆر کز یان تاریک دیاره.

-   **وینه**  **دۆخی ده‌سنیشانکردن**
دۆخی ده‌سنیشانکردن to بگۆره و بیکه نه‌و شیوازی که دمه‌وێت. (ستاندارد، گه‌ش، هتد).
ئەمه ته‌نها له‌سه‌ر نه‌و شیوازی پێدانه که خه‌ریکی به کاری ده‌هێنیت جیه‌جی دەرئێ.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیشکەوتوو‌ه‌کان**  **زه‌قی**  **بایه‌خدانی Motion Eye**
ئامراز ی **بایه‌خدانی Motion Eye** له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنه. ئەمه ته‌نها له‌سه‌ر نه‌و شیوازی پێدانه که خه‌ریکی به کاری ده‌هێنیت جیه‌جی دەرئێ.

-   **پالپشتی** ← **چاودیږی OLED** ← **خود چاودیږی نامیر** ← **پاشهکهوتی وزه**
نامرازی پاشهکهوتی وزه لسمر کوژاندنهوه یان کهمترین دابنه.
-   **وینه** ← **ریکبهنده پیشکهوتووکان** ← **کهمکردنهوهی پروونکی شین**
نامرازی کهمکردنهوهی پروونکی شین لسمر کوژاندنهوه دابنه.

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

- شیوازی پیدان یان پیوهندی کابل بیشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لاپرهی  و نهو پیدرهی که کونیکت کراوه هلیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** دهکیت، نهو بیشکنه که هموو کیبلنیک به هاوتاکهی پیوهمستکراوه.
- پورتي **AV IN** تنها له هندی مودیل دا هیه.

 **فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.**

- لهگهل هندیکی کیبل **HDMI**، رمنگه سیگنال ورنهگریت.
- ریکبهندهکانی نامیری گریدراو بۆ سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دوژی کیشهکانی دهنگ

چاره‌دوژی کیشهکانی دهنگ

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هریمک لهم کیشانهی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه بیشکنن: رمنگه تلهفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نهییت.

سهرمتا   **پالپشتی** ← **چاودیږی OLED** ← **خود چاودیږی نامیر** ← **خود دهسنیشانکردنی دهنگ** نهجام بده بۆ نهوهی بزانیته هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تلهفزیونهکه دا هیه یان نه. نهگهر سیټ-توپ-بؤکس به کار دههینیت، بیکوژینهوه و ههلی بکهوه. دلنیا ببه که سیټ-توپ-بؤکس به دروستی دراوه له تلهفزیونهکه.

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

- کهنالیکی تر تاقیبیکرموه.
- نهگهر نامیری سیټ-توپ-بؤکس به کار بهییت، نهگهر دمنگی نه نامیره یان تلهفزیونهکه لسمر 0 دانابیت یان بیندهگت کردبیت، هیچ دمنگیک پمخش ناکریتتهوه. دهنگ لسمر ناستیکی گونجاو دابنه.

•   **دهنگ** ← **دهنگ بۆ دمرهوه**

دهنگ بۆ دمرهوه بکه به نامیری **Optical Out + سپیکهری تلهفزیون** یان **سپیکهری تلهفزیون بهکاربینه**، و نینجا

دووباره بپیشکښه. نه‌گهر بې کښه گوښت له دهنګهکه دمېټ، سهېری گریدانی سپیکه‌ری و مک ساوند بار یان ریکبه‌نده‌مکانی سپیکه‌ری دهرمکی بکه.

❓! له هیچیهک له بلندګوکان دهنګ نایهت.

-   **دهنګ**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌مکان**  **بالانس**
له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پنداګه‌ران و به‌پې پټویست بالانسی دهنګ بګوره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** دهکمه‌ت، نه‌وه پیشکښه نه‌گهر کښله‌کانی دهنګی چه‌پ/راست (سپی/سوور) به دروستی گریدراون. (پورتی **AV IN** تنه‌ها له همدی مودیل دا همیه.)

❓! دهنګی تله‌فزیون هاوکات نیه له‌گه‌ل وینه یان هندی‌جار له ناکاو دهنګ زور دمېټ.

- نه‌گهر هم حالته تنه‌ها له همدی کهنال و به‌نامه دا پروو دمدات، رهنګه سیگنالی گواسته‌وه‌ی کومپانیای په‌خش بیته هوی هم حالته. تکایه له دابینکه‌ری خزمه‌تی په‌خش (تله‌دار/کابلی) داوا بکه کښه‌که بدوزیته‌وه.
- نه‌گهر هموو کهناله‌مکان هم‌ماه‌نگ و هاوسات نین، بچو لاپه‌ره‌ی   **دهنګ**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌مکان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنګ** و ریکبه‌نده‌ی هم‌ماه‌نگ‌کردن بګوره.
- نه‌گهر دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکه‌رمکه‌ی پرسپار بکه و داواو پینمای بکه.

❓! کاتی که کهنال ده‌گورم ناستی دهنګ ده‌گوردریت.

- ناستنی دهنګی په‌خشی به‌نامه له وښتگه جیاجیاکانی په‌خش دا جیوازه.
-   **دهنګ**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌مکان**  **ریکخستنۍ خودکاری ناستی دهنګ**  **ریکخستنۍ خودکاری ناستی دهنګ** له‌سهر حالته‌ی **هله‌کردن** دابنی.
- نه‌گهر دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکه‌رمکه‌ی پرسپار بکه و داواو پینمای بکه.

❓! همدی له به‌نامه‌مکان دهنګیان نییه یاتنیا موزیکیکي زمینی په‌خش ده‌کن.
(نه‌وه به‌نامه‌نه که له‌لایم کومپانیاکانی په‌خش‌وه‌وه‌ی و لات دروست کراون)

- له بهشی **زمانی دهنګی** دا زمانی دلخوازی خوت هله‌بزیره.

چاره‌دو‌زی کښه‌کانی گریدانی کو‌مپیوت‌هر

چاره‌دو‌زی کښه‌کانی گریدانی کو‌مپیوت‌هر

داشبوردی **ماله‌وه** به‌کار له ریگهی داگرتنی دوگمهی  ی سهر ریموت کونتروله‌که.  **بزارکردن**  **بزارکردنی** **نینپوته‌مکان** له گوشه‌ی لای راستی سهر‌وه دمسنیشان بکه. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریدراو به

کۆمپیوتەر مکه بکه به **کۆمپیوتەر** بۆ جێبهجێکردنی ریکبهندهکانی قیدی و ریزهی پروبهری که هاوریکن لهگهڵ کۆمپیوتەر مکه.

ئهگەر له کاتی بهکارهێنانی تهلهفزیۆنهکه دا تووشی ههر یهک لهم کێشانهی خوار موه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: رهنگه تهلهفزیۆنهکه هیچ کێشهیهکی نهییت.

❓❗ **دواى ئهوهى که تهلهفزیۆنهکه پهيوست دهکهم به کۆمپیوتەر شاشهکه ههر بهتاله.**

- بزانه ئایا کۆمپیوتەر مکه باش پهيوست کراوه به تهلهفزیۆنهکه.
- به کۆنترۆلی لهوور تهلهفزیۆنهکهت بکوژینهوه و دووباره ههلی بکه.
- له حالیک دا که تهلهفزیۆن ههڵکراوه کۆمپیوتەر مکه لهئۆ (ریستارت) بکه.
- دانیایه که وردبینی دهرچووی دانراو له سههر کۆمپیوتەر مکه بۆ وردبینی HDMI-کۆمپیوتهری پشتیوانیکراوی تهلهفزیۆنهکه دانراوه.
- بۆ بهکارهێنانی جووت پيشاندهر، بزانه ئایا کۆمپیوتەر مکهت یان ئۆتیۆکهکهت پشتیوانی دهکات له شیوازی جووت پيشاندهر.
- دووباره کابلی HDMI پهيوست بکه.
- ئهگەر پورتی RGB کۆمپیوتەر مکهت داوه له **HDMI IN** تهلهفزیۆنهکهت، پێویست به کۆنیکتۆری RGB به HDMI ههیه.
- ئهگەر کۆنیکتۆری RGB به HDMI به کار بهیئیت هیچ شتیک لهسههر شاشه نابینیت.

❓❗ **شاشهکه بهتواوی نیشان نادریت یان ناهاوسانگه له کاتی گریدان به کۆمپیوتهریک.**

- وردبینی یان ووردبینی کۆمپیوتەر مکه لهسههر ئهندازمیهک دابنێ که تهلهفزیۆنهکه قهههوی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **ناگادار بوون له زانیاری** ← **رونایی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له **رێنمای بهکارهێنهر** بخوینوه.
- ناوی ئهو ئامیری HDMI-ه که پهيوست کراوه بکه PC. **داشبۆردی مالهوه** بهکار له رێگهی داگرتنی دوگمهی  ی سههر ریمۆت کۆنترۆلهکه. **❗** ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی نینپوتهکان** له گۆشهی لای راستی سههر موه دهنیشان بکه. ویتۆکی پورتی HDMI ی گریدراو به **نینپوتهکان** بگۆره بۆ کۆمپیوتەر و **ههڵگرتن** دهنیشان بکه.

❓❗ **کاتی که به کابلی HDMI کۆمپیوتەر مکه پهيوست دهکهم به تهلهفزیۆنهکه، هیچ دهنگ نایهت.**

- بڕۆ بۆ پههری کۆنترۆل «دهنگ» ← **پهخشکردنهوه** LGTV بۆ دیارپکردنی ئامیری بنهرتی له ریکبهندهکانی کۆمپیوتەر.
- بۆ ئهوهی بزانیته که کارتی گرافیکت پشتیوانی دهکات له پهخشی دهنگی HDMI یان نه، له دروستکهر مکهی پرسیار بکه و داواى رێنمایی بکه.

چارههۆزی کێشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

چاره‌دوږی کښه‌کانی په‌خشکردنه‌وی فیلم

نځگر له کاتې به‌کار هښانې ته‌له‌فریونه‌که دا تووشی هر یه‌یک له‌م کښانه‌ی خوار موه بوون، تکایه نهمانه پېشکنن: ږمنگه ته‌له‌فریونه‌که هیچ کښه‌یه‌کی نه‌بیت.

زانپاری زیاتر دهر باره‌ی فایل‌ه پښتیوانیکراو مکان دهر بیت له **ناگدار بوون له زانپاری** ← **شپواری فایل‌ی فیدوی پښتیوانیکراو** دمست بخریت له **رینمای به‌کار هښنر**.

❓ ناتوانم له نیو **په‌خشکهری میدیا** دا فایل‌یک بدوژ مه‌وه.

- بزانه نایا فایل‌ه‌کانی سر نامیری خه‌ز نکر دنی USB له‌سر کومپیوتر دمخوینرینه‌وه.
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.
- فلته‌ر مکه بگوره بو **ه‌ممو**.

❓ من په‌یام‌یک دمبینم که دملیت پښتیوانی ناکریت له‌م فایل‌ه.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سر په‌خشکهری فیدوی یان کومپیوتر کښه‌ی ه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه نایا نه‌و وردبینیه (ریزولوشنه) پښتیوانی دهر بیت یان نه‌ه.
- بزانه نایا نه‌و کودخوینی فیدوییه دهناسیت.
- بزانه نایا ریژه‌ی فریم پښتیوانیکراوه.

❓ په‌یام‌یک دپته‌ پروو که دملیت “نهم دمنگه پښتیوانی ناکریت” یان فیدوی بی‌کښه‌ په‌خش دمیت‌ه‌وه به‌لام دمنگی نیه.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سر په‌خشکهری فیدوی یان کومپیوتر کښه‌ی ه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه نایا نهم کومپیوتره پښتیوانی دمکات له‌و کودخوینی ناودیو.
- بزانه نایا پښتیوانی دمکات له‌و ریژه‌ی بیت (بیت ږمیت).
- بزانه نایا له‌ر له‌ری نمونه پښتیوانیکراوه.
- بزانه نایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دمنگ پښتیوانیکراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنووسه‌کان ببینم.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سر په‌خشکهری فیدوی یان کومپیوتر کښه‌ی ه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه نایا ناوی فایل‌ی فیدوی و فایل‌ی ژیرنووس په‌کښه‌ه.
- ه‌مروه‌ها بزانه نایا فایل‌ی فیدوی و فایل‌ی ژیرنووس له‌ ناو یه‌یک په‌ردان (فولدر) دان.
- بزانه نایا فورمه‌تی فایل‌ی ژیرنووس قه‌بوول دمکات.
- بزانه نایا نه‌و زمانه قه‌بوول دمکات یان نه‌ه.

(دهتوانی فایلې ژیرنوس لهنتو Notepad دا بکتهتهوه بو نهوهی زمانهکهی ببینیت.)

- نهگهر کؤدکردنی ژیرنوس بهدروستی ریک نهکریت، رمنگه ژیرنوسهکان باش نیشان نهدرین. دوگمه ی سهر  ی سهر ریموت کؤنترولهکه له ماوهی کردار مکانی پهخشی دووباره ی قیدیوکه دابگره.  دهسنيشان بکه و بههای لاپهري کؤد بگوره.
- نهگهر له ريگهي نامرازي هابوشکردنی ناوهرؤکوهه فایلکی قیدیو پهخش بکھيت که لهسهر ناميريکی تر خزن کراوه، بهپنی نهو بهرنامهی که بهکاری دههينيت رمنگه ژیرنوس موجود نهبيت.
- نهگهت تو له ريگهي يهکيهکي NAS-هوه قیدیو پهخش بکتهتهوه، پشتيواني ناکريت له ژیرنوس. له دروستکهری NAS پرسيار بکه و داواي رينماي بکه.

 کاتيک ناميري خزنکردنی USB م دهم له تلهفزيونهکه، نايناسيت.

- بزانه ناي تلهفزيونهکه پشتيواني دهکات له ناميري خزنکردنی USB. بو زانياري زياتر، بهشي **گريدانی ناميره دهرکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رينماي بهکارهينهر** بخوينهوه.

چاره دؤزی کيشهکانی تومارکردن

چاره دؤزی کيشهکانی تومارکردن

بو بو زانياري وردتر لهبارهی تومارکردن، بچو بهشي **چيز له تلهفزيونی راستهوخو وهرگره** ← **تومارکردن له رينماي بهکارهينهر** دا.

 چؤن دهست بکهم به تومارکردن؟

- ناميريکی خزنکردنی USB، که سهرجم لانيکه 4 گيگابايت جيگهي ههبيت، له تلهفزيونهکه گري بده. پيوسته لانيکه 1 گيگابايتي بهتال بيت. (بو بو زانياري وردتر لهبارهی ناميري خزنکردنی USB، بچو **گريدانی ناميره دهرکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رينماي بهکارهينهر** دا.) دوگمه ی سهر  سهر ریموت کؤنترولهکه دابگره و **تومار** دهسنيشان بکه. دهتوانيت تومارکردن دهست پي بکھيت له ريگهي داگرتنی دوگمه ی  ی سهر مهجیک ریموت.
- ههندیک ناميري ههمارگهی USB پيوستيان به فورماتکردنه له سهر تلهفزيونهکته. فورماتکردن گشت داتاي ههنگيراي سهر ناميري ههمارگهی USB دهرپنهوه، و ناميرمهکش به سيستهمی فایلې NTFS و FAT32 فورمات دهکريت. پيش نهوهی ناميريکی ههمارگهی USB به تلهفزيونهکته گري بدهيت، ههمو داتايهکی ههنگيراي سهر ناميرمهکه له سهر کؤمپيوتهرکه پاشهکوت بکه.

 چ سيگنالگهليک پشتيواني دهکن له تومارکردن؟

- تومارکردنهکانی راستهقينه و خشتهکراو تنها بو نهو پروگرامانه بهردهستن که راستهوخو له تلهفزيونهوه وهردهگيرين.
- کنالهکانی ناميري کردنهوهی کؤد ناکريت تومار بکرين.

- ناوهرۆکی پارێزراو تۆمار ناکرێت.

❓ ئایا ئه‌گەر ته‌له‌فزیۆنه‌که کوژایه‌وه‌ش، **تۆمارکردنی خشته‌کراو** هه‌شتا ده‌شیت ئه‌نجام بدریت؟

- ته‌نانه‌ت ئه‌گەر ته‌له‌فزیۆنه‌که کوژایه‌وه‌، **تۆمارکردنی خشته‌کراو** له‌ کاتی دیاریکراو تۆمارکردن ده‌ست پێ ده‌کات و ته‌واوی ده‌کات.
- ئه‌گەر ته‌له‌فزیۆنه‌که له‌ کاره‌با ده‌ر هه‌ینراییه‌ت، **تۆمارکردنی خشته‌کراو** کار ناکات.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی گرێدانی تۆر

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی گرێدانی تۆر

ئه‌گەر له‌ کاتی به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خواروه‌ بوون، ته‌کایه‌ ئه‌مانه‌ بپشکنن: ڕه‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌یه‌یت. پێش گرێدانی تۆریکی بێته‌ل، ناو و نه‌هه‌نوشه‌ی ئامێره‌ وای فایه‌که‌ بۆ گرێدان بپشکنه‌. ده‌توانیت به‌م شێوه‌ی خواروه‌ دۆخی په‌یوه‌ندیی تۆر بپشکنیت.

•   **گه‌شتی** **← تۆر** **← گرێدانی ته‌لدار (نێسه‌رنه‌یت)**

•   **گه‌شتی** **← تۆر** **← گرێدانی Wi-Fi** **← تۆری دیکه‌** **← ریکه‌بنده‌ په‌ر سه‌ندوه‌کانی Wi-Fi**



کاتیکی X له‌ ته‌نیشتی ته‌له‌فزیۆن ده‌ر ده‌که‌ویت

- ته‌له‌فزیۆنه‌که یان AP (پرووتەر) بپشکنه‌.

- بزانه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که، AP (پرووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کێشه‌ په‌یوه‌ست کراون.

- به‌م ته‌رتیبه‌ی خواروه‌ هه‌ڵی بکه‌ و بیکوژینه‌وه‌؛

1. مۆدیمی کێشه‌که‌ت بکوژینه‌وه‌ و هه‌ڵ بکه‌وه‌، و چاوهروانی ده‌ستپێکردنه‌وه‌ی ئامێرکه‌ت به‌.

2. ڕاوتهری ته‌لدار/بیتله‌ بکوژینه‌وه‌ و هه‌ڵ بکه‌وه‌، و چاوهروانی ده‌ستپێکردنه‌وه‌ی ئامێرکه‌ت به‌.

3. ته‌له‌فزیۆنه‌که بکوژینه‌وه‌ و هه‌ڵ بکه‌وه‌.

- ئه‌گەر ده‌ته‌ویت گرێدانیکی ته‌لدار ی LAN دابه‌زرینیته‌ ئه‌وه‌ بپشکنه‌ ئایا ناوێشانی IP ده‌کریت له‌ ڕاوتهرکه‌ به‌ دروستی ده‌ست بخریت. ئه‌گەر به‌ ده‌ستی تۆرکه‌ت سینه‌پ ده‌که‌یت، بزانه‌ گه‌شت ریکه‌بنده‌کان دروستن.

- ئه‌گەر ده‌ته‌ویت گرێدانیکی بیتله‌ دابه‌زرینیته‌، سه‌یری خالانه‌ش بکه‌.

① SSIDی ڕاوتهرکه‌ت (ناوی تۆر) یان که‌نالی بیتله‌ دیاری بکه‌.

② کلێلی ئاسایشی ڕاوتهرکه‌ت دیاری بکه‌.

ئه‌گەر ناتوانیت ئه‌م ریکه‌بنده‌ ته‌واو بکه‌یت، سه‌یری نامێله‌کی به‌کارهێنهر و رێنمایه‌ پێشکه‌شکراوه‌کان له‌ لایه‌ن دابینه‌کهری ئینته‌رنه‌ته‌که‌ت بکه‌. ئه‌گەر هه‌شتا ناتوانیت شێوه‌بهندکردنی خۆت دابه‌زرینیته‌، ڕاوێژ به‌ کۆمپانیای دروستکهری

- راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.
- نهگهر IP ای ستاتیک به کار دههینیت، راستهوخو IP-هکهی پی بده.



کاتیک X له تهنیشتی Gateway دهردهکمویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت راویژ بکه.
- کیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوار مکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گری بدوه.
- AP (رووتر) یان مودی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مالپهری دروستکهری AP (رووتر) بکه بو نهوهی دلنیا بیت که نوینترین firmware (فیرمویر) لهسهر رووتر مکه دامهزراوه.
- نهگهر ناتوانیت هم ریکهبنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکهر اوهمکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت بکه. نهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهدکردنی خوت دابهزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دهردهکمویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت راویژ بکه.
- کیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوار مکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گری بدوه.
- AP (رووتر) یان مودی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا ناویشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار دهیت.(ناویشانی MAC که له پهنجهری دخی تور دا نشان دهریت، دهیت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار بیت.)
- نهگهر ناتوانیت هم ریکهبنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکهر اوهمکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت بکه. نهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهدکردنی خوت دابهزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.

چاره‌دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

چاره‌دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

خوم تومار کردوه بو نهندامیهتی سهر تهلفزیون. ئایا پئویسته دووباره خوم تومار بکهمهوه له سهر ویبسیاتی www.lgappstv.com؟

- دتوانیت ویبسایتهکه به زانیاری ئەندامیەتی بەکاربێنیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلەفزیۆنەکه بەکارت هێنا.

❓ نەینۆشەکم لەبەر چوو. پتویستە چی بکەم؟

- له سەر شاشە تەلەفزیۆنەکه، دوگمە **نەینۆشەت لەبەرکردوو؟** دەسێشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرە دۆزینەوێ نەینۆشە. ناوێشان ئیمەیلی خۆت له سەر لاپەرە دۆزینەوێ نەینۆشە بنووسە، و لینکی بۆ دەنێرین بۆ ریککردنەوێ نەینۆشەکت.
- هەر وەها دتوانیت نەینۆشەکت ریک بکەیتەو له ئەژمێری LG ی ← له سەر ویبسایتی (www.lgappstv.com).
- له هەندێ وڵات ڕەنگە دەسگەشتن بە مۆلەر (www.lgappstv.com) سنووردار بێت.

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

ئەگەر له کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوار موه بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ له لاپەرە سەرەکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوەرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ریککردنەکانی وڵات له بەشی 'دیاریکردنی وڵاتی خزمەت' دا گۆردرا بێت، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە هەڵبژێرە که دەرست بێت:  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **شوێن** ← **وڵاتی خزمەتگوزاریەکانی LG**. (ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشێوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر هەندێ له ئەپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕی بێتەو. تکایە ئەپی پەڕێندیدار دووبارە دا بەزێنە.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکه سڕاوەتەو، دتوانیت ئەپلیکەیشنەکه دا بەزێنیت له **Apps** دووبارە دا بەزێنیتەو. بۆ  ← **Apps** بۆ دۆزینەو و دامەزراندنی ئەو ئەپلیکەیشنە دەرست بێت.
- جۆری ناوەرۆکی پشێوانیکراو بەپێی وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانە که دا بین دەرست ڕەنگە له لایەن دا بینکەری خزمەتەو بگۆردرین یان قەت بکڕین.

چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەری ئینتەرنێت

چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەری ئینتەرنێت

ئەگەر لە کاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەکه دا تووشى ھەریەک لەم کێشەنەى خوارمەووە بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ کاتى که ئیتەرنێت بە کار دەهێنم ھەندى بەش لە مألپەریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

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

- **گەرالی ویب** ڕیگەى زێدکردنى پلاگ-ئین نادات.

- لەم **گەرالی ویب** دا تەنیا بەم فورمەتەنەى خوارمەووە دەتوانیت فایلى میدیا پەخش بکەیت:

JPEG/PNG/GIF :

- تۆ ناتوانیت ھاوینچەکان یان وینەکان پاشەکەوت بکەیت.

- ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** ھەڵبکریت، ناوچەى سەر ویسایتەکه که ریکلام نیشان دەدات بە بەتالى

دەردەمکەویت. ئەگەر ھەندیک ناوەرۆکى سەر ویسایتەکه شاراوە بێت و نەبێرنیت، ھەولێ دانانى ❗ **ریکبەندەکان** ←

بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە بۆ **کوژاندنەو** لە **گەرالی ویب** بەدە. **ریکلامى سپۆنسرکراوى** سەر لاپەرەى خستەبەندى

نۆى نیشان دەدریت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** دیارى بکەیت.

❓ کاتیک که سەردانى مألپەریک دەکەم، ئیتەرنیتگەر خۆى بۆ خۆى دەبەسریت / دادمخریت.

- ئەگەر بیرگە جیگەى تەواوى بۆ جێکردنەو و وینەکانى مألپەریک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بێسەریت / داخەریت. ئەو بەشکە

ئەگەر بتوانیت دەسگەشتنت بۆ مألپەرەکه ھەبێت لە ڕیگەى کێشەى سەر کۆمپیوتەرەکت.

❓ لە کاتى سەیرکردنى فیدیۆ لە **گەرالی ویب** دا، فیدیۆکە بە زۆر دەکوژینریتەو.

- لەوانەیه بتوانیت بە دانانى ❗ **ریکبەندەکان** ← **Adaptive Streaming** بە بەکارهێنانى **JavaScript** لەسەر

کوژاندنەو لە **گەرالی ویب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. ڕیککردن ئەو خستەبەندانە ناگرتەو که بەر لە گۆرانکاری

کراوە بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندانە دەگرتەو که دواى گۆرانکاری کراوەتەو.

ئاگادار بوون لە زانیاری

شیوازی فایلێ وینەى پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ وینەى پشتیوانیکراو

فۆرمەتی فایل	فۆرمەت	وردیینی
jpeg، jpg، jpe	JPEG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین جۆری ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پیشکەوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین : 1920 (W) × 1080 (H)

شیوازی فایلێ قیدیۆی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ قیدیۆی پشتیوانیکراو

زۆرتەین ریزەیی گواستەوهی دەیتا

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دەرەکی

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

فۆرماتى ژېرنووسى ناوھكى

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

كۆدخوينى پىشتىوانىكراوى قىديو

پاشگر	كۆدخوينەكان	
asf wmv	فىديو	پروفايلى VC-1 Advanced (يىجگە لە WMVA)، پروفايلى Simple و Main
	دەنگ	WMA Standard (يىجگە لە WMA v1/WMA Speech)
avi	فىديو	Motion Jpeg، MPEG-4، H.264/AVC، Xvid (كە GMC پىشتىوانىكراو نىيە)،
	دەنگ	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM
mp4 m4v mov	فىديو	H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4
3gp 3g2	فىديو	H.264/AVC، MPEG-4
	دەنگ	AAC، AMR-NB، AMR-WB
mkv	فىديو	MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)

H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیدئو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II MPEG-1 Layer III (MP3)	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II DVD-LPCM	دەنگ	

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

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنەو ی فیدئو

- ھەندێ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەو ی ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکی و ئەو ی کە بەر ھەمی کام کۆمپانیا بێت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر نامیری NAS (نەمباری گرێدراو بە تۆر) پشتیوانی نەکرێت.
- ئەو پەخشکراوانە ی کە (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تێدا بێت پشتیوانی ناکرێن.
- فیدئو ی ULTRA HD (تەنھا مۆدێلەکانی 4096 × 2160، 3840 × 2160 : ULTRA HD) ھەندێ فیدئو ی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شێوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکەنە کە بە شێو ی ڕەسمی لە لایەن LG Electronics مۆ بەلاو کراوەتەو ڕەنگە پەخش نەکرێنەو.
- ھەندێ لە کۆدخوێنەکان ڕەنگە دوای ئاپگرەیدی نەرمماز پشتیوانی بکری.

پاشگر	کۆدخوێنەکان	
mkv/mp4/ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشتیوانی دەکری.
- پڕۆفایلێ AAC Main پشتیوانی ناکرێت.

- ئەو فایلە فیدئوییانە کە بە ھەندێ کۆدکەری تایبەت دروست کراون ڕەنگە پەخش نەکریئەوه.
- ئەگەر فۆرمەتی فایلێ فیدئو جیاوازی بیت لە ئەو فۆرمەتە کە دیاری کراون ڕەنگە پەخش نەکریئە.
- ئەگەر فایلێ فیدئو لەسەر جۆریک لە ئامێری خزنکردنی USB دانرا بێت لە پشتیوانی نەکات لە خێرای زۆر، ڕەنگە باش پەخش نەکریئەوه.

شیوازی فایلێ موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ موزیکی پشتیوانیکراو

فۆرمەتی فایل	زانباری	
mp3	رادەیی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نموونەیی فرەکانس	16 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کەنالەکان	مۆنۆ، ستیریۆ
wav	رادەیی بیت	-
	نموونەیی فرەکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کەنالەکان	مۆنۆ، ستیریۆ
ogg	رادەیی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نموونەیی فرەکانس	8 kHz - 48 kHz

Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	
128 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 کهئال	کهئالەکان	
-	رادەیی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونهی فرمکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	

● لەوانهیه ژماره‌ی ئەو کهئالانه‌ی پشتیوانی دمکرین به‌پێی نمونه‌ی فرمکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

فرمکانسی ئاستوونی (هێرتز)	فرمکانسی ئاسویی (کیلۆ هێرتز)	وردبینی
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	
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

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرکانسی ناسویی (کیلو هرتز)	فرکانسی ئهستوونی (هرتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768 ³⁾	47.71	60.01
1280 × 1024 (تەنها مۆدیلهکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تەنها مۆدیلهکانی 8K، ULTRA HD، Full HD)	67.5	60

119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى 50/60 Hz، ULTRA HD)
119.99	182.99	¹ 2560 × 1440 ULTRA HD 100/120 Hz، 8K (تەنھا مۇدپىلەكانى 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
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 مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	² 7680 × 4320
		(تەنھا مۆدېلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	

- (1) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **4K** دانرايىت.
- (2) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **8K** دانرايىت.
- (3) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **كوژاندنەو** دانرايىت.

• ئەو پۇرتى HDMI كۆمپيۇتەرە كه پشتيوانى دمكرىت بەيى مۇدىل جياوازه. ئەو نامىلكە بخوينەو كه لەگەل تەلفىزىونەكه دابىن كراوه.

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتيوانىكراوكان بە گوڭرەى مۇدىل بگۆرىن.

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

