

**PHILIPS**

Television

6707 Series

HÆ°á»»ng dáº«n sá» dá»¥ng

39PHS6707

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

Ná»™i dung

|                                                          |           |                                                         |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1 MÃ n hÃ~nh Home</b>                                 | <b>4</b>  | <b>10 á»™ng dá»¥ng</b>                                  | <b>30</b> |
| 1.1 MÃ n hÃ~nh Home vÃ KÃªnh                             | 4         | 10.1 GiÃ»i thiá»ƒu vá»™ á»™ng dá»¥ng                    | 30        |
| 1.2 Má»Ỗ mÃ n hÃ~nh Home                                 | 4         | 10.2 Google Play                                        | 30        |
| 1.3 Cá»p nhá»t mÃ n hÃ~nh Home                           | 5         | 10.3 Bá»t Ä‘á»ƒu hoá»c ngá»«ng á»™ng dá»¥ng             | 31        |
| <b>2 Thiá»ƒt lá»p</b>                                    | <b>6</b>  | 10.4 Quá»n lÃ½ á»™ng dá»¥ng                             | 32        |
| 2.1 TÃ~m hiá»ƒu vá»™ an toÃ n                            | 6         | <b>11 Nguá»“n</b>                                       | <b>33</b> |
| 2.2 ChÃcn Ä‘á»ƒ TV vÃ giÃi treo tÆ°á»™ng                 | 6         | 11.1 Chuyá»ƒn sang má»™t thiá»ƒt bá»«                   | 33        |
| 2.3 Má»o Ä‘á»t TV                                        | 6         | <b>12 Cai»i Ä‘Ãflet</b>                                 | <b>34</b> |
| 2.4 CÃip nguá»“n                                         | 6         | 12.1 CÃ i Ä‘á»t hÃ~nh á»ƒnh                             | 34        |
| 2.5 CÃip Äfng-ten                                        | 7         | 12.2 CÃ i Ä‘á»t Äcm thanh                               | 35        |
| 2.6 Chá»ƒo thu vá»™t tinh                                | 7         | 12.3 CÃ i Ä‘á»t nguá»“n                                 | 35        |
| <b>3 Äiá»™u khiá»ƒn tá»« xa</b>                          | <b>8</b>  | 12.4 TÃly chá»™n nÃcng cao                              | 36        |
| 3.1 Tá»•ng quan vá»™ phÃm                                | 8         | 12.5 CÃ i Ä‘á»t khÃic                                   | 38        |
| 3.2 Cá»m biá»ƒn IR                                       | 10        | 12.6 Khá»Ỗ Ä‘á»™ng lá»ji                                | 39        |
| 3.3 Pin                                                  | 10        | 12.7 KhÃi phá»ƒc tÃly chá»™n cÃ i Ä‘á»t gá»‘c           | 39        |
| 3.4 LÃ m sá»jch                                          | 10        | 12.8 TÃly chá»™n cÃ i Ä‘á»t Äiá»™ng há»“ vÃ NgÃn ngá»™  | 39        |
| <b>4 Bá»t vÃ tá»t</b>                                    | <b>11</b> | 12.9 CÃ i Ä‘á»t há»— trá»ƒ tiá»ƒp cá»n                  | 40        |
| <b>5 CÃ i Ä‘á»t kÃªnh</b>                                | <b>12</b> | <b>13 Video, á»ƒnh, Nhá»jc vÃ VÃfn bá»ƒn</b>            | <b>41</b> |
| 5.1 Lá»Œn Ä‘á»ƒu tiÃªn cÃ i Ä‘á»t kÃªnh                  | 12        | 13.1 Tá»« ká»ƒt ná»‘i USB                               | 41        |
| 5.2 CÃ i Ä‘á»t kÃªnh ká»¹ thuá»t sá»‘ hoá»c kÃªnh analog | 12        | 13.2 PhÃjt video cá»Œa bá»jn                            | 41        |
| 5.3 Vá»™t tinh                                           | 12        | 13.3 Xem á»ƒnh cá»Œa bá»jn                              | 41        |
| 5.4 Ä,ng-ten                                             | 14        | 13.4 PhÃjt nhá»jc cá»Œa bá»jn                           | 42        |
| 5.5 CÃ i Ä‘á»t cÃip                                      | 14        | 13.5 Xem vÃfn bá»ƒn cá»Œa bá»jn                         | 42        |
| 5.6 TÃly chá»™n cÃ i Ä‘á»t kÃªnh                         | 14        | <b>14 HÆ°á»™ng dá»«n TV</b>                             | <b>43</b> |
| 5.7 Cá»p nhá»t kÃªnh                                     | 16        | 14.1 Dá»™ liá»ƒu HÆ°á»™ng dá»«n TV                      | 43        |
| <b>6 KÃªnh</b>                                           | <b>17</b> | 14.2 Sá» dá»¥ng HÆ°á»™ng dá»«n TV                       | 43        |
| 6.1 GiÃ»i thiá»ƒu vá»™ KÃªnh vÃ Chuyá»ƒn kÃªnh           | 17        | <b>15 Äiá»™n thoá»ji thÃng minh vÃ mÃiy tÃnh bá»ƒng</b> | <b>44</b> |
| 6.2 Danh sÃjch kÃªnh                                     | 17        | 15.1 Google Cast                                        | 44        |
| 6.3 Xem kÃªnh                                            | 18        | <b>16 Freeview Play</b>                                 | <b>45</b> |
| 6.4 CÃic kÃªnh yÃu thÃch                                 | 19        | <b>17 Netflix</b>                                       | <b>46</b> |
| 6.5 TV tÆ°Æjng tÃic                                      | 20        | <b>18 Phá»Œn má»™m</b>                                  | <b>47</b> |
| <b>7 Ká»ƒt ná»‘i cÃic thiá»ƒt bá»«</b>                   | <b>22</b> | 18.1 Cá»p nhá»t phá»Œn má»™m                            | 47        |
| 7.1 GiÃ»i thiá»ƒu vá»™ ká»ƒt ná»‘i                       | 22        | 18.2 PhiÃªn bá»ƒn phá»Œn má»™m                          | 47        |
| 7.2 CAM cÃ³ Thá»™ thÃng minh - CI+                       | 23        | 18.3 Má»Ỗ giá»¥y phÃ©p nguá»“n má»Ỗ                     | 47        |
| 7.3 Há»™ thá»™ng rá»jp hÃjt tá»ji gia - HTS              | 23        | <b>19 Äiá»c tÃnh ká»¹ thuá»t</b>                        | <b>48</b> |
| 7.4 Thiá»ƒt bá»« video                                   | 24        | 19.1 MÃi trÆ°ÆjìÆng                                     | 48        |
| 7.5 Thiá»ƒt bá»« Äcm thanh                               | 24        | 19.2 ÄiÄiÆn nÃfng                                       | 48        |
| 7.6 á»“ USB flash                                        | 25        | 19.3 Há»™ Ä‘iá»™u hÃ nh                                 | 49        |
| 7.7 MÃiy vi tÃnh                                         | 25        | 19.4 Thu nhá»n                                          | 49        |
| <b>8 Bluetooth</b>                                       | <b>26</b> | 19.5 Dá»jng mÃ n hÃ~nh                                  | 49        |
| 8.1 Nhá»™ thá»© bá»jn cá»Œn                              | 26        | 19.6 Äiá»™ phÃcn giá»ƒi Ä‘á»ƒu vÃ o mÃ n hÃ~nh          | 49        |
| 8.2 GhÃ©p ná»‘i thiá»ƒt bá»«                             | 26        | 19.7 TÃnh ká»ƒt ná»‘i                                   | 49        |
| 8.3 Chá»™n thiá»ƒt bá»«                                  | 26        | 19.8 Ä,m thanh                                          | 49        |
| 8.4 Äiá»•i tÃªn thiá»ƒt bá»«                             | 26        | 19.9 Äiá» phÆ°Æjng tiá»™n                               | 49        |
| 8.5 Gá»j bá»™ thiÃiìt bilÆ                               | 26        | <b>20 Trá»ƒ giÃ»p vÃ há»— trá»ƒ</b>                     | <b>51</b> |
| <b>9 Ká»ƒt ná»‘i Android TV cá»Œa bá»jn</b>              | <b>28</b> | 20.1 ÄiÃfng kÃ½ TV cá»Œa bá»jn                          | 51        |
| 9.1 Má»jng vÃ Internet                                   | 28        |                                                         |           |
| 9.2 TÃ i khoá»ƒn Google                                  | 29        |                                                         |           |

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| 20.2 Khá»c phá»c sá»± cá»'                  | 51        |
| 20.3 Trá»£ giÃ»p trÃ»lêc tuyÃ»n             | 53        |
| 20.4 Há»— trá»£ vÃ sá»a chá»~a              | 53        |
| <b>21 An toÃ n vÃ bá»o quá»n</b>            | <b>55</b> |
| 21.1 An toÃ n                               | 55        |
| 21.2 ChÃ»m sÃ»c mÃ n hÃ~nh                  | 56        |
| <b>22 Ä»iá»u khoá»n sá» dá»¥ng</b>          | <b>57</b> |
| <b>23 Bá»n quyá»n</b>                       | <b>58</b> |
| 23.1 HDMI                                   | 58        |
| 23.2 Dolby ATMOS                            | 58        |
| 23.3 DTS-HD                                 | 58        |
| 23.4 LiÃ»n minh Wi-Fi                       | 58        |
| 23.5 Kensington                             | 58        |
| 23.6 ThÃ»ng hiÃ»u khÃ»c                     | 58        |
| <b>24 TuyÃ»n bá»' miá»...n trá»« trÃ»ch</b> | <b>59</b> |
| <b>nhiá»m Ä»á»'i vá»i cÃ»c dá»«ch vá»¥</b>  |           |
| <b>vÃ /hoá»c phá»n má»m do bÃ»n</b>         |           |
| <b>thá»© ba cung cá»p</b>                   |           |
| <b>Má»c lá»c</b>                            | <b>60</b> |

# MÃ n hÃ-nh Home

## 1.1

## MÃ n hÃ-nh Home vÃ KÃnh

### TrÃ-nh khá»Yi chá»y mã n hÃ-nh Home

Äá»f tá»n hÆ°á»Yng Ä'Æ°á»Æc cÃjc lá»fi Äch cá»sa Android TV, hÃÿ ká»t ná»i TV vá»i Internet. Nhá»nÄ **Home** trÃn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'á»f Ä'á»n mã n hÃ-nh Home Android má»i. Giá»ng nhÆ° Ä'ía»fn thoá»ji thÃng minh hoá»c mãiy tÃnh bá»ng Android cá»sa bá»jn, mã n hÃ-nh Home ná»m á»Y giá»a TV. Tá»« Ä'Äcy bá»jn cÃ³ thá»f quyá»t Ä'á»n nh sá»½ xem gÃ- bá»ng cÃjch duyá»t qua cÃj tÃ'y chá»n giá»fi trÃ tá»« á»@ng dá»Yng vÃ chÆ°Æjng trÃ-nh TV trá»±c tiá»p. Mã n hÃ-nh Home cá»sa bá»jn cÃ³ cÃjc KÃnh Ä'á»f bá»jn khÃj phÃi cÃjc ná»i dung tuyá»t vá»i tá»« cÃjc á»@ng dá»Yng yÃu thÃch cá»sa bá»jn. Bá»jn cÃ@ng cÃ³ thá»f thÃm cÃjc KÃnh bá» • sung hoá»c tÃ-m cÃjc á»@ng dá»Yng má»i Ä'á»f nhá»n Ä'Æ°á»Æc nhá»u ná»i dung hÆjn.

Mã n hÃ-nh Home Ä'Æ°á»Æc tá» • chá»c thÃ nh cÃjc KÃnh. CÃjc á»@ng dá»Yng cÃ³ thá»f Ä'ía»u Ä'á»u xuá»t cá»sa á»@ng dá»Yng (ná»u cÃ³) theo lá»±a chá»n cá»sa riÃng á»@ng dá»Yng nhÆ° má»i KÃnh riÃng lá» trong mã n hÃ-nh Home.

### á»ng dá»Yng

CÃjc á»ng dá»Yng yÃu thÃch cá»sa bá»jn Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t trÃn hÃ ng Ä'á»u tiá»n. HÃ ng nÃ y chá»a má»i tá» á»@ng dá»Yng Ä'Æ°á»Æc cÃ i Ä'á»t sá»m. Thá»c tá»± cá»sa cÃjc á»@ng dá»Yng nÃ y tÃ'y theo thá»a thuá»n kinh doanh vá»i cÃjc nhÃ cung cá»p dá»ch vá»Y ná»i dung. Bá»jn cÃ@ng cÃ³ thá»f thÃm cÃjc á»@ng dá»Yng khÃj lÃ m á»@ng dá»Yng yÃu thÃch tá»« trang á»ng dá»Yng, vÃ dá»Y nhÆ° Live TV vÃ MMP (MultiMediaPlayer). Bá»jn cÃ³ thá»y má»Y trang á»ng dá»Yng bá»ng cÃjch nhá»p vÃ o biá»fu tÆ°á»Æng á»ng dá»Yng á»Y phÃa ngoÃ i cÃng bÃn trÃji cá»sa hÃ ngÄ á»ng dá»Yng.

### Live TV

HÃ ng Live TV hiá»fn thá»c cÃjc chÆ°Æjng trÃ-nh hiá»fn Ä'ang chá»y tá»« cÃjc KÃnh Ä'Æc cÃ i Ä'á»t. HÃ ng nÃ y chá»a tá»i Ä'a 10 KÃnh nhÆ° Ä'á»u xuá»t Ä'á»f bá»jn chá»n cÃjc KÃnh TV. KÃnh Ä'á»u tiá»n trÃn hÃ ng Live TV lÃ KÃnh bá»jn Ä'ang xem vÃ cÃjc KÃnh tiá»p theo sá»½ lÃ KÃnh trong danh sÃjch yÃu thÃch cá»sa bá»jn\*.

\* LÆ°u Ä'½: Ná»u vá»«n cÃn nhá»u chá»- trá»ng trÃn hÃ ng Live TV, hÃ ng nÃ y sá»½ bao gá»m cÃjc KÃnh tá»« nguá»n DTV (TV ká»¹ thuá»t sá»') cá»sa bá»jn.

### KÃnh PhÃjt tiá»p theo

Bá»jn luÃn cÃ³ thá»f biá»t Ä'Æ°á»Æc sá»½ xem ná»i dung gÃ- tiá»p theo tá»« KÃnh **PhÃjt tiá»p theo** trÃn mã n hÃ-nh Home. Bá»t Ä'á»u xem tá»« nÆji bá»jn Ä'Æc xem dang dá»Y vÃ nhá»n thÃng bÃjo vá» cÃjc tá»p má»i trongÄ KÃnh **PhÃjt tiá»p theo**. Nhá»n vÃ giá»- Chá»n

trÃn má»i tá» bá» phim hoá»c chÆ°Æjng trÃ-nh TV Ä'á»f ngay lá»p tá»c thÃm bá»i phim/chÆ°Æjng trÃ-nh TV vÃ o KÃnh **PhÃjt tiá»p theo**.

### KÃnh Google Play Movies & TV

ThuÃ phim hoá»c chÆ°Æjng trÃ-nh TV trÃn KÃnh nÃ y tá»« **Google Play Movies & TV**.

### KÃnh YouTube

KÃnh nÃ y chá»a cÃjc video YouTube Ä'Æ°á»Æc Ä'á»u xuá»t cho bá»jn, do bá»jn Ä'Æng KÃ½ hoá»c cÃjc video thá»nh hÃ nh.

### TÃ'y chá»%nh KÃnh

Nhá»p vÃ o nÃt **TÃ'y chá»%nh KÃnh** Ä'á»f thÃm vÃ xÃa KÃnh trÃn mã n hÃ-nh Home cá»sa bá»jn.

Xem thÃm [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

### Truy cá»p cÃ i Ä'á»t tá»« mã n hÃ-nh Home

Bá»jn cÃ³ thá»f truy cá»p menu **CÃ i Ä'á»t** qua biá»fu tÆ°á»Æng á»Y gÃc trÃn bÃn phá»fi.

### Truy cá»p á» • USB flash tá»« mã n hÃ-nh Home

Äá»f xem tá»tp tá»« á» • USB flash, trÆ°á»c tiá»n bá»jn cá»n thÃm á»@ng dá»Yng MMP (MultiMediaPlayer) vÃ o trang Home.Ä Nhá»nÄ **Home**, bá»m vÃ o biá»fu tÆ°á»Æng á»ng dá»Yng á»Y phÃa ngoÃ i cÃng bÃn trÃji cá»sa hÃ ng á»ng dá»Yng. Bá»jn cÃ³ thá»f thÃm á»@ng dá»Yng Ä' MMP tá»« trang á»ng dá»Yng.

### Thanh há»± thá»ng trÃn mã n hÃ-nh Home

Thanh há»± thá»ng ná»m á»Y phÃa trÃn cÃng cá»sa mã n hÃ-nh Home chá»a cÃjc tÃnh nÃng sau Ä'Äcy.  
 Ä - NÃt TÃ-m kiá»m: Ä'á»f bá»t tÃnh nÃng tÃ-m kiá»m vá»i Google bá»ng giá»ng Ä'½\* hoá»c vÃn bá»n. Ká»t quá» tÃ-m kiá»m vÃ thá»c tá»± cá»sa ká»t quá» Ä'Æ°á»Æc hiá»fn thá»c theo cÃjc thá»a thuá»n kinh doanh vá»i cÃjc nhÃ cung cá»p dá»ch vá»Y ná»i dung.  
 Ä - ThÃng bÃjo: Ä'á»f cung cá»p cho bá»jn cÃjc thÃng bÃjo vá» há»± thá»ng Smart TV cá»sa bá»jn.  
 Ä - Nguá»n vÃ o: Ä'á»f khá»Yi Ä'á»m danh sÃjch nguá»n vÃ o vÃ chuyá»fn sang má»i trong cÃjc thiá»t bá» Ä'Æc ká»t ná»i.  
 Ä - CÃ i Ä'á»t: Ä'á»f truy cá»p menu Tá»t cá» cÃ i Ä'á»t vÃ Ä'ía»u chá»%nh cÃjc cÃ i Ä'á»t TV.  
 Ä - Äá»ng há»±: cho biá»t Ä'á»ng há»± há»± thá»ng.

\* LÆ°u Ä'½: Äá»f tá»n dá»Yng Google Assistant trong trÆ°á»ng há»Ep Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa khÃng cÃ³ micrÃ, vui lÃng sá» dá»Yng á»@ng dá»Yng Android TV Remote Control cÃ³ sá»m trong Cá»a hÃ ng Google Play dÃ nh cho thiá»t bá» Android vÃ Apple App store dÃ nh cho thiá»t bá» iOS.

## Má»Ỗ mã n hÃ-nh Home

Ää»f má»Ỗ mã n hÃ-nh Home vÃ má»Ỗ má»™t má»¥câ€¦

**1 - Nhá»nÄ Home.**

**2 - Chá»n mã»™t má»¥c vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f má»Ỗ hoá°c bá»t Äá»su má»¥c ÄÄ³.**

**3 - Nhá»n nÄtÄ Quay lá»jiÄ nhía»u lá»šn hoá°c nhá»nÄ nÄtÄ HomeÄ Äá»f quay lá»ji Mã n hÃ-nh chÃ-nh.**

Khi má»Ỗ mã n hÃ-nh Home, á»©ng dá»¥ng hoá°c ná»™i dung Äang phÃt trÃn ná»n sá»½ ngá»«ng chá»y. Bá»n phá»fi chá»n mã»™t á»©ng dá»¥ng hoá°c ná»™i dung tá»« mã n hÃ-nh Home Äá»f tiá»p tá»¥c lá»ji.

## Cá»p nhá»t mã n hÃ-nh Home

Bá»n cÃ³ thá»f nhá»n ÄÆá»«c thÃng bãjo cá»p nhá»t tá»« Google vÃ ÄÄÆ cÃ i Äá»t phiÃn bá»n mã»i cá»sa TrÃ-nh khá»Ỗ chá»y mã n hÃ-nh Home. Vá»i TrÃ-nh khá»Ỗ chá»y mã n hÃ-nh Home má»i, bá»n sá»½ cÃ³ giao diá»n vÃ cÃc tÃnh nÃng má»i trÃn mã n hÃ-nh Home cá»sa TV.

**Ää»fm ná»i bá»t má»i trÃn mã n hÃ-nh Home cá»sa bá»n**

Vá»i nhía»u tab nhÆ° **Home, KhÃjm phÃi, á»ng dá»¥ng vÃ TÃ-m kiá»m, bá»n cÃ³ thá»f khÃjm phÃi phim vÃ chÆ»Æng trÃ-nh tá»« cÃc dá»ch vá»¥ vÃ á»©ng dá»¥ng phá»• biá»n cá»sa bá»n. ÄÄfng nhá»p vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»n Äá»f nhá»n cÃc Äá» xuá»t ÄÆá»«c cÃ nhÃn hÃ³a tá»« cÃc dá»ch vá»¥ phÃt trá»±c tuyá»n cá»sa bá»n dá»±a trÃn ná»i dung bá»n ÄÄÆ xem vÃ ná»™i dung bá»n quan tÃm.**

**Giao diá»n mã»i, Äíá»u hÆá»ng má»i**

Quyá»t Äá»«nh ná»™i dung sá»½ xem tiá»p theo vá»i Äíá»u hÆá»ng dá»... sá» dá»¥ng. Duya»t qua cÃc Äá» xuá»t ÄÆá»«c cÃ nhÃn hÃ³a cá»sa bá»n, tiá»p tá»¥c xem tá»« nÆji bá»n ÄÄÆ xem dang dá»Ỗ hoá°c nhanh chÃng tÃ-m thá»y má»™t á»©ng dá»¥ng nhá»t Äá»«nh bá»ng há»± thá»ng tab má»i.

**KhÃjm phÃi cÃc Äá» xuá»t ÄÆá»«c cÃ nhÃn hÃ³a**

Duya»t cÃc chÆ»Æng trÃ-nh vÃ phim mã bá»n yÃu thÃ-ch trÃn tá»t cá»f cÃc dá»ch vá»¥ Äá» phÆ»Æng tiá»n yÃu thÃch cá»sa bá»n. ÄÄfng nhá»p vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»n Äá»f bá»t Äá»su.

**Nhá»n cÃc Äá» xuá»t trÃn Google**

CÃc dá»ch vá»¥ cá»sa bá»n ÄÆá»«c lÆ°u vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»n Äá»f bá»n cÃ³ thá»f nhá»n ÄÆá»«c cÃc Äá» xuá»t tá»t hÆjn trÃn Google.

# Thiáºt láºp

2.1

## TÃ-m hiá»fu vá» an toÃ n

TrÆ°á»c tiÃn, hÃy Ä°c hÆ°á»ng dá»n an toÃ n trÆ°á»c khi sá» dá»ng TV.

Ä°á»f Ä°á»c cÃc hÆ°á»ng dá»n an toÃ n, hÃy chuyá»fn Ä°á»n má»c **An toÃ n vÃ bá»fo quá»n trÃn sá»** • tay Trá»f giÃp nÃ y Ä°á»f biáºt thÃng tin.

2.2

## ChÃcn Ä°á»c TV vÃ giÃi treo tÆ°á»ng

### ChÃcn Ä°á»c TV

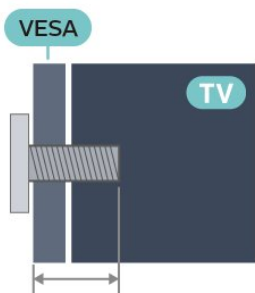
Bá»n cÃ³ thá»f tÃ-m hÆ°á»ng dá»n gá»n chÃcn Ä°á»c TV trong hÆ°á»ng dá»n bá»t Ä°á»su nhanh Ä°i kÃm TV. Trong trÆ°á»ng há»p bá»n Ä°Ãnh má»t hÆ°á»ng dá»n nÃ y, bá»n cÃ³ thá»f tá»fi hÆ°á»ng dá»n xuá»ng tá»c»Ä [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

DÃng mÃE kiá»fu sá»n phá»m cá»sa TV Ä°á»f tÃ-mÄ hÆ°á»ng dá»n khá»Yi Ä°á»ng nhanh Ä°á»f tá»fi xuá»ng.

### GiÃi treo tÆ°á»ng

TV cá»sa bá»n cÃn Ä°á»c thiáºt ká» Ä°á»f phÃ¹ há»p vá»iÄ giÃi Ä°á»jÄ gá»n tÆ°á»ng tuÃcn thá»s VESA (Ä°á»c bá»n riÃng).

Sá» dá»ng mÃE VESA sau Ä°Ãy khi mua giÃi treo tÆ°á»ng .



• 39PHS6707

**VESA MIS-F 200x200, M6Ä (Tá»i thiá»fu: 10mm, Tá»i Ä°a: 15mm)**

**ChÃ Ä°½**

Viá»c lá»p TV lÃn tÆ°á»ng yÃu cá»su phá»i cÃ³ cÃc ká»¹ nÃng Ä°á»c biá»t vÃ chá»% Ä°á»c thá»c hiá»n bá»Yi nhÃcn viÃn cÃ³ Ä°á»s khá»E nÃng. Viá»c lá»p TV lÃn

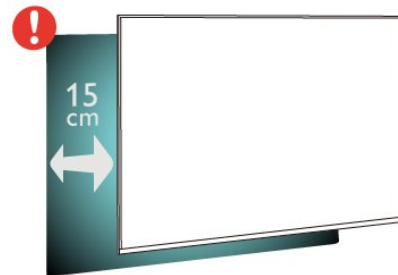
tÆ°á»ng phá»i Ä°Ãp á»c cÃc tiÃu chuá»n an toÃ n theo trá»ng lÆ°á»ng cá»sa TV. NgoÃ i ra, hÃy Ä°c cá»nh bá»o an toÃ n trÆ°á»c khi Ä°á»t TV vÃ o vá» trÃ cá» Ä°á»nh.

TP Vision Europe B.V. khÃng chá»u trÃch nhiá»m vá» viá»c lá»p Ä°á»t khÃng Ä°Ãng cÃch hoá»c bá»t ká»¹ viá»c lá»p Ä°á»t nÃ o gÃcy ra tai ná»n hoá»c tá»n thÆ°Æng.

2.3

## Má»o Ä°á»t TV

- Ä°á»t TV á»Y nÆji Ä°nh sÃng khÃng chiá»u trá»c tiá»p lÃn mÃ n hÃ-nh.
- Khoá»ng cÃch lÃ½ tÆ°á»ng Ä°á»f xem TV lÃ bá»ng 2 Ä°á»n 5 lá»n kÃch cá»j mÃ n hÃ-nh theo Ä°á»ng chÃo. Khi ngá»“i, má»t cá»sa bá»n nÃn ngang tá»sm vá»i phá»n giá»a mÃ n hÃ-nh.
- Khi treo tÆ°á»ng, hÃy Ä°á»t TV cÃch tÆ°á»ng tá»i Ä°a 15 cm.



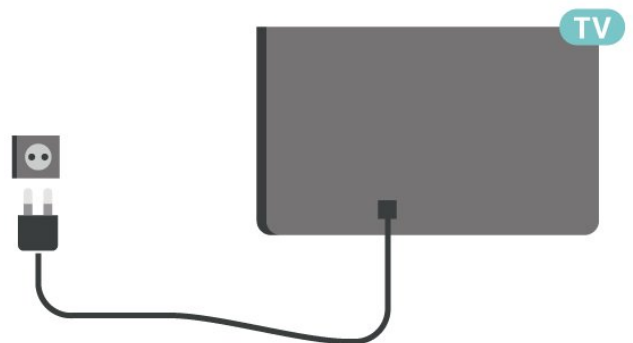
**LÆ°u Ä°½:**

Vui lÃng giá» TV trÃnh xa cÃc nguá»n phÃt ra bá»Yi bá»n nhÆ° bá»p lÃ². NÃn lÃ m sá»ch bá»Yi bá»n thÆ°á»ng xuyÃn Ä°á»f trÃnh bá»Yi xÃcm nhá»p vÃ o TV.

2.4

## CÃp nguá»n

- Ä°á»m bá»fo phÃch cá»m trong á» • Ä°á»n luÃn cÃ³ thá»f tiá»p cá»n Ä°á»c.
- Khi bá»n rÃt phÃch cá»m cá»sa cÃp nguá»n, hÃy luÃn kÃo phÃch, khÃng Ä°á»c kÃo dÃcy cÃp



Má»c dÃ TV nÃ y tiÃu thá»y nguá»n Ä°á»n chá»r rá»t Ä°t nhÆ°ng hÃy rÃt phÃch cá»m cá»sa cÃp nguá»n Ä°á»f

tiếng nói của chúng ta đang nói về những sự khác biệt giữa các loại TV trong thị trường hiện nay.

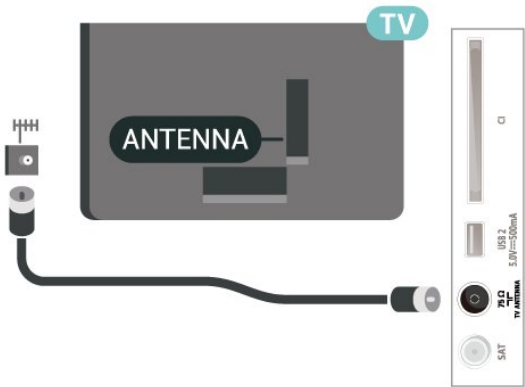
2.5

## Cáp Anten

Các phương pháp kết nối cáp anten khác nhau và có thể chia thành hai loại: cáp anten và cáp sau TV.

Bên cạnh đó, các loại cáp anten khác nhau có thể chia thành hai loại: cáp anten và cáp sau TV. Các loại cáp anten khác nhau có thể chia thành hai loại: cáp anten và cáp sau TV.

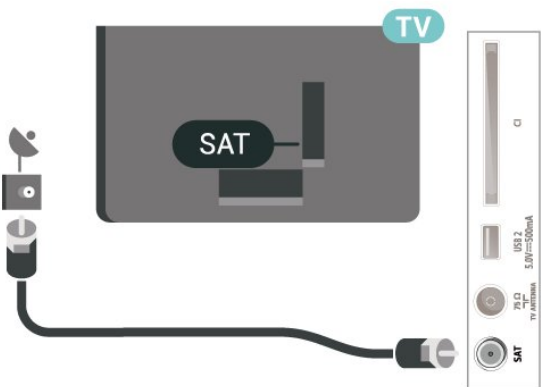
Số lượng các loại cáp anten khác nhau có thể chia thành hai loại: cáp anten và cáp sau TV.



2.6

## Chức năng thu sóng vệ tinh

Các loại cáp anten khác nhau có thể chia thành hai loại: cáp anten và cáp sau TV.





Ää»f khá»Yi chá»y **Freeview Play**.

## 7 - Ä Rakuten TV

Ää»f khá»Yi chá»y á»ng dá»ng Ä Rakuten TV.

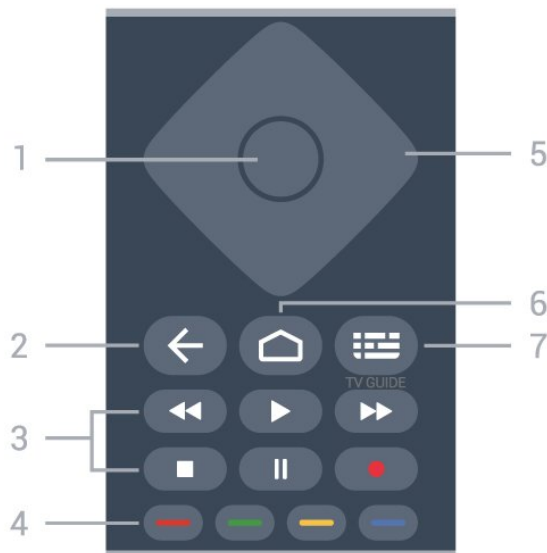
## 8 - SOURCES

Ää»f má»Y hoá»c Ä'Ä³ng menu Nguá»"n.

## 9 - SEARCH

Ää»f truy cá»p tÄnh nÄfng tÄ-m kiá»m bá»ng cá»ch nhá»p tá»« khÄ³a tÄ-m kiá»m.

## á»ž giá»a



### 1 - PhÄit OK

Ää»f xÄic nhá»n lá»±a chá»n hoá»c cÄ i Ä'á»t. Ää»f má»Y danh sÄich kÄnh trong khi xem TV.

### 2 - Quay lá»ji

Ää»f Ää»f quay lá»ji menu hoá»c nguá»"n TV trÄ'á»c Ä'Ä³. Ää»f Ää»f quay lá»ji á»ng dá»ng trÄ'á»c Ä'Ä³.

### 3 - PhÄit vÄ Ghi

Ää»f PhÄit, Ä'á»f phÄit lá»ji.

Ää»f Tá»im dá»ng, Ä'á»f tá»im dá»ng phÄit lá»ji

Ää»f Ngá»ng, Ä'á»f ngá»ng phÄit lá»ji

Ää»f Tua lá»ji, Ä'á»f tua lá»ji

Ää»f Chuyá»fn tiá»p nhanh, Ä'á»f chuyá»fn tiá»p nhanh

Ää»f Ghi, chá»c nÄfng nÄ y khÄ'ng Ä'Ä'á»fc há»— trá»£.

### 4 - PhÄit mã u

LÄ m theo cá»ch hÄ'á»ng dá»ng trÄ'n mã n hÄ-nh Ä'á»f chá»n tÄ'y chá»n hoá»c thao tá»ic khÄic.

Nhá»n PhÄit mã u xanh dÄ'Ä'ing trÄ'n mã n hÄ-nh Home Ä'á»f má»Y Trá»£ giÄ'p.

### 5 - PhÄit Ä'ia»u hÄ'á»ng

Ää»f Ä'ia»u hÄ'á»ng lÄn, xuá»ng, trÄ'ji hoá»c phá»£i.

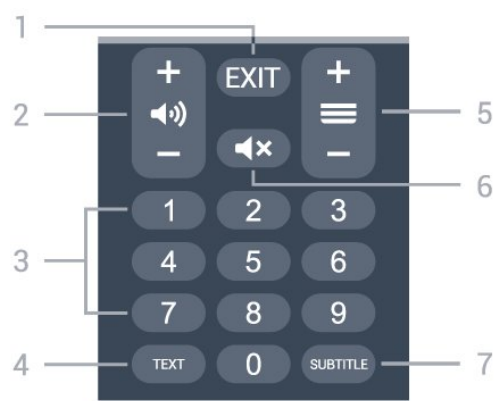
### 6 - Home

Ää»f má»Y menu Home.

### 7 - TV GUIDE

Ää»f má»Y hoá»c Ä'Ä³ng hÄ'á»ng dá»ng TV.

## MÄflet dÄ'Ä'ji



### 1 - Ä EXIT

Ää»f thoÄit khá»u menu hoá»c á»ng dá»ng hiá»fn tá»ji.

### 2 - Ä, m lÄ'á»ng

Nhá»n + hoá»c - Ä'á»f Ä'ia»u chá»%nh má»c Ä'Ä'm lÄ'á»ng.

### 3 - PhÄit sá»'

Ää»f trá»±c tiá»p lá»±a chá»n kÄnh.

### 4 - TEXT

Ää»f má»Y hoá»c Ä'Ä³ng VÄfn bá»n/Teletext.

### 5 - KÄnh

Nhá»n Ä + Ä hoá»c Ä - Ä Ä'á»f chuyá»fn sang kÄnh tiá»p theo hoá»c kÄnh trÄ'á»c trong danh sÄich kÄnh. Ää»f má»Y trang tiá»p theo hoá»c trang trÄ'á»c á»Y dá»ng VÄfn bá»n/Teletext.

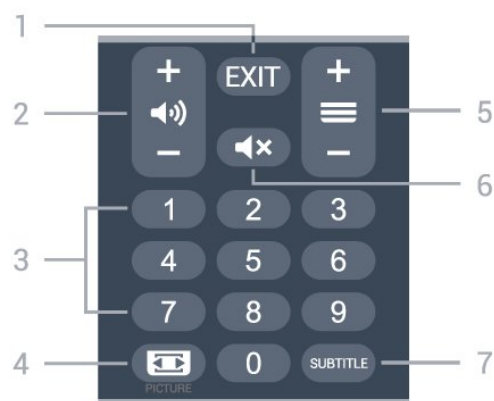
### 6 - Tá»t tiá»ng

Ää»f tá»t Ä'm thanh hoá»c Ä'á»f khÄ'i phá»£c Ä'm thanh.

### 7 - SUBTITLEÄ

Ää»f má»Y trang Phá»£ Ä'á»u.

## DÄ'á»i cÄ'ng (cho kiá»fu mãiy UK)



### 1 - Ä EXIT

Ää»f thoÄit khá»u menu hoá»c á»ng dá»ng hiá»fn tá»ji.

### 2 - Ä, m lÄ'á»ng

Nhấn + hoá -c - Á»f Á»i»u chá»%nh má»©c Á»m  
l»á»Eng.

### 3 - Ph»m sá»'

Á»á»f trá»±c tiá»p lá»±a chá»n k»nh.

### 4 - PICTURE

Á»á»f má»Ý hoá -c Á»Á»ng menu Chá» Á»Á»™ h»nh á»nh.

### 5 - K»nh

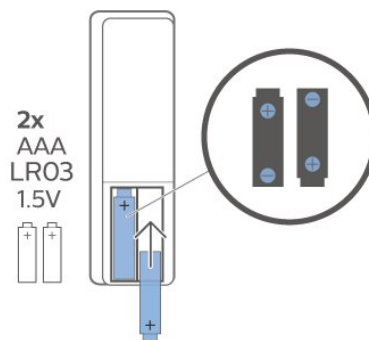
Nhấn +Á hoá -c Á -Á Á»f chuyá»fn sang k»nh tiá»p theo  
hoá -c k»nh tr»á»>c trong danh sá»ch k»nh. Á»á»f má»Ý  
trang tiá»p theo hoá -c trang tr»á»>c á»Ý dá»ng Vá»fn  
bá»fn/Teletext.

### 6 - Tá»t tiá»ng

Á»á»f tá»t Á»m thanh hoá -c Á»á»f kh»i phá»>c Á»m thanh.

### 7 - Á SUBTITLE

Á»á»f má»Ý trang Phá»> Á»á».



Thá»o bá» pin ná»u bá»n kh»ng sá» dá»>ng Á»i»u  
khía»fn tá»> xa trong má»™t thá»i gian d»i.  
Thá»i bá» pin cÁ» má»™t cá»ch an to»n theo h»á»>ng  
dá»>n ng»>ng sá» dá»>ng.

Á»á»f biá»t thá»m thá»ng tin, trong Á Trá»> giÁ»p,  
chá»n Á Tá»> khÁ»a Á v» tra cá»>u Á Ng»>ng sá» dá»>ng.

3.2

## Cá»m biá»n IR

TV cÁ» thá»f nhá»n lá»>nh tá»> Á»i»u khiá»fn tá»> xa sá»  
dá»>ng IR (Á»Á»n há»>ng ngoá»ji) Á»á»f gá»i lá»>nh. Ná»u  
bá»n sá» dá»>ng loá»ji Á»i»u khiá»fn tá»> xa nÁ»y, hÁ»y  
lu»n Á»á»m bá»o rá»>ng bá»n trá»> Á»i»u khiá»fn tá»>  
xa v» o cá»m biá»n há»>ng ngoá»ji á»Ý phÁ» tr»á»>c TV.



### Cá»nh bá»o

Kh»ng Á»á»t bá»> cá»> vá»t thá»f nÁ» o tr»á»>c cá»m  
biá»n há»>ng ngoá»ji cá»> TV vÁ» vá»t thá»f nÁ» y cÁ» thá»f  
chá»n tÁ»n hiá»>u há»>ng ngoá»ji.

3.3

## Pin

Ná»u TV kh»ng phá»>n á»>ng khi nhá»n phÁ»m trÁ»n  
Á»i»u khiá»fn tá»> xa, cÁ» thá»f pin Á»Á» há»>t Á»i»u.

Á»á»f thay pin, má»Ý ngÁ»fn chá»>a pin á»Ý phÁ» sau má»t  
Á»Á» cá»> Á»i»u khiá»fn tá»> xa.

1 - Tr»á»>ft cá»a pin theo h»á»>ng hiá»>fn thá»> bá»>i mÁ»i  
tÁ»n.

2 - Thay thá»> pin cÁ» bá»>ng 2 viÁ»n pin loá»ji **AAA-1.5V**.  
HÁ»y Á»á»m bá»o cÁ»c Á»á»>u + vÁ» - cá»> pin Á»Á»>c  
Á»á»t chÁ»nh xÁ»c.

3 - Á»á»>nh vá»> lá»ji cá»a pin vÁ» tr»á»>ft trá»>Ý lá»ji cho  
tá»>i khi khá»>p.

3.4

## L»m sá»>ch

Á»i»u khiá»fn tá»> xa cá»>a bá»n Á»Á»>c phá»> má»™t  
lá»>p chá»>ng xÁ»á»>c.

Á»á»f l»m sá»>ch Á»i»u khiá»fn tá»> xa, hÁ»y dÁ»ng má»™t  
miá»>ng vá»>i á»> m má»>m. Kh»ng sá» dá»>ng cÁ»c chá»>t  
nh»> cá»>n, hÁ»a chá»>t hoá -c chá»>t tá»>y rá»a gia dá»>ng  
lÁ»n Á»i»u khiá»fn tá»> xa.

# Báºt vÃ táº-t

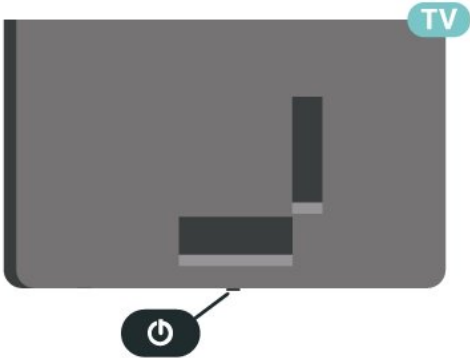
Ääáºfm báºfo TV Ä'ÄÉ káºçt ná'í vá»i nguá»“n Ä'ía»†n AC. ÄäÄ“n chá»%o bÃjo á»Ý phÃa dÆ°á»i cÃ'ng cá»Sa TV phÃjt sÃjng.

## Báºt

Nháºyn nÄºt **Nguá»“n**Ä trÄºn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'á»f báºt TV.Ä Trong trÆ°á»ng há»fp báºjn khÄ'ng thá»f tÃ-m tháºy Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa hoáºc Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa bá»« háºçt pin, báºjn cÃ©ng cÃ³ thá»f nháºyn phÃm cáºšn Ä'ía»u khiá»fn nhá»u á»Ý máº-t dÆ°á»i cá»Sa TV Ä'á»f báºt TV.

## Chuyá»fn sang cháºç Ä'á»™ chá»u

Ääá»f chuyá»fn TV sang cháºç Ä'á»™ chá»u, nháºyn nÄºtÄ **Nguá»“n**Ä trÄºn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa. Báºjn cÃ©ng cÃ³ thá»f nháºyn phÃm cáºšn Ä'ía»u khiá»fn nhá»u á»Ý máº-t dÆ°á»i cá»Sa TV Ä'á»f báºt TV.



á»ž cháºç Ä'á»™ chá»u, TV váº«n Ä'Æ°á»fc káºçt ná'í vá»i nguá»“n Ä'ía»†n chÃnh nhÆ°ng tiÃºu thá»¥ ráºýt Ät nÃfng lÆ°á»ng.

Ääá»f táº-t TV hoÃ n toÃ n, ngáº-t káºçt ná'í phÃch cáº-m Ä'ía»†n. Khi ngáº-t káºçt ná'í nguá»“n, luÃ'n kÃ©o phÃch cáº-m, khÄ'ng Ä'Æ°á»fc kÃ©o dÃçy Ä'ía»†n. Ääáºfm báºfo báºjn cÃ³ thá»f tiáºçp cáºn phÃch cáº-m, dÃçy cÃjp Ä'ía»†n vÃ á»• cáº-m Ä'ía»†n báºýt ká»³ lÃºc nÃ o.

# CÃ i Ä'áº·t kÃnh

5.1

## Láºšn Ä'áºš tiÃnh cÃ i Ä'áº·t kÃnh

CÃ i Ä'áº·t cÃjc kÃnh trong láºšn cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh

Trong láºšn cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh, báºjn cÃ³ thá»f lÃ m theo cÃjc hÆ'á»ng dáº«n trÃnh mÃ n hÃ-nh Ä'á»f Ä'áº·t ngÃ'n ngá» menu, káººt ná»i máºjng, Ä'Äfng nháºp tÃ i khoáºn Google, chá»n quá»c gia cá»ša báºjn vÃ hoÃ n thÃ nh cÃjc cÃ i Ä'áº·t cÆj báºn khÃjc cho TV. HÆjn ná»a, báºjn cÃºng cÃ³ thá»f cÃ i Ä'áº·t cÃjc kÃnh trong láºšn cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh.

Äá»f cÃ i Ä'áº·t cÃjc kÃnh trong láºšn cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh:

- 1 - PhiÃnh cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh báºt Ä'áºš tá» MÃ n hÃ-nh chÃ o má»ng vá»i cÃjc tÃy chá»n cÃ i Ä'áº·t ngÃ'n ngá» hÆy lÃ m theo cÃjc hÆ'á»ng dáº«n trÃnh mÃ n hÃ-nh Ä'á»f hoÃ n thÃ nh nhá»u cÃ i Ä'áº·t TV cho Ä'áº·t pháºšn cÃ i Ä'áº·t kÃnh.
- 2 - PhiÃnh cÃ i Ä'áº·t kÃnh trong láºšn cÃ i Ä'áº·t TV Ä'áºš tiÃnh báºt Ä'áºš tá» tÃy chá»n\* **CÃ i Ä'áº·t vá»t tinh**, nháºn **Báºt Ä'áºš** náºu báºjn muá»n cÃ i Ä'áº·t cÃjc kÃnh vá»t tinh. Nháºn **Báºt qua Ä'á»f bá» qua cÃ i Ä'áº·t vá»t tinh vÃ chuyá»n Ä'áº·t trã cÃ i Ä'áº·t Ä,ng-ten** hoáº·c **CÃp**.
- 3 - LÃ m theo cÃjc hÆ'á»ng dáº«n trÃnh mÃ n hÃ-nh Ä'á»f hoÃ n thÃ nh má»t trong cÃjc kiá»fu cÃ i Ä'áº·t kÃnh theo láºša chá»n cá»ša báºjn. Báºjn cÃ³ thá»f cÃ i Ä'áº·t cÃjc kiá»fu cÃ i Ä'áº·t kÃnh khÃjc vÃ o lÃºc khÃjc trÃnh **MENU** > **Ä TÃy chá»n TV** > **Ä CÃ i Ä'áº·t** > **Ä KÃnh**.

\* LÆ'u Ä½: TrÃ-nh tá» cá»ša cÃjc loáºji cÃ i Ä'áº·t kÃnh cÃ³ thá»f khÃjc nhau tÃy thuá»t vÃ o cÃ i Ä'áº·t quá»c gia báºjn vá»a chá»n. CÃ i Ä'áº·t **Ä,ng-ten** vÃ **CÃp** cÃ³ thá»f lÃ cÃjc tÃy chá»n Ä'u tiÃnh. Trong trÆ'á»ng há»p nÃ y, tÃy chá»n **CÃ i Ä'áº·t vá»t tinh** sáº½ sá» dá»ng Ä'Æ'á»c sau khi báºjn chá»n **Báºt qua**.

Äá»f biáººt thÃm chi tiáººt vá» cÃ i Ä'áº·t kÃnh **Vá»t tinh, Ä,ng-ten** vÃ **CÃp**, vui lÃºng tham kháººo pháºšn hÆ'á»ng dáº«n cÃ i Ä'áº·t tÆ'Æjng á»ng.

5.2

## CÃ i Ä'áº·t kÃnh ká»¹ thuáºt sá»¹ hoáº·c kÃnh analog

Khi quÃt vÃ cÃ i Ä'áº·t kÃnh, chá»% cÃjc kÃnh nguá»n TV hiá»n táºji má»i Ä'Æ'á»c quÃt. Náºu nguá»n TV hiá»n táºji cá»ša báºjn lÃ **DTV** thÃ-viá»c quÃt kÃnh

sáº½ Ä'Æ'á»c Äip dá»ng cho cÃjc kÃnh ká»¹ thuáºt sá»¹. Náºu nguá»n TV hiá»n táºji cá»ša báºjn lÃ **ATV** thÃ-quÃ trÃ-nh quÃt kÃnh sáº½ Ä'Æ'á»c Äip dá»ng cho cÃjc kÃnh analog.

Äá»f cÃ i Ä'áº·t hoáº·c thay Ä'á»i nguá»n TV, nháºn **SOURCES** vÃ chá»n **DTV** hoáº·c **ATV**.

5.3

## Vá»t tinh

### CÃ i Ä'áº·t vá»t tinh

Xin LÆ'u Ä½ ráºng trÆ'á»c khi cÃ i Ä'áº·t kÃnh, trÆ'á»c tiÃnh báºjn nÃnh thay Ä'á»i **Cháºº Ä'á»t cÃ i Ä'áº·t kÃnh** thÃ nh cháºº Ä'á»t báºjn muá»n cÃ i Ä'áº·t. Äá»i vá»i cÃ i Ä'áº·t kÃnh **Vá»t tinh**, trÆ'á»c tiÃnh báºjn cáºšn thay Ä'á»i **Cháºº Ä'á»t cÃ i Ä'áº·t kÃnh** thÃ nh **Vá»t tinh chung** hoáº·c **Vá»t tinh Ä'u tiÃnh** vÃ sau Ä'áº·t báºt Ä'áºš cÃ i Ä'áº·t.

Äá»f cÃ i Ä'áº·t cÃjc kÃnh **Vá»t tinh**:

- 1 - Nháºn **Home** > **CÃ i Ä'áº·t** > **KÃnh** > **Cháºº Ä'á»t cÃ i Ä'áº·t kÃnh** vÃ nháºn **OK**.
- 2 - Chá»n **Vá»t tinh chung** hoáº·c **Vá»t tinh Ä'u tiÃnh** rá»i quay lóºji **KÃnh**.
- 3 - Chá»n **Ä KÃnh** > **QuÃt lóºji vá»t tinh** hoáº·c **DÃ² vá»t tinh thá»s cÃng** vÃ nháºn **OK**.

NgoÃ i ra, khi Ä'ang xem má»t kÃnh TV, báºjn cÃ³ thá»f thá»c hiá»n quÃt kÃnh báºng cÃjc...

**MENU** > **Ä PhÃ Ä'á»u hÆ'á»ng** lÃnh > **Ä KÃnh** > **KÃnh**

## QuÃt lóºji vá»t tinh vÃ DÃ² vá»t tinh thá»s cÃng

QuÃt kÃnh báºng tÃnh nÃfng QuÃt lóºji vá»t tinh

Äá»f báºt Ä'áºš QuÃt lóºji vá»t tinh:

- 1 - Nháºn **Home** > **CÃ i Ä'áº·t** > **Ä KÃnh** > **Cháºº Ä'á»t cÃ i Ä'áº·t kÃnh** vÃ nháºn **OK**.
- 2 - Chá»n **Vá»t tinh chung** hoáº·c **Vá»t tinh Ä'u tiÃnh** rá»i quay lóºji **KÃnh**.
- 3 - Chá»n **Ä KÃnh** > **QuÃt lóºji vá»t tinh** vÃ nháºn **OK**.
- 4 - Chá»n **Tiáººp theo Ä'á»f** tiáººn hÃ nh quÃt hoáº·c chá»n **KhÃjc Ä'á»f** tÃ-m thÃm cÃjc loáºji quÃt cho cÃjc há»t thá»ng vá»t tinh khÃjc nhau. TÃy thuá»t vÃ o há»t thá»ng vá»t tinh cá»ša báºjn, cÃ³ 5 loáºji cháºº Ä'á»t quÃt **Vá»t tinh Ä'á»f láºša chá»n**.

- **ÄÆjn** - QuÃt cÃjc kÃnh tá» má»t vá»t tinh Ä'Æjn lãº».
- **TÃfng tÃng** - Ä QuÃt cÃjc kÃnh tá» tá»i Ä'a 2 vá»t tinh.

- **DiSEqC 1.0** - QuÃ©t cÃ¡c kÃ£nh tá»« tá»i Ä'a 4 vá»± tinh.
- **Unicable I** -Ä QuÃ©t cÃ¡c kÃ£nh tá»« tá»i Ä'a 2 vá»± tinh vá»i Sá»' bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng lÃ£n Ä'á»±n 8.
- **Unicable II** -Ä QuÃ©t cÃ¡c kÃ£nh tá»« tá»i Ä'a 4 vá»± tinh vá»i Sá»' bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng lÃ£n Ä'á»±n 32.
- 5 - Chá»±n **Tiá»±p theo** Ä'á»± bá»±t Ä'á»±u quÃ©t ngay lá»±p tá»±c vá»i cÃ¡c cÃ i Ä'á»±t vá»± tinh hiá»±n tá»±i.
- 6 - Chá»±n **TÃ£n vá»± tinh** Ä'á»± xem vÃ thay Ä'á»±i cÃ¡c cÃ i Ä'á»±t vá»± tinh. Khi cÃ¡c cÃ i Ä'á»±t vá»± tinh Ä'Æ°á»±c xÃ¡c nhá»±n, hÃ£y nhá»±n **Quay lá»±i** vÃ chá»±n **Tiá»±p theo** Ä'á»± bá»±t Ä'á»±u quÃ©t.Ä

CÃ¡c má»±c cÃ i Ä'á»±t vá»± tinh bao gá»±m tá»±t cá»± thÃ'ng tin cá»±a vá»± tinh.

- **Trá»±ng thÃ¡i vá»± tinh** Ä - Má»±c nÃ y khÃ'ng Ä'Æ°á»±c phÃ©p sá»± Ä'á»±i khi bá»±n chá»±n **Vá»± tinh Ä'Æ°á»±c tiÃ£n**, nhÆ°ng Ä'Æ°á»±c phÃ©p trong **Vá»± tinh chung**.Ä Nhá»±n **PhÃ£m Ä'íá»±u hÆ°á»±ng** trÃ¡i hoá»±c phá»±i Ä'á»± bá»±t hoá»±c tá»±t Trá»±ng thÃ¡i cá»±a vá»± tinh Ä'Æ°á»±c chá»±n.
- **Lá»±t chá»±n vá»± tinh** - Má»±c chá»±n Ä'á»±f cho biá»±t tÃ£n cá»±a vá»± tinh, khÃ'ng Ä'Æ°á»±c phÃ©p sá»± Ä'á»±i.
- **Chá»± Ä'á»± quÃ©t** - Nhá»±n **PhÃ£m Ä'íá»±u hÆ°á»±ng** trÃ¡i hoá»±c phá»±i Ä'á»± Ä'á»±t chá»± Ä'á»± quÃ©t thÃ nh **ToÃ n bá»±m** hoá»±c **Má»±ng**.
- **Loá»±i quÃ©t** - Nhá»±n **PhÃ£m Ä'íá»±u hÆ°á»±ng** trÃ¡i hoá»±c phá»±i Ä'á»± Ä'á»±t loá»±i quÃ©t thÃ nh **Tá»±t cá»±, Chá»±n cÃ¡c kÃ£nh Ä'Æ°á»±c mÃ£ hÃ³a** hoá»±c **Chá»±n cÃ¡c kÃ£nh miá»±...n phÃ**.
- **Loá»±i lÆ°u trá»±** - Nhá»±n **PhÃ£m Ä'íá»±u hÆ°á»±ng** trÃ¡i hoá»±c phá»±i Ä'á»± Ä'á»±t loá»±i lÆ°u trá»± thÃ nh **Tá»±t cá»±, Chá»±n cÃ¡c kÃ£nh ká»± thuá»±t sá»±** hoá»±c **Chá»±n cÃ¡c kÃ£nh radio**.
- **Cá»±u hÃ-nh LNB** - Nhá»±n **OK Ä'á»±f** xem hoá»±c Ä'íá»±u chá»±n cÃ¡c cá»±u hÃ-nh LNB cho **Nguá»±n LNB, Tá»±n sá»± LNB, Ä,m thanh 22 kHz, Chá»±t lÆ°á»±ng tÃ£n hiá»±u vÃ Má»±c tÃ£n hiá»±u**.
- **Bá»±m phÃ¡t Ä'Ã¡p** - Nhá»±n **OK Ä'á»±f Ä'íá»±u chá»±n** cÃ¡c cÃ i Ä'á»±t Bá»±m phÃ¡t tÃ£n hiá»±u cho **Tá»±n sá»±, Tá»±c Ä'á»±m nhá»±p kÃ½ tá»± vÃ PhÃ£n cá»±c**.
- **Chá»±t lÆ°á»±ng tÃ£n hiá»±u** - Xem chá»±t lÆ°á»±ng tÃ£n hiá»±u cá»±a vá»± tinh Ä'Æ°á»±c hiá»±n thá»± bá»±ng giÃ¡ trá»± tá»± Ä'á»±n 100.
- **Má»±c tÃ£n hiá»±u** - Xem má»±c tÃ£n hiá»±u cá»±a vá»± tinh Ä'Æ°á»±c hiá»±n thá»± bá»±ng giÃ¡ trá»± tá»± Ä'á»±n 100.

**QuÃ©t kÃ£nh bá»±ng tÃ£n nÃfng DÃ² vá»± tinh thá»± cÃ'ng**

DÃ² vá»± tinh thá»± cÃ'ng chá»±n Ä'Æ°á»±c sá»± dá»±ng Ä'á»±f quÃ©t má»±t vá»± tinh bá»±ng cÃ¡ch cÃ i Ä'á»±t Bá»±m phÃ¡t Ä'Ã¡p cá»±a vá»± tinh Ä'Æ°á»±c chá»±n. Trong Ä'íá»±u kiá»±n quÃ©t nÃ y, chá»±n cho phÃ©p Ä'íá»±u chá»±n nh Bá»±m phÃ¡t Ä'Ã¡p, cÃ¡c má»±c cÃ i Ä'á»±t khÃ¡c sá»± bá»± vÃ hiá»±u hÃ³a.

**Thiá»±t lá»±p Unicable**

**Há»± thá»±ng Unicable**

Bá»±n cÃ³ thá»±f dÃ'ng há»± thá»±ng CÃ¡p Ä'Æ°á»±c hoá»±c há»± thá»±ng Unicable Ä'á»±f ká»±t ná»± Ä'Ä©a Äfng-ten Ä'á»±n TV. Há»± thá»±ng CÃ¡p Ä'Æ°á»±c dá»±ng má»±t cÃ¡p Ä'á»±f ká»±t ná»±i chá»±o thu vá»± tinh Ä'á»±n tá»±t cá»± cÃ¡c bá»±m dÃ² sÃ³ng vá»± tinh trong há»± thá»±ng cá»±a nÃ³. Há»± thá»±ng CÃ¡p Ä'Æ°á»±c thÆ°á»±ng Ä'Æ°á»±c dÃ'ng trong cÃ¡c tÃ²a nhÃ chung cÆ°. Ná»±u bá»±n dÃ'ng há»± thá»±ng Unicable, TV sá»± yÃ£u cá»±u bá»±n gÃ¡n má»±t sá»± bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng vÃ tá»±n sá»± tÆ°ëng á»±c®ng trong khi cÃ i Ä'á»±t.

Ná»±u bá»±n phÃ¡t hiá»±n cÃ³ má»±t sá»± kÃ£nh bá»± thá»±u sau khi cÃ i Ä'á»±t Unicable, cÃ³ thá»±f cÃ³ má»±t cÃ i Ä'á»±t khÃ¡c Ä'Æ°á»±c thá»±c hiá»±n cÃ'ng má»±t thá»±i Ä'íá»±m trÃ£n há»± thá»±ng Unicable. Thá»±c hiá»±n cÃ i Ä'á»±t lá»±i Ä'á»±f cÃ i Ä'á»±t cÃ¡c kÃ£nh bá»± thá»±u.

**Sá»± bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng**

Trong há»± thá»±ng Unicable, má»±t bá»±m dÃ² sÃ³ng vá»± tinh Ä'Æ°á»±c ká»±t ná»±i phá»±i Ä'Æ°á»±c Ä'Ã¡nh sá»± (vÃ dá»± nhÆ° 0, 1, 2 hoá»±c 3, v.v.).

Bá»±n cÃ³ thá»±f tÃ-m thá»±y cÃ¡c bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng vÃ sá»± cá»±a nÃ³ cÃ³ sá»±m trÃ£n há»±m Ä'á»±i sá»± Unicable. BÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng Ä'Ã i khi Ä'Æ°á»±c viá»±t ngá»±n lÃ UB. Ná»±u bá»±n chá»±n Unicable trong cÃ i Ä'á»±t nÃ y, TV sá»± yÃ£u cá»±u bá»±n gÃ¡n sá»± bÃfng tá»±n duy nhá»±t dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng cho tá»±ng bá»±m dÃ² sÃ³ng vá»± tinh tÃch há»±p. Má»±t bá»±m dÃ² sÃ³ng vá»± tinh khÃ'ng thá»±f cÃ³ cÃ'ng sá»± bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng vá»±i bá»±m dÃ² sÃ³ng vá»± tinh khÃ¡c trong há»± thá»±ng Unicable.

**Tá»±n sá»± bÃfng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng**

BÃ£n cá»±nh sá»± bÃfng tá»±n duy nhá»±t dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng, Ä'á»±u thu vá»± tinh cá»±n tá»±n sá»± cá»±a sá»± bÃfng tá»±n Ä'Æ°á»±c chá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng. CÃ¡c tá»±n sá»± nÃ y thÆ°á»±ng Ä'Æ°á»±c hiá»±n thá»± ká»± bÃ£n sá»± bá»±ng tá»±n dÃ nh cho ngÆ°á»®i dÃ'ng trong há»±m Ä'á»±i sá»± Unicable.

**CAM vá»± tinh**

Ná»±u bá»±n dÃ'ng má»±t CAM (CI+) ä£ Conditional Access Module cÃ³ thá»± thÃ'ng minh ä£ Ä'á»±f xem kÃ£nh vá»± tinh, chá»±ng tÃ i khuyÃ£n bá»±n nÃ£n cÃ i Ä'á»±t vá»± tinh vá»±i CAM Ä'Æ°á»±c cá»±m vÃ o TV.Ä

Há»±u há»±t CAM Ä'Æ°á»±c dÃ'ng Ä'á»±f mÃ£ hÃ³a kÃ£nh. CÃ¡c CAM thá»± há»± má»±i nhá»±t cÃ³ thá»±f tá»± cÃ i Ä'á»±t tá»±t cá»± cÃ¡c kÃ£nh vá»± tinh trÃ£n TV cá»±a bá»±n. CAM sá»± má»±i bá»±n cÃ i Ä'á»±t cÃ¡c vá»± tinh vÃ kÃ£nh cá»±a

nẤ. CẤic CAM nẤ y khẤ'ng chá»% cẤ i Ấ'áº-t vẤ mẤ£ hẤ³a kẤnh mẤ cẤ²n quấ£n lẤ½ cẤic cáºp nhấºt kẤnh th£°á»ng xuyẤn.

Ấấ»f má»Ỗ menu CAM (CI+)...

NhấºnẤ MENUẤ >Ấ TẤ'y chá»n TVẤ > Thấº» CI vẤ nhấºn OK.

5.4

## Ấ,ng-ten

### CẤ i Ấ'áº-t Ấfng-ten

Xin l£ºu Ấ½ ráºng tr£°á»c khi cẤ i Ấ'áº-t kẤnh, tr£°á»c tiẤn báºn nẤn thay Ấ'á»•i Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh thẤ nh cháºĩ Ấ'á»™ báºn muấ'n cẤ i Ấ'áº-t. Ấấ»'i vấ»i cẤ i Ấ'áº-t kẤnh Ấ,ng-ten, tr£°á»c tiẤn báºn cáºn thay Ấ'á»•i Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh thẤ nh Ấ,ng-ten vẤ sau Ấ'Ấ³ báº-t Ấ'áºsủ cẤ i Ấ'áº-t.

Ấấ»f cẤ i Ấ'áº-t kẤnh Ấ,ng-tenấẤ

- 1 - Nhấºn Home > CẤ i Ấ'áº-t > KẤnh > Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh vẤ nhấºn OK.
- 2 - Chấ»nẤ Ấ,ng-ten rá»“i quay láºi kẤnh.
- 3 - Chấ»n KẤnhẤ >Ấ QuẤ©t kẤnhẤ vẤ nhấºnẤ OK.

NgoẤ i ra, khi Ấ'ang xem má»™t kẤnh TV, báºn cẤ³ thấ»f thấ»c hiấ»fn quẤ©t kẤnh báºng cẤich...

MENUẤ >Ấ PhẤm Ấ'ía»n h£°á»ngẤ lẤn >Ấ KẤnhẤ >Ấ KẤnh

### Chấ»n máºng yẤu thẤch

Ấấ»f chá»n máºng yẤu thẤch...

- 1 - Trong khi xem TV, nhấºn MENUẤ >Ấ TẤ'y chá»n TVẤ >Ấ CẤ i Ấ'áº-tẤ >Ấ KẤnhẤ >Ấ KẤnhẤ vẤ nhấºnẤ OK.
- 2 - Chấ»nẤ Chấ»n máºng yẤu thẤchẤ vẤ nhấºnẤ OK.
- 3 - LẤ m theo CẤic h£°á»ng dáºn trẤn mẤ n hẤ-nh.
- 4 - Nhấºn nẤºtẤ Quay láºi nhấ»n lấºn náºu cáºn, Ấ'á»f Ấ'Ấ³ng menu.

5.5

## CẤ i Ấ'áº-t cẤip

Xin l£ºu Ấ½ ráºng tr£°á»c khi cẤ i Ấ'áº-t kẤnh, tr£°á»c tiẤn báºn nẤn thay Ấ'á»•i Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh thẤ nh cháºĩ Ấ'á»™ báºn muấ'n cẤ i Ấ'áº-t. Ấấ»'i vấ»i cẤ i Ấ'áº-t kẤnh CẤip, tr£°á»c tiẤn báºn cáºn thay Ấ'á»•i Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh thẤ nh CẤip vẤ sau Ấ'Ấ³ báº-t Ấ'áºsủ cẤ i Ấ'áº-t.

Ấấ»f cẤ i Ấ'áº-t kẤnh CẤipấẤ

- 1 - Nhấºn Home > CẤ i Ấ'áº-t > KẤnh > Chấºĩ Ấ'á»™ cẤ i Ấ'áº-t kẤnh vẤ nhấºn OK.
- 2 - Chấ»n CẤip rá»“i quay láºi kẤnh.
- 3 - Chấ»n KẤnhẤ >Ấ QuẤ©t kẤnhẤ vẤ nhấºnẤ OK.
- 4 - NhấºnẤ PhẤm Ấ'ía»n h£°á»ngẤ trẤi hoấºc phấºi Ấ'á»f chá»n má»™t cháºĩ Ấ'á»™ kẤnh.

### QuẤ©t toẤ n bá»™

- 1 - Chấ»n ToẤ n bá»™.
- 2 - Chấ»nẤ QuẤ©tẤ vẤ nhấºnẤ OKẤ Ấ'á»f báº-t Ấ'áºsủ. QuẤi trẤ-nh nẤ y cẤ³ thấ»f má»t Ất phẤºt.

### QuẤ©t nhanh hoấºc nẤng cao

- 1 - Chấ»n Nhanh hoấºc cẤ NẤng cao.
- 2 - Báºn cẤ³ thấ»f thấºt lấºpẤ Táºn sấ' (KHz)Ấ vẤ Ấ MẤ£ máºng.
- 3 - Chấ»nẤ QuẤ©tẤ vẤ nhấºnẤ OKẤ Ấ'á»f báº-t Ấ'áºsủ. QuẤi trẤ-nh nẤ y cẤ³ thấ»f má»t Ất phẤºt.

NgoẤ i ra, khi Ấ'ang xem má»™t kẤnh TV, báºn cẤ³ thấ»f thấ»c hiấ»fn quẤ©t kẤnh báºng cẤich...

MENUẤ >Ấ PhẤm Ấ'ía»n h£°á»ngẤ lẤn >Ấ KẤnhẤ >Ấ KẤnh

5.6

## TẤ'y chá»n cẤ i Ấ'áº-t kẤnh

### QuẤ©t RF Ấ'£jn vẤ Chấºt l£°á»ng thu tẤn hiấ»ũ

Báºn cẤ³ thấ»f kiấ»fm tra cháºt l£°á»ng vẤ c£°á»ng Ấ'á»™ tẤn hiấ»ũ cá»sả kẤnh ká'¹ thuấºt sấ'.Ấ Náºu báºn cẤ³ Ấfng-ten riẤng, báºn cẤ³ thấ»f Ấ'á»nh vấ» lấºi Ấfng-ten Ấ'á»f thấ» vẤ cáºi thấ»fn viấ»tc thu tẤn hiấ»ũ.

Ấấ»f kiấ»fm tra cháºt l£°á»ng thu tẤn hiấ»ũ cá»sả kẤnh ká'¹ thuấºt sấ'ấ

- 1 - Trong khi xem TV, nhấºn MENU > TẤ'y chá»n TV > CẤ i Ấ'áº-t > KẤnh > KẤnh > QuẤ©t RF Ấ'£jn vẤ nhấºn OK.
- 2 - Chấ»nẤ KẤnh RF.
- 3 - NhấºnẤ PhẤm Ấ'ía»n h£°á»ng trẤi hoấºc phấºi Ấ'á»f chá»n má»™t kẤnh vẤ nhấºnẤ OK.Ấ Má»©c tẤn hiấ»ũ vẤ cháºt l£°á»ng thu tẤn hiấ»ũ Ấ'£ºc hiấ»fn thấ»c cho kẤnh nẤ y.
- 4 - Nhấºn nẤºtẤ Quay láºi nhấ»n lấºn náºu cáºn, Ấ'á»f Ấ'Ấ³ng menu.

# HÃ-nh thá»©c quÃ©t kÃªnh hoá»c Loá»i hÃ-nh lÆ°u trá» kÃªnh

Bá»n cÃ³ thá»f thiá»t lá»p loá»i kÃªnh cho kÃªnh ÄÄ quÃ©t hoá»c kÃªnh ÄÄ lÆ°u.

Äá»f thiá»t lá»p loá»i quÃ©t kÃªnh...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ HÃ-nh thá»©c quÃ©t kÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - Cholé hÃ-nh thá»©c quÃ©t bá»n muÃ'í»n valé nhá»n OK.
- 4 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

Äá»f thiá»t lá»p loá»i lÆ°u trá» kÃªnh...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Loá»i hÃ-nh lÆ°u trá» kÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - Cholé loá»i hÃ-nh lÆ°u trá» bá»n muÃ'í»n valé nhá»n OK.
- 4 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»iÄ nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

## Bá» qua kÃªnh

Bá»n cÃ³ thá»f bá» qua cÃic kÃªnh mÃ bá»n khÃ'ng muá»'n xem.

Äá»f thiá»t lá»p cÃic kÃªnh ÄÄ bá» qua ...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Bá» qua kÃªnh\* vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - Chá»nÄ kÃªnh bá»n muá»'n bá» qua vÃ nhá»nÄ OK. Dá»u tÃch sá»½ xuá»t hiá»n.
- 4 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

\* LÆ°u ÄÄ: Bá»n khÃ'ng thá»f bá» qua kÃªnh hiá»n Äang xem.

## Sá»p xá»p kÃªnh

Bá»n cÃ³ thá»f hoÃin Äá»i vá» trÃ trÃen danh sÃich kÃªnh cho tá»ng kÃªnh.

Äá»f hoÃin Äá»i sá»' kÃªnh...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Sá»p xá»p kÃªnh\* vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - Nhá»n OK Äá»f chá»n má»™t kÃªnh, sau ÄÄ nhá»n PhÃm Äía»u hÆ°á»ng lÃen hoá»c xuá»ng Äá»f chá»n má»™t kÃªnh khÃic. Vá» trÃ cá»sa kÃªnh ÄÄéc chá»n Äá»sü tiÃen vÃ kÃªnh ÄÄéc chá»n thá»© hai sá»½ ÄÄéc hoÃin Äá»i cho nhau.
- 4 - Nhá»n PhÃm mÃ u xanh dÆ°Æing ThoÃit Äá»f ká»t thÃc thao tÃic.
- 5 - Nhá»n PhÃm mÃ u vÃ ng Äi Äá»n kÃªnh vÃ nhá»p sá»'

kÃªnh Äá»f chuyá»fn Äá»n kÃªnh ÄÄ. 6 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

\* LÆ°u ÄÄ: TÃ'y thuá»™c vÃ o cÃ i Äá»tÄ nhÃ cung cá»p hoá»c quá»c gia cÃ i Äá»t cá»sa bá»n, tÃ'y chá»n Sá»p xá»p kÃªnh khÃ'ng phá»fi lÃec nÃ o cÃng khá»f dá»ng.

## Di chuyá»fn kÃªnh

Bá»n cÃ³ thá»f thay Äá»i thá»© tá» kÃªnh ná»u muá»'n.

Äá»f di chuyá»fn kÃªnh ...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Di chuyá»fn kÃªnh\* vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - LÃ m theo mÃ' tá»f trÃen mÃ n hÃ-nh Äá»f chá»n.
- 4 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

\* LÆ°u ÄÄ: TÃ'y thuá»™c vÃ o cÃ i Äá»tÄ nhÃ cung cá»p hoá»c quá»c gia cÃ i Äá»t cá»sa bá»n, tÃ'y chá»n Di chuyá»fn kÃªnh khÃ'ng phá»fi lÃec nÃ o cÃng khá»f dá»ng.

## Chá»%nh sá»a kÃªnh

Bá»n cÃ³ thá»f chá»%nh sá»a cÃic kÃªnh tá»« danh sÃich kÃªnh.

Äá»f chá»%nh sá»a kÃªnh ...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Chá»%nh sá»a kÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 3 - Sá» dá»ngÄ PhÃm Äía»u hÆ°á»ngÄ Äá»f chá»n kÃªnh vÃ nhá»n PhÃm mÃ u vÃ ng Äá»f Chá»n.
- 4 - Chá»%nh sá»a sá»' kÃªnh\* vÃ tÃen kÃªnh.
- 5 - Nhá»n nÃétÄ Quay lá»i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Äá»f ÄÄng menu.

\* LÆ°u ÄÄ: TÃ'y thuá»™c vÃ o cÃ i Äá»tÄ nhÃ cung cá»p hoá»c quá»c gia cÃ i Äá»t cá»sa bá»n, khÃ'ng phá»fi lÃec nÃ o bá»n cÃng cÃ³ thá»f chá»%nh sá»a sá»' kÃªnh.

## DÃ² analog thá»§ cÃ'ng

Bá»n cÃ³ thá»f cÃ i Äá»tÄ kÃªnh TV analog theo cÃich thá»§ cÃ'ng.

Äá»f cÃ i Äá»tÄ kÃªnh analog theo cÃich thá»§ cÃ'ngÄ!

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»nÄ MENUÄ >Ä TÃ'y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Äá»tÄ >Ä KÃªnhÄ >Ä KÃªnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ DÃ² analog thá»§ cÃ'ngÄ vÃ nhá»nÄ OK.

## Tinh chá»%onh kÃ»nh analog

Bá»in cÃ³ thá»f tinh chá»%onh kÃ»nh TV analog theo cÃ¡ch thá»§ cÃ¡ng.

Äá»f tinh chá»%onh má»™t kÃ»nh...

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n **MENU** > **TÃ'y chá»n TV** > **Ä i Ä-t** > **KÃ»nh** > **KÃ»nh** vÃ nhá»n **OK**.
- 2 - Chá»n **Tinh chá»%onh kÃ»nh analog** vÃ nhá»n **OK**.
- 3 - Bá»in cÃ³ thá»f tinh chá»%onh kÃ»nh.
- 4 - Nhá»n nÃt **Quay lá»i** nhá»n lá»n ná»u cá»n, Äá»f Ä³ng menu.

5.7

## Cá»p nhá»t kÃ»nh

### Cá»p nhá»t kÃ»nh tá»± Äá»™ng

Ná»u bá»in tiá»p sÃ³ng Äá»f kÃ»nh ká»¹ thuá»t sá»¹, bá»in cÃ³ thá»f Ä-**t** TV tá»± Äá»™ng cá»p nhá»t cÃ¡c kÃ»nh nÃ y.

Sau má»™t ngÃ y, TV sá»½ cá»p nhá»t kÃ»nh vÃ lÆ° kÃ»nh má»i.Ä TV phá»i á»Ý chá»Ä Äá»™ chá»Ä Äá»f tá»± Äá»™ng cá»p nhá»t kÃ»nh. Bá»in cÃ³ thá»f tá»± tÃ'y chá»n cá»p nhá»t tá»± Äá»™ng.

Äá»f tá»± cá»p nhá»t tá»± Äá»™ngä!

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n **MENU** > **TÃ'y chá»n TV** > **Ä i Ä-t** > **KÃ»nh**.
- 2 - Nhá»p mã» PIN cá»sa bá»in ná»u cá»n.
- 3 - Chá»n **Cá»p nhá»t kÃ»nh tá»± Äá»™ng** vÃ nhá»n **OK**.
- 4 - Nhá»n nÃt **Quay lá»i** nhá»n lá»n ná»u cá»n, Äá»f Ä³ng menu.

á»ž má»™t sá»¹ quá»c gia cá»¥ thá»f, Cá»p nhá»t kÃ»nh tá»± Äá»™ng Äá»f kÃ»nh tá»± cá»n hiá»n trong khi xem TV hoá»c bá»t ká»³ thá»i gian nÃ o khi TV á»Ý chá»Ä Äá»™ chá»Ä.Ä

### ThÃng bÃjo cá»p nhá»t kÃ»nh

Sau khi cá»p nhá»t kÃ»nh tá»± Äá»™ng hoÃ n tá»¥t, mã» n hÃ-nh sá»½ hiá»fn thá»k thÃng bÃjo khi TV rá»i khá»i chá»Ä Äá»™ chá»Ä.

Äá»f tá»± thÃng bÃjo cá»p nhá»t kÃ»nhä!

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n **MENU** > **TÃ'y chá»n TV** > **Ä i Ä-t** > **KÃ»nh**.
- 2 - Nhá»p mã» PIN cá»sa bá»in ná»u cá»n.
- 3 - Chá»n **ThÃng bÃjo cá»p nhá»t kÃ»nh** vÃ nhá»n **OK**.
- 4 - Nhá»n nÃt **Quay lá»i** nhá»n lá»n ná»u cá»n, Äá»f Ä³ng menu.

## Cá»p nhá»t kÃ»nh thá»§ cÃng

Bá»in luÃn cÃ³ thá»f tá»± bá»t Äsu quÃi trÃ-nh cá»p nhá»t kÃ»nh.

Äá»f bá»t Äsu cá»p nhá»t kÃ»nh theo cÃ¡ch thá»§ cÃngä!

- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n **MENU** > **TÃ'y chá»n TV** > **Ä i Ä-t** > **KÃ»nh** > **KÃ»nh** vÃ chá»n má»™t trong cÃ¡c tÃ'y chá»n bÃn dÆ°á»i.

**QuÃt kÃ»nh** - loá»i quÃt nÃ y sá»½ tá»± Äá»™ng cÃ i Ä-**t** cÃ¡c kÃ»nh ká»¹ thuá»t sá»¹ hoá»c kÃ»nh analog tÃ'y thuá»™c vÃ o cÃ i Ä-**t** nguá»n TV hiá»n tã»i cá»sa bá»in lÃ **DTV** hoá»c **ATV**.

**QuÃt cá»p nhá»t** - Äá»f cá»p Än quÃi trÃ-nh quÃt gia tÃfng, chá»% quÃt cÃ¡c tá»n sá»¹ mã» **QuÃt kÃ»nh chÆ°** quÃt Äá»fä.

**QuÃt analog thá»§ cÃng** - cho phÃp ngÆ°á»i dÃng nhá»p tá»n sá»¹ analog Äá»f bá»t Äsu quÃt thá»§ cÃng.

**QuÃt RF Än** - lÃ quÃt thá»§ cÃng ká»¹ thuá»t sá»¹, cho phÃp ngÆ°á»i dÃng quÃt tá»n sá»¹ cá»¥ thá»f bá»ng cÃ¡ch nhá»n phÃm Äiá»n hÆ°á»ng trÃi hoá»c phá»i trÃn má»¥c kÃ»nh RF.

**Cá»p nhá»t dá»ch vá»¥ thá»§ cÃng** - Äá»f cá»sa dá»¥ng Äá»f bá»t Äsu quÃt ná»n, trong Ä cÃ¡c kÃ»nh má»i cÃ³ thá»f Äá»f kÃ»nh quÃt mã» khÃng cá»n thay Äá»i cÃ¡c kÃ»nh hiá»n tã»i cÃ³.

- 2 - Nhá»p mã» PIN cá»sa bá»in ná»u cá»n.

3 - QuÃi trÃ-nh quÃt kÃ»nh sá»½ bá»t Äsu ngay lá»p tá»c. QuÃi trÃ-nh nÃ y cÃ³ thá»f má»¥t vÃ i phÃt Äá»f hoÃ n tá»¥t quÃi trÃ-nh cá»p nhá»t kÃ»nh.

- 4 - Nhá»n nÃt **Quay lá»i** nhá»n lá»n ná»u cá»n, Äá»f Ä³ng menu.

# KÃnh

## 6.1

## Giá»i thiá»t vớ KÃnh vớ Chuyá»fn KÃnh

### Äá»f xem cÃic KÃnh TV

- Nhá»n **SOURCES** vớ chá»n **DTV** Äá»f xem cÃic KÃnh ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»' hoáo»c **ATV** Äá»f xem cÃic KÃnh analog.
- NgoÃ i ra, bá»n cÃ³ thá»f Nhá»n **HomeÄ** > **LiveÄ TVÄ** vớ nhá»n **OK** Äá»f xem cÃic KÃnh nguá»n TV hiá»fn tá»i.Ä Ná»u khÃng thá»y Live TV trÃen hÃ ng á»ng dá»ng, bá»n cÃ³ thá»f nhá»n vớ o biá»fu tÄá»ng + á» phÃa cuá»'i hÃ ng Äá»f thÃm á»ng dá»ng.

### Äá»f chuyá»fn KÃnh TV

- Nhá»n **KÃnh** +Ä hoáo»c **KÃnh** - Äá»f chuyá»fn KÃnh.
- Ná»u bá»n biá»t sá»' KÃnh, hÃy gÃm sá»' KÃnh bá»ng phÃm sá»'.Ä Nhá»n **OKÄ** sau khi ÄÄ nháp sá»' Äá»f chuyá»fn KÃnh.

### Äá»f chuyá»fn sang KÃnh tá» danh SÃich KÃnh

- Khi Äang xem má»t KÃnh TV, nhá»n **OK** Äá»f má»y danh SÃich KÃnh. Danh SÃich KÃnh chá»% bao gá»m cÃic KÃnh tá» nguá»n phÃit sÃng hiá»fn tá»i nhÄ **Vá»t tinh chung, Vá»t tinh Äu tiÄn, Äng-ten** hoáo»c **CÃip**.
- Äá»f xem danh SÃich KÃnh khÃic vá»i nguá»n phÃit sÃng khÃic, nhá»n **MENU** > **PhÃm Äíá»u hÄá»ng** lÃen > **KÃnh** > **KÃnh** > **CháoÄ Äá»t** cÃ i Äá»t KÃnh vớ chá»n nguá»n phÃit sÃng khÃic mÃ bá»n muá»n xem KÃnh vớ xem danh SÃich KÃnh.
- Danh SÃich KÃnh cÃ³ thá»f cÃ vÃ i trang liá»t kÃ cÃic KÃnh. Äá»f xem trang tiáo»p theo hoáo»c trang trÄá»c ÄÄ, hÃy lÃ m theo hÄá»ng dá»n trÃen mÃ n hÃnh.
- Äá»f ÄÄng danh SÃich KÃnh mÃ khÃng chuyá»fn KÃnh, nhá»n nÃt **Quay lá»i**.

### KÃnh radio

Ná»u cÃ³ sá»m phÃit sÃng ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»', cÃic KÃnh radio ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»' sá»% ÄÄá»c cÃ i Äá»t trong quÃi trÃnh lá»p Äá»t. Chuyá»fn sang KÃnh radio giá»ng nhÄ bá»n chuyá»fn sang KÃnh TV.

TV cÃ³ thá»f hoáo»t Äá»t khÃng ÄÄng cÃic vá»i má»t sá»' nhÃ khai thÃic dá»ch vá»y truyá»n hÃnh ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»', khÃng ÄÄng vá»i cÃic yÄu cá»sa bá»t chuá»n thu.

# Danh SÃich KÃnh

## Giá»i thiá»t vớ Danh SÃich KÃnh

Sau khi cÃ i Äá»t KÃnh, tá»t cá» cÃic KÃnh sá»% xuá»t hiá»fn trong danh SÃich Tá»t cá» cÃic KÃnh. CÃic KÃnh hiá»fn thá»c trong danh SÃich Tá»t cá» cÃic KÃnh ÄÄá»c liá»t kÃ dá» trÃen thá»f loá»i\*. VÃ dá»%: Cao cá»p, Tin tá»c cao cá»p, Tin Äá»c a phÄÄing cao cá»p, Tráo» em, Thá»f thao, v.v. Thá»f loá»i Cao cá»p lÃ nhá»ng KÃnh quá»ng bá»i hÃ ng Äá»s u cÃ³ thá»c phá»n trÃen 3%. CÃic KÃnh sá»% ÄÄá»c hiá»fn thá»c bá»ng tÃn ná»u thÃng tin nÃ y cÃ³ sá»m.

Vá»i má»t danh SÃich KÃnh ÄÄ chá»n, nhá»n **PhÃm Äíá»u hÄá»ng** lÃen hoáo»c xuá»ng Äá»f chá»n má»t KÃnh, sau ÄÄ nhá»n **OK** Äá»f xem KÃnh ÄÄ chá»n.

\* LÄu Ä½: Chá»c nÃfng liá»t kÃ theo thá»f loá»i chá»% Äp dá»ng cho ÄÄá»c.

### KÃnh radio

Ná»u cÃ³ sá»m phÃit sÃng ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»', cÃic KÃnh radio ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»' sá»% ÄÄá»c cÃ i Äá»t trong quÃi trÃnh lá»p Äá»t. Chuyá»fn sang KÃnh radio giá»ng nhÄ bá»n chuyá»fn sang KÃnh TV.

TV cÃ³ thá»f hoáo»t Äá»t khÃng ÄÄng cÃic vá»i má»t sá»' nhÃ khai thÃic dá»ch vá»y truyá»n hÃnh ká»<sup>1</sup> thuá»t sá»', khÃng ÄÄng vá»i cÃic yÄu cá»sa bá»t chuá»n thu.

## Má»y danh SÃich KÃnh

BÃn cá»nh danh SÃich cÃ tá»t cá» cÃic KÃnh, bá»n cÃ³ thá»f chá»n má»t danh SÃich ÄÄ lá»c hay bá»n cÃ³ thá»f chá»n má»t trong cÃic danh SÃich yÄu thÃch mÃ bá»n ÄÄ tá»o.

### Äá»f má»y danh SÃich KÃnh hiá»fn tá»iÄÄ

- 1 - Khi Äang xem TV, nhá»n **OKÄ** Äá»f má»y danh SÃich KÃnh hiá»fn tá»i.
- 2 - Danh SÃich KÃnh chá»% bao gá»m cÃic KÃnh tá» nguá»n phÃit sÃng hiá»fn tá»i nhÄ **Vá»t tinh chung, Vá»t tinh Äu tiÄn, Äng-ten** hoáo»c **CÃip**.
- 3 - Äá»f xem danh SÃich KÃnh khÃic vá»i nguá»n phÃit sÃng khÃic, nhá»n **MENU** > **PhÃm Äíá»u hÄá»ng** lÃen > **KÃnh** > **KÃnh** > **CháoÄ Äá»t** cÃ i Äá»t KÃnh vớ chá»n nguá»n phÃit sÃng khÃic mÃ bá»n muá»n xem KÃnh vớ xem danh SÃich KÃnh.
- 4 - Nhá»n nÃtÄ **Quay lá»iÄ** Äá»f ÄÄng danh SÃich KÃnh.

### Äá»f thay Äá»i loá»i danh SÃich KÃnhÄÄ

- 1 - Khi Äang xem TV, nhá»n **OKÄ** Äá»f má»y danh SÃich KÃnh hiá»fn tá»i.
- 2 - Nhá»n **PhÃm mÃ u vÃ ng** cho **Chá»n thÃm loá»i rá»i** chá»n **Chá»n loá»i** (vÃ dá»%: **ChÄÄing trÃnh phÃit**

**s**Ấng hoá-c **Y**Ấu thẤch) Ấ'á»f ngay láop tá»©c thay Ấ'á»i danh sẤich kẤnh thẤ nh danh sẤich yẤu thẤch cá»sa bá»jn. **3** - Nhá»n nẤtẤ **Quay láoji** Ấ'á»f Ấ'Ấng danh sẤich kẤnh.

TẤ-m kiá»m kẤnh

Bá»jn cẤ³ thá»f tẤ-m kiá»m má»™t kẤnh Ấ'á»f tẤ-m nẤ³ trong má»™t danh sẤich kẤnh dẤ i.

Ấđá»f tẤ-m kiá»m kẤnh

- 1 - Nhá»nẤ **OK** Ấ'á»f má»™t danh sẤich kẤnh hiá»fn táoji.
- 2 - Nhá»nẤ **PhẤm mẤ u vẤ ng** Ấ'á»fẤ **Chá»n thẤm loáoji**.
- 3 - Chá»nẤ **Thao tẤc > TẤ-m** vẤ nhá»nẤ **OK** Ấ'á»f má»™t trẾ°á»ng vẤfn bá»fn. Bá»jn cẤ³ thá»f sá» dá»ng bẤ n phẤm Ấ'ía»u khiá»fn tá»« xa (ná»u cẤ³) hoá-c bẤ n phẤm trẤn mẤ n hẤ-nh Ấ'á»f nhá»p vẤfn bá»fn.
- 4 - Nhá»p sá»', tẤn hoá-cẤ má»™t phá»n cá»sa tẤn vẤ nhá»nẤ **OK**. TV sá»½ tẤ-m kiá»m cẤc tẤn kẤnh trẤng khá»p trong danh sẤich mẤ bá»jn Ấ'Ế chá»n.

CẤc ká»t quá» tẤ-m kiá»m Ấ'Ế°á»fc liá»tt kẤ vá»i loáoji danh sẤich kẤnh hiá»fn táoji mẤ bá»jn Ấ'Ế chá»n (vẤ dá»y: **ChẾ°Ếng trẤ-nh phẤt sẤng** hoá-c **Y**Ấu thẤch). TẤ-m kiá»m sá»½ trá» vá» tẤn kẤnh phẤ' há»p vá»i ká»t quá» Ấ'Ế°á»fc sá»p xá»p theo thá»© tá»± bá»fn chá» cẤji. CẤc ká»t quá» tẤ-m kiá»m biá»n má»t ngay khi bá»jn chá»n danh sẤich kẤnh khẤc hoá-c Ấ'Ấng danh sẤich cẤ³ cẤc ká»t quá» tẤ-m kiá»m.

Sá»p xá»p danh sẤich kẤnh

Bá»jn cẤ³ thá»f sá»p xá»p danh sẤich kẤnh vá»i tá»t cá» cẤc kẤnh. Bá»jn cẤ³ thá»f Ấ'á»t danh sẤich kẤnh Ấ'á»f chá»% hiá»fn thá» cẤc kẤnh TV hoá-c Radio. Ấđá»'i vá»i kẤnh Ấng-ten, bá»jn cẤ³ thá»f thiá»t láop danh sẤich Ấ'á»f hiá»fn thá» kẤnh Miá»...n phẤ hoá-c kẤnh Bá» Ấ'á»i tá»n sá»'.

Ấđá»f cẤ i Ấ'á»t má»™t bá»™ lá»c trẤn danh sẤich chá»©a tá»t cá» cẤc kẤnh

- 1 - Nhá»nẤ **OK** Ấ'á»f má»™t danh sẤich kẤnh hiá»fn táoji.
- 2 - Nhá»nẤ **PhẤm mẤ u vẤ ng** Ấ'á»fẤ **Chá»n thẤm loáoji**.
- 3 - Chá»nẤ **Thao tẤc > Sá»p xá»p** vẤ nhá»nẤ **OK**.
- 4 - Chá»nẤ bá»™ lá»c bá»jn muá»n vẤ nhá»nẤ **OK** Ấ'á»f kẤch hoá»t. TẤn cá»sa bá»™ lá»c xuá»t hiá»fn nhẾ° lẤ má»™t phá»n cá»sa tẤn danh sẤich kẤnh á»y phẤa trẤn cẤng cá»sa danh sẤich kẤnh.
- 5 - Nhá»n nẤtẤ **Quay láoji** Ấ'á»f Ấ'Ấng danh sẤich kẤnh.

Danh sẤich kẤnh trẤn Freeview Play

Sá»½ cẤ³ má»™t thao tẤc danh sẤich kẤnh cá»y thá»f cho UK **Freeview Play**.

Sau khi cẤ i Ấ'á»t kẤnh, tá»t cá» cẤc kẤnh sá»½ xuá»t hiá»fn trong danh sẤich kẤnh. CẤc kẤnh sá»½ Ấ'Ế°á»fc hiá»fn thá» bá»ng tẤn ná»u thẤng tin nẤ y cẤ³ sá»m.

Ấđá»f má»™t danh sẤich kẤnh hiá»fn táoji

- 1 - Khi Ấ'ang xem TV, nhá»n **OK** Ấ'á»f má»™t danh sẤich kẤnh hiá»fn táoji.
- 2 - Nhá»n nẤtẤ **Quay láoji** Ấ'á»f Ấ'Ấng danh sẤich kẤnh.

Vá»i má»™t danh sẤich kẤnh Ấ'Ế chá»n, nhá»nẤ **PhẤm Ấ'ía»u hẾ°á»ng** lẤn hoá-c xuá»ng Ấ'á»f chá»n má»™t kẤnh, sau Ấ'Ấ³ nhá»n **OK** Ấ'á»f xem kẤnh Ấ'Ế chá»n. Nhá»nẤ **PhẤm Ấ'ía»u hẾ°á»ng** trẤji hoá-c phá»i Ấ'á»f thay Ấ'á»i bá»™ lá»c trẤn danh sẤich kẤnh. Bá»jn cẤ³ thá»f Ấ'á»t danh sẤich kẤnh Ấ'á»f hiá»fn thá» Tá»t cá» cẤc kẤnh, kẤnh yẤu thẤch hoá-c cẤc loáoji kẤnh khẤc.

TrẤn trang danh sẤich kẤnh, nhá»n cẤc phẤm mẤ u khẤc nhau Ấ'á»f thá»±c hiá»fn nhiá»u thao tẤc hẾn...

- **PhẤm mẤ u Ấ'á»** Chuyá»fn lẤn trang phẤa trẤn á»Ấ Chuyá»fn lẤn má»™t trang trẤn danh sẤich kẤnh.
- **PhẤm mẤ u xanh lẤ** Chuyá»fn xuá»ng trang phẤa dẾ°á»i á»Ấ Chuyá»fn xuá»ng má»™t trang trẤn danh sẤich kẤnh.
- **PhẤm mẤ u vẤ ng** NgẾ°á» chẾji á»Ấ Bá»t Ấ'á»u vẤ chá»n NgẾ°á» chẾji khẤc Ấ'á»f nhá»n thẤm chẾ°Ếng trẤn. TrẾ°á»c tiẤn, bá»jn cá»n ká»t ná»i TV vá»i Internet Ấ'á»f cẤ³ tẤn nẤng nẤ y.

- **PhẤm mẤ u xanh dẾ°Ếng** ThẤm / XẤ³a má»c yẤu thẤch á»Ấ ThẤm hoá-c xẤ³a kẤnh Ấ'Ế chá»n khá»i danh sẤich kẤnh Ấ»a thẤch.

\*Ấ Freeview Play chá»% dẤ nh cho kiá»fu mẤy dẤng á»y VẾ°Ếng quá»c Anh.

6.3

Xem kẤnh

DẤ² kẤnh

Ấđá»f bá»t Ấ'á»u xem kẤnh TV, nhá»n **SOURCES**. TV sá»½ tinh chá»%nh tá»i kẤnh mẤ bá»jn Ấ'Ế xem gá»n Ấ'Ấcy nhá»t.Ấ

Hoá-c, bá»jn cẤ³ thá»f chá»n **Live TV** tá»« mẤ n hẤ-nh Home.

Chuyá»fn kẤnh

Ấđá»f chuyá»fn kẤnh, nhá»nẤ **KẤnh +Ấ** hoá-cẤ **KẤnh -**. Ná»u bá»jn biá»t sá»' kẤnh, hẤy gẤm sá»' kẤnh bá»ng phẤm sá»'. Nhá»nẤ **OK** sau khi Ấ'Ế nhá»p sá»' kẤnh Ấ'á»f chuyá»fn ngay láop tá»©c.

Bá»jn cẤng cẤ³ thá»f dẤ² Ấ'á»n cẤc kẤnh tá»«Ấ **Danh sẤich kẤnh** bá»ng cẤch nhá»n **OK**.

Quyá»n kiá»fm soÁjt cá»şa cha má¹

KhÃ³a vÃ má»Y khÃ³a kÃnh

Äá»f ngÁfn khÃng cho trá» em xem má»tm kÃnh, bá»jn cÃ³ thá»f khÃ³a kÃnh Ä³. Äá»f xem má»tm kÃnh ÄÃ khÃ³a, trÆá»c tiÄn bá»jn phá»i nhá»p mÃE PINÄ gá»m 4 chá»sá». Bá»jn khÃng thá»f khÃ³a chÆ»Æing trÃnh tá»cÄic thiá»t bá» ÄÃE ká»t ná»i.

Äá»f khÃ³a hoá»c má»Y khÃ³a kÃnhÄ!

- 1 - Nhá»nÄ MENUÄ >Ä CÃ i Ä³»tÄ >Ä KÃnhÄ > Quyá»n kiá»fm soÁjt cá»şa cha má¹Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»p mÃE PIN cá»şa bá»jn ná»u cá»jn.
- 3 - Chá»nÄ KÃnh ÄÃE chá»nÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»n PhÃm Ä³á»u hÆá»ngÄ lÃn hoá»c xuá»ng Äá»f chá»n kÃnh mÃ bá»jn muá»n khÃ³a hoá»c má»Y khÃ³a vÃ nhá»nÄ OK.
- 5 - KÃnh ÄÃE khÃ³a sá»ÄÄÆá»Æc ÄÃjnh dá»u bá»ng biá»fu tÆá»Æng khÃ³a.
- 6 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»ji nhía»u lá»jn ná»u cá»jn, Äá»f ÄÃng menu.

Giá»i há»jn Ä³»tm tuá»i xem chÆ»Æing trÃnh

Äá»f ngÁfn khÃng cho trá» em xem chÆ»Æing trÃnh cÃ³ thá»f khÃng phá¹ há»Ep vá»i trá», bá»jn cÃ³ thá»f cÃ i Ä³»t má»c phÃcn loá»ji.

CÄic kÃnh ká»¹ thuá»t sá»¹ cÃ³ thá»f ÄÆá»Æc ÄÃjnh giÄi phÃcn loá»ji Äic chÆ»Æing trÃnh cá»şa chÃng. Khi má»c phÃcn loá»ji cá»şa má»tm chÆ»Æing trÃnh bá»ng hoá»c cao hÆjn má»c phÃcn loá»ji mÃ bá»jn ÄÃE thiá»t lá»p, chÆ»Æing trÃnh Ä³ sá»¹ bá» khÃ³a.Ä á»f xem má»tm chÆ»Æing trÃnh ÄÃE khÃ³a, trÆá»c tiÄn bá»jn phá»i nhá»p mÃE PIN.

Äá»f thiá»t lá»p má»c phÃcn loá»jiÄ!Ä

- 1 - Nhá»nÄ MENUÄ >Ä CÃ i Ä³»tÄ >Ä KÃnhÄ > Quyá»n kiá»fm soÁjt cá»şa cha má¹Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»p mÃE PIN cá»şa bá»jn ná»u cá»jn.
- 3 - Chá»nÄ Giá»i há»jn Ä³»tm tuá»i xem chÆ»Æing trÃnhÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Chá»n Bãt Äá»f thiá»t lá»p má»c phÃcn loá»ji.
- 5 - Chá»n Má»c phÃcn loá»ji vÃ nhá»nÄ OK.
- 6 - Thiá»t lá»p Äic giá»i há»jn Ä³»i vá»i trá» em.
- 7 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»ji nhía»u lá»jn ná»u cá»jn, Äá»f ÄÃng menu.

Äá»f tá»t phÃcn loá»ji chÆ»Æing trÃnh cá»şa cha má¹, chá»nÄ KhÃng cÃ³. Tuy nhiÄn, á»Y má»tm sá»¹ quá»c gia bá»jn phá»i thiá»t lá»p má»tm má»c phÃcn loá»ji.

Äá»i vá»i má»tm sá»¹ chÆ»Æing trÃnh truyá»n hÃnh/nhÄ khai thÄc dá»ch vá»¥, TV chá»% khÃ³a cÄic chÆ»Æing trÃnh cÃ³ má»c phÃcn loá»ji cao hÆjn.Ä PhÃcn loá»ji dÃ nh cho cha má¹ sá»¹ ÄÆá»Æc Ä³»t cho tá»t cá»c Äic kÃnh.

Nguá»n Ä³»su vÃ o ÄÃE chá»n

Äá»f ngÁfn sá»¹ dá»Æng Äic thiá»t bá» ÄÃE ká»t ná»i, bá»jn cÃ³ thá»f khÃ³a má»tm nguá»n Ä³»su vÃ o. Äá»f ká»t ná»i má»tm nguá»n Ä³»su vÃ o ÄÃE khÃ³a, trÆá»c tiÄn bá»jn phá»i nhá»p mÃE PINÄ gá»m 4 chá»sá»¹.

Äá»f khÃ³a hoá»c má»Y khÃ³a má»tm nguá»n Ä³»su vÃ oÄ!

- 1 - Nhá»nÄ MENUÄ >Ä CÃ i Ä³»tÄ >Ä KÃnhÄ > Quyá»n kiá»fm soÁjt cá»şa cha má¹Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»p mÃE PIN cá»şa bá»jn ná»u cá»jn.
- 3 - Chá»nÄ Nguá»n vÃ o bá» chá»nÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»nÄ PhÃm Ä³á»u hÆá»ngÄ lÃn hoá»c xuá»ng Äá»f chá»n nguá»n mÃ bá»jn muá»n khÃ³a hoá»c má»Y khÃ³a vÃ nhá»nÄ OK.
- 5 - Nguá»n ÄÃE khÃ³a sá»¹ ÄÆá»Æc ÄÃjnh dá»u bá»ng biá»fu tÆá»Æng khÃ³a.
- 6 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»ji nhía»u lá»jn ná»u cá»jn, Äá»f ÄÃng menu.

Äá»i mÃE PIN

Thiá»t lá»p mÃE PIN má»i hoá»c Ä³»t lá»ji mÃE PIN.Ä MÃE PIN ÄÆá»Æc dÃng Äá»f khÃ³a hoá»c má»Y khÃ³a kÃnh hay chÆ»Æing trÃnh.

- 1 - Nhá»nÄ MENUÄ >Ä CÃ i Ä³»tÄ >Ä KÃnhÄ > Quyá»n kiá»fm soÁjt cá»şa cha má¹Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»p mÃE PIN cá»şa bá»jn ná»u cá»jn.
- 3 - Chá»nÄ Äá»i mÃE PINÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»p mÃE PIN hiá»n tá»ji vÃ mÃE PIN má»i.
- 5 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»ji nhía»u lá»jn ná»u cá»jn, Äá»f ÄÃng menu.

6.4

CÄic kÃnh yÄu thÄch

Giá»i thiá»fu vá» CÄic kÃnh yÄu thÄch

Trong danh sÄch kÃnh yÄu thÄch, bá»jn cÃ³ thá»f tá»p há»Ep Äic kÃnh mÃ bá»jn thÄch.

Bá»jn cÃ³ thá»f tá»p 4 danh sÄch\* kÃnh yÄu thÄch khÄc nhau Äá»f dá»... dÃ ng xem lÆá»t qua Äic kÃnh.

Vá»i Danh sÄch yÄu thÄch ÄÃE chá»n, nhá»nÄ PhÃm Ä³á»u hÆá»ngÄ lÃn hoá»c xuá»ng Äá»f chá»n má»tm kÃnh, sau Ä³ nhá»nÄ OKÄ Äá»f xem kÃnh ÄÃE chá»n.

\* LÆu Ä½: Chá»% cÃ³ má»tm danh sÄch kÃnh yÄu thÄch khi quá»c gia cÃ i Ä³»t lÃ VÆ»Æing quá»c Anh.

Chá»%nh sá»a danh sÃich yÃau thÃch - TV ká»¹ thuá»t sá»¹

- Ä¸á»f thÃam má»™t kÃnh vÃ o danh sÃich yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n OK Ä¸á»f má»Ý danh sÃich kÃnh hiá»ñn tá»ji.
  - 2 - Nhá»n PhÃm Ä¸iá»u hÆ°á»ng lÃen hoá»c xuá»ng Ä¸á»f chá»n má»™t giÃi trá».
  - 3 - Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing Ä¸á»f thÃam kÃnh vÃ o má»™t danh sÃich yÃau thÃch (danh sÃich má»c Ä¸á»ñh lÃ YÃau thÃch 1). Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing lá»n ná»¹a sá»½ loá»ji bá»ñ kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃch.
  - 4 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»jiÄ Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

- Ä¸á»f tá»jo má»™t danh sÃich kÃnh yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Trong khi xem TV, nhá»n OK Ä¸á»f má»Ý danh sÃich kÃnh hiá»ñn tá»ji.
  - 2 - Nhá»n PhÃm mã u vÃ ng Ä¸á»f Chá»n thÃam loá»ji.
  - 3 - Chá»n Chá»n loá»ji > YÃau thÃch vÃ nhá»n PhÃm Ä¸iá»u hÆ°á»ng lÃen hoá»c xuá»ng Ä¸á»f chá»n má»™t danh sÃich tá»« YÃau thÃch 1\* Ä¸á»ñn YÃau thÃch 4 mã bá»n muá»ñn thÃam.
  - 4 - Nhá»n PhÃm mã u vÃ ng Ä¸á»f Chá»n thÃam loá»ji vÃ chá»n Chá»n loá»ji Ä¸á»f thay Ä¸á»¹ danh sÃich kÃnh thÃ nh danh sÃich yÃau thÃch cá»sa bá»n.
  - 5 - Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing Ä¸á»f thÃam kÃnh vÃ o danh sÃich yÃau thÃch mã bá»n vá»«a chá»n. Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing lá»n ná»¹a sá»½ loá»ji bá»ñ kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃch.
  - 6 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»jiÄ Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

- Ä¸á»f di chuyá»fn hoá»c loá»ji bá»ñ má»™t kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Chá»n má»™t danh sÃich tá»« YÃau thÃch 1\* Ä¸á»ñn YÃau thÃch 4 mã bá»n muá»ñn chá»%nh sá»a.
  - 2 - Nhá»n PhÃm mã u vÃ ng Ä¸á»f Chá»n thÃam loá»ji.
  - 3 - Chá»n Thao tÃic > Di chuyá»fn Ä¸á»f di chuyá»fn cÃic vá»« trÃ kÃnh trÃen danh sÃich kÃnh yÃau thÃch.
  - 4 - Chá»n Thao tÃic > XÃ³a Ä¸á»f loá»ji bá»ñ cÃic kÃnh trong danh sÃich kÃnh yÃau thÃch.
  - 5 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»ji nhíá»ñu lá»n ná»ºu cá»n, Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

\* LÆ°u Ä¸½: Chá»% cÃ³ má»™t danh sÃich kÃnh yÃau thÃch khi quá»¹ gia cÃ i Ä¸á»t lÃ VÆ°Æing quá»¹ Anh.

Chá»%nh sá»a danh sÃich yÃau thÃch - TV analog

- Ä¸á»f thÃam má»™t kÃnh vÃ o danh sÃich yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Trong khi xem TV analog, nhá»n OK Ä¸á»f má»Ý danh sÃich kÃnh hiá»ñn tá»ji.
  - 2 - Nhá»n PhÃm Ä¸iá»u hÆ°á»ng lÃen hoá»c xuá»ng Ä¸á»f chá»n má»™t giÃi trá».
  - 3 - Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing Ä¸á»f thÃam kÃnh

vÃ o má»™t danh sÃich yÃau thÃch (danh sÃich má»c Ä¸á»ñh lÃ YÃau thÃch 1). Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing lá»n ná»¹a sá»½ loá»ji bá»ñ kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃch.  
4 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»jiÄ Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

- Ä¸á»f tá»jo má»™t danh sÃich kÃnh yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Trong khi xem TV analog, nhá»n OK Ä¸á»f má»Ý danh sÃich kÃnh hiá»ñn tá»ji.
  - 2 - Nhá»n PhÃm mã u vÃ ng Ä¸á»f chá»n YÃau thÃch.
  - 3 - Nhá»n PhÃm Ä¸iá»u hÆ°á»ng trÃji hoá»c phá»fi Ä¸á»f chá»n danh sÃich YÃau thÃch 1\* Ä¸á»ñn YÃau thÃch 4 mã bá»n muá»ñn thÃam.
  - 4 - Nhá»n Quay lá»ji Ä¸á»f xem danh sÃich kÃnh Ä¸Æ°á»Æc chuyá»fn thÃ nh danh sÃich yÃau thÃch cá»sa bá»n.
  - 5 - Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing Ä¸á»f thÃam kÃnh vÃ o danh sÃich yÃau thÃch mã bá»n vá»«a chá»n. Nhá»n PhÃm mã u xanh dÆ°Æing lá»n ná»¹a sá»½ loá»ji bá»ñ kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃch.
  - 6 - Nhá»n nÃtÄ Quay lá»jiÄ Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

- Ä¸á»f di chuyá»fn hoá»c loá»ji bá»ñ má»™t kÃnh khá»ñi danh sÃich yÃau thÃchâ€¹
- 1 - Chá»n má»™t danh sÃich tá»« YÃau thÃch 1\* Ä¸á»ñn YÃau thÃch 4 mã bá»n muá»ñn chá»%nh sá»a.
  - 2 - Nhá»n PhÃm mã u vÃ ng Ä¸á»f chá»n YÃau thÃch.
  - 3 - Chá»n Di chuyá»fn Ä¸á»f di chuyá»fn cÃic vá»« trÃ kÃnh trÃen danh sÃich kÃnh yÃau thÃch.
  - 4 - Chá»n XÃ³a Ä¸á»f loá»ji bá»ñ cÃic kÃnh trong danh sÃich kÃnh yÃau thÃch.
  - 5 - Nhá»nÄ Quay lá»ji Ä¸á»f Ä¸Ãng menu.

\* LÆ°u Ä¸½: Chá»% cÃ³ má»™t danh sÃich kÃnh yÃau thÃch khi quá»¹ gia cÃ i Ä¸á»t lÃ VÆ°Æing quá»¹ Anh.

6.5 TV tÆ°Æing tÃic

Giá»¹ thiá»ñu vá»ñ iTV

Vá»¹ TV tÆ°Æing tÃic, má»™t sá»¹ Ä¸Ä i phÃit sÃ³ng ká»¹ thuá»t sá»¹ ká»ºt há»Æp chÆ°Æing trÃ-nh TV thÃng thÆ°á»ng cá»sa há»ñ vá»¹ cÃic trang thÃng tin hoá»c giá»fi trÃ. TrÃen má»™t sá»¹ trang, bá»n cÃ³ thá»f phá»n há»¹i má»™t chÆ°Æing trÃ-nh, bÃ-nh chá»n, mua sá»m trá»±c tuyá»ñn hoá»c thanh toÃin chÆ°Æing trÃ-nh video theo yÃau cá»u.

TV tÆ°Æing tÃic Ä¸Ä i khi cÃ³n Ä¸Æ°á»Æc coi lÃ VÃfn bá»n ká»¹ thuá»t sá»¹ hoá»c nÃt MÃ u Ä¸á»ñ. NhÆ°ng má»—i há»ñ thá»ng riÃng biá»ñt nhau.

Truy cá»p trang web trÃen Internet cá»sa Ä¸Ä i phÃit sÃ³ng Ä¸á»f biá»ñt thÃam thÃng tin.

---

## Nhà»\_ng thá»© bá»jn cá»šn

TV tÆ»Æjng tÃjc chá»%o khá»£ dá»¥ng trÃ»n cÃjc kÃ»nh TV cá»¹ thuá»t sá»¹. Ä»á»f tá»n hÆ»á»Ýng Ä»Æ»á»£c toÃ n bá»™ lá»£i Äch cá»ša TV tÆ»Æjng tÃjc, bá»jn cá»šn cÃ³ ká»£t ná»¹ Internet tá»¹ Ä»á»™ cao (bÃfng thÃ»ng rá»™ng) vá»¹i TV.

### HbbTV

Ná»£u má»™t kÃ»nh TV cung cá»¥p trang HbbTV, trÆ»á»»c tiÃ»n bá»jn phá»£i bá»t HbbTV trong cÃ i Ä»á»t TV Ä»á»f xem trang.

Ä»á»f bá»t há»— trá»£ HBBTV

**MENU**Ä > **TÃ¹ chá»»n TV** > **TÃ¹ chá»»n nÃ»ng cao**Ä >Ä **CÃ i Ä»á»t HBBTV**

---

## Sá» dá»¥ng iTV

### Má»Ý trang iTV

Há»su há»£t cÃjc kÃ»nh cung cá»¥p HbbTV hoá»c iTV Ä»á»»u má»»i bá»jn nhá»¥n phÃm mã u hoá»c phÃmÄ **OKÄ** Ä»á»f má»Ý chÆ»Æjng trÃ»nh tÆ»Æjng tÃjc cá»ša há»».

### Ä»iá»»u hÆ»á»»ng cÃjc trang iTV

Bá»jn cÃ³ thá»f dÃ»ng phÃm mã©i tÃ»n vÃ phÃm mã u, phÃm sá»¹ vÃ phÃmÄ **Quay lá»jiÄ** Ä»á»f Ä»iá»»u hÆ»á»»ng cÃjc trang iTV.

Bá»jn cÃ³ thá»f dÃ»ng cÃjc phÃm **PhÃjt,Ä Tá»jm dá»«ngÄ** vÃ Ä **Ngá»«ngÄ** Ä»á»f xem video trong cÃjc trang iTV.

### Ä»Ã»ng trang iTV

Há»su há»£t cÃjc trang iTV Ä»á»»u thÃ»ng bÃjo cho bá»jn cá»šn sá» dá»¥ng phÃm nÃ o Ä»á»f Ä»Ã»ng. Ä»á»f buá»™c trang iTV Ä»Ã»ng, hÃ»y chuyá»fn sang kÃ»nh TV tiá»£p theo vÃ nhá»¥nÄ **Quay lá»jiÄ**.

# Ká»t ná»i cÃjc thiá»t bá»

7.1

## Giá»i thiá»t vá» ká»t ná»i

### HÆ°á»ng dá»n ká»t ná»i

LuÃn ká»t ná»i má»t thiá»t bá» vá»i TV cÃ ká»t ná»i chá»t lÆ°á»ng cao nhá»t. NgoÃi ra, hÃy sá» dá»ng cÃp cÃ chá»t lÆ°á»ng tá»t Ä°á»f Ä°á»m bá»o truyá»n tá»t hÃnh á»nh vÃ Ä°m thanh.

Khi bá»n ká»t ná»i má»t thiá»t bá», TV nhá»n ra loá»i thiá»t bá» Ä°á» vÃ cho tá»ng thiá»t bá» má»t tÃn loá»i Ä°á»ng.Ä° Bá»n cÃ thá»f thay Ä°á»i tÃn loá»i ná»u muá»n. Ná»u tÃn loá»i Ä°á»ng cho thiá»t bá» Ä°á»Æ°c cÃ Ä°á»t, TV tá» Ä°á»ng chuyá»n sang cÃc cÃ Ä°á»t TV lÃ½ tÆ°á»ng khi bá»n chuyá»n sang thiá»t bá» nÃ y trong menu Ngúa»n.

## Cá»ng Ä°ng-ten

Ná»u bá»n cÃ má»t Há»mp cÃ Ä°á»t (Ä°á»u thu ká»t<sup>1</sup> thuá»t sá») hoá»c Ä°á»u ghi, hÃy ká»t ná»i cÃc cÃp Ä°ng-ten Ä°á»f chá»y tÃn hiá»u Ä°ng-ten qua Há»mp cÃ Ä°á»t vÃ/hoá»c Ä°á»u ghi trÆ°á»c tiÃn trÆ°á»c khi truy cá»p TV. Bá»ng cÃch nÃ y, Ä°ng-ten vÃ Há»mp cÃ Ä°á»t cÃ thá»f gá»i cÃc kÃnh bá» sung cÃ thá»f cÃ tá»i Ä°á»u ghi Ä°á»f ghi.

## Cá»ng HDMI

### Chá»t lÆ°á»ng HDMI

Ká»t ná»i HDMI cho chá»t lÆ°á»ng hÃnh á»nh vÃ Ä°m thanh tá»t nhá»t. Má»t cÃp HDMI ká»t há»p cÃc tÃn hiá»u video vÃ Ä°m thanh. HÃy sá» dá»ng cÃp HDMI cho tÃn hiá»u TV cÃ Ä°á»m phá»n giá»i cao (HD).

Ä°á»f truyá»n vá»i chá»t lÆ°á»ng tÃn hiá»u tá»t nhá»t, hÃy sá» dá»ng cÃp HDMI tá»c Ä°á»m cao vÃ khÃng sá» dá»ng cÃp HDMI dÃ i quÃi 5 m.

### Bá»o vá»f chá»ng sao chÃ©p

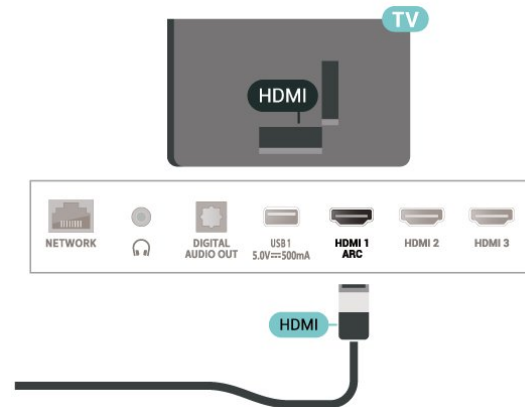
Cá»ng HDMI há»— trá» HDCP 1.4 (Bá»o vá»f ná»i dung ká»t thuá»t sá» bÃng thÃng rá»ng). HDCP lÃ tÃn hiá»u bá»o vá»f chá»ng sao chÃ©p ngÃfn sao chÃ©p ná»i dung tá» Ä°á»a DVD hoá»c Ä°á»a Blu-ray. CÃn Ä°á»Æ°c gá»i

lÃ DRM (Quá»n lÃ½ bá»n quyá»n ká»t thuá»t sá»).

### HDMI ARC

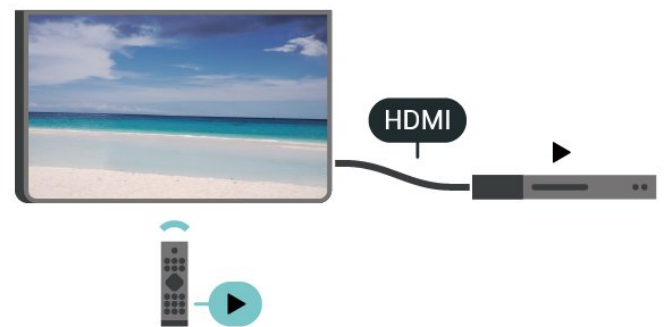
Chá»% ká»t ná»i **HDMI 1** trÃn TV cÃ Ä°á» **HDMI ARC** (Audio Return Channel - KÃnh phá»n há»i Ä°m thanh).

Ná»u thiá»t bá», Ä°á»fn hÃnh lÃ Há»f thá»ng rá»p hÃt tá»i gia (HTS), cÃng cÃ ká»t ná»i HDMI ARC, hÃy ká»t ná»i thiá»t bá» vá»i cá»ng **HDMI 1** trÃn TV nÃ y. Vá»i ká»t ná»i HDMI ARC, bá»n khÃng cá»n phá»i ká»t ná»i thÃm cÃp Ä°m thanh gá»i Ä°m thanh cá»s hÃnh á»nh TV tá»i HTS. Ká»t ná»i HDMI ARC ká»t há»p cá» hai tÃn hiá»u.



### HDMI CEC

Ká»t ná»i cÃc thiá»t bá» tÆ°ëng thÃch HDMI CEC vá»i TV, bá»n cÃ thá»f vá»n hÃnh cÃc thiá»t bá» nÃ y bá»ng bá» Ä°á»u khiá»fn tá» xa cá»s TV.



Bá»n phá»i bá»t HDMI CEC (Ä°á»u khiá»fn Ä°á»fn tá» gia dá»ng) trÃn TV vÃ thiá»t bá» Ä°á»Æ°c ká»t ná»i.

### Bá»t CEC

Cho phÃ©p TV Ä°á»u khiá»fn thiá»t bá» HDMI.

**Home > CÃ Ä°á»t > TÃy chá»n thiá»t bá» > Ä°á»u vá» o > Ä°á»u khiá»fn HDMI.**

### Tá» Ä°á»ng tá»t ngúa»n thiá»t bá»

Tá»t cÃc thiá»t bá» HDMI vá»i TV.

Home > Cài i Ắắ-t > Tắ'y chá»n thiắét bá» > Ắắ-su vắ o > Tá»± Ắắ»™ng tá»t nguá»“n thiắét bá».

### Tá»± Ắắ»™ng bá»t nguá»“n TV

Bá»t nguá»“n TV vắ»i thiắét bá» HDMI.

Home > Cài i Ắắ-t > Tắ'y chá»n thiắét bá» > Ắắ-su vắ o > Ắ Tá»± Ắắ»™ng bá»t nguá»“n TV.

### Danh sắich thiắét bá» CEC

Kiá»fm tra danh sắich thiắét bá» HDMI CEC Ắắ-kắét ná»i.

Home > Cài i Ắắ-t > Tắ'y chá»n thiắét bá» > Ắắ-su vắ o > Ắ Danh sắich thiắét bá» CEC.

### Lắ»u Ắắ:

- HDMI CEC cắ3 thắf khắng hoắét Ắắ»™ng vắ»i thiắét bá» cá»sắ cắic nhắEn hiắ»u khắic.
- Chắ»C nắng HDMI CEC cắ3 cắic tắen khắic nhau trắen cắic nhắEn hiắ»u khắic nhau. Má»™t sắ» vắ dá» Ắắ : Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink vắ Viera Link. Khắng phá»i tá»t cá» cắic thắ»ng hiắ»u Ắắ»u hoắ n toắ n tắ»ng thắch vắ»i EasyLink. Cắic nhắEn hiắ»u HDMI CEC Ắắ»éc nắu vắ dá» Ắắ trắen Ắắ tắ i sắEn cá»sắ cắic chá»sắ Ắắ»u tắ»ng á»ng.

7.2

## CAM cắ3 Thắ» thắ'ng minh - CI+

### CI+

TV nắ y sắmun sắ ng cho CI+ Conditional Access.

Vắ»i CI+, bá»in cắ3 thắf xem cắic chắ»ng trắ-nh HD cao cá»p, chá»ng há»in nhắ» phim vắ thắf thao do cắic nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh kắ» thuắet sắ» trong khu vắ» cá»sắ bá»in cung cá»p. Cắic chắ»ng trắ-nh nắ y Ắắ»éc nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh Ắắ»i tá»n sắ» vắ Ắắ»éc mắ'-Ắắun CI+ trắ» trắ»c mắ» hắ»a.

Nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh kắ» thuắet sắ» cung cá»p mắ'-Ắắun CI+ (Conditional Access Module - CAM) vắ má»™t thắ» thắ'ng minh Ắắ kắ»m khi bá»in Ắắ»ng kắ» cắic chắ»ng trắ-nh cao cá»p cá»sắ há»n. Cắic chắ»ng trắ-nh nắ y cắ3 má»C bá»o vắ» chá»ng sao chắ»p cao.

Hắy liắ»n há»t vắ»i nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh kắ» thuắet sắ» Ắắ» biắét thắ»m thắ'ng tin vắ cắic Ắắ»u khoá»n & Ắắ»u kiá»n.



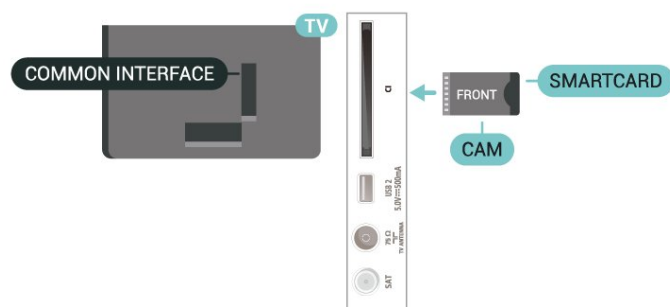
## Thắ» thắ'ng minh

Nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh kắ» thuắet sắ» cung cá»p mắ'-Ắắun CI+ (Conditional Access Module - CAM) vắ má»™t thắ» thắ'ng minh Ắắ kắ»m khi bá»in Ắắ»ng kắ» cắic chắ»ng trắ-nh cao cá»p cá»sắ há»n.

Lắ»p thắ» thắ'ng minh Ắắ vắ o mắ'-Ắắun CAM. Xem hắ»ng dá»n mắ bá»in Ắắ» nhắ» Ắắ»éc tá» nhắ khai thắic dá»ch vắ».

Lắ»p CAM vắ o TV Ắắ!

- Xem trắen CAM Ắắ» biắét phắ»ng phắp lắ»p Ắắ»ng. Lắ»p sai cắ3 thắf Ắắ m há»ng CAM vắ TV.
- Khi nhắ-n vắ o má»t sau TV, má»t trắ» cá»sắ CAM hắ»ng vắ phắ bá»in, lắ»p nhắ CAM vắ o khe cá»m COMMON INTERFACE.
- Ắắ»y CAM xa nhắ»t cắ3 thắf. Ắắ»f CAM trong khe cá»m vắ»nh vắ»n.



Khi bá»in bá»t TV, quắ trắ-nh kắch hoắét CAM cắ3 thắf má»t Ắắ phắ. Ná»u CAM Ắắ»éc lắ»p vắ phắ Ắắ»ng kắ» Ắắ»éc thanh toắin (cắic phắ»ng thắ»C Ắắ»ng kắ» cắ3 thắf khắic nhau), bá»in cắ3 thắf xem cắic kắ»nh bá» Ắắ»i tá»n sắ» mắ thắ» thắ'ng minh CAM há»— trắ».

CAM vắ thắ» thắ'ng minh chá»» dắ nh riắ»ng cho TV cá»sắ bá»in. Ná»u bá»in thắ» CAM, bá»in sắ» khắng thắf xem cắic kắ»nh bá» Ắắ»i tá»n sắ» mắ CAM há»— trắ».

## Mắ»t khắ»u vắ mắ» PIN

Ắắ»i vắ»i má»™t sắ» CAM, bá»in phá»i nhắ»p mắ» PIN Ắắ» xem kắ»nh cá»sắ CAM Ắắ. Khi bá»in Ắắ»t mắ» PIN cho CAM, chắ»ng tắ»i khuyắ»n bá»in nắ»n sắ» dá»ng chắ»nh mắ» mắ bá»in Ắắ»ng dắ»ng Ắắ»f má» Ắắ»a TV.

Ắắ»f Ắắ»t mắ» PIN cho CAM Ắắ!

- Nhắ»n SOURCES.
- Chắ»n loắ»i kắ»nh mắ bá»in Ắắ»ng sắ» dá»ng CAM Ắắ» xem TV.
- Chắ»n nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh cá»sắ CAM. Cắic mắ n hắ-nh sau Ắắ»y do nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyá»n hắ-nh cung cá»p. Thắ»c hiắ»n theo hắ»ng dá»n trắ»n mắ n hắ-nh Ắắ»f tra cá»»u cắ i Ắắ»t mắ» PIN.

## Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia - HTS

### Ká»t ná»‘i vá»i HDMI ARC

Sá» dá»ng má»™t cÃíp HDMI Ä‘á»f ká»t ná»‘i Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia (HTS) vá»i TV. Bá»n cÃ³ thá»f ká»t ná»‘i Philips Soundbar hoá»c HTS vá»i Ä‘á»u Ä‘Ä‘a tÃch há»ép sá»m.

#### HDMI ARC

Ná»u Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia cÃ³ ká»t ná»‘i HDMI ARC, bá»n cÃ³ thá»f sá» dá»ng ká»t ná»‘i HDMI ARC trÃen TV Ä‘á»f ká»t ná»‘i. Ä‘á»i HDMI ARC, bá»n khÃ‘ng cá»n ká»t ná»‘i thÃm cÃíp Ä‘m thanh. Ká»t ná»‘i HDMI ARC ká»t há»ép cá» hai tÃn hiá»u.

VÃ- HDMI 1 trÃen TV cÃ³ thá»f cung cá»p tÃn hiá»u KÃnh phá»n há»‘i Ä‘m thanh (ARC) nÃn TV chá»% cÃ³ thá»f gá»i tÃn hiá»u ARC tá»i ká»t ná»‘i HDMI nÃ y.

### Ä‘á»‘ng bá»™ hÃ³a Ä‘m thanh vá»i video (Ä‘á»‘ng bá»™)

Ná»u Ä‘m thanh khÃ‘ng khá»p vá»i video trÃen mÃ n hÃ-nh, bá»n cÃ³ thá»f Ä‘á»t thá»i gian chá» trÃen há»u há»t Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia bá»ng Ä‘á»u Ä‘Ä‘a Ä‘á»f khá»p Ä‘m thanh vá»i video.Ä

### Ká»t ná»‘i vá»i HDMI

Sá» dá»ng má»™t cÃíp HDMI Ä‘á»f ká»t ná»‘i Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia (HTS) vá»i TV. Bá»n cÃ³ thá»f ká»t ná»‘i Philips Soundbar hoá»c HTS vá»i Ä‘á»u Ä‘Ä‘a tÃch há»ép sá»m.

Ná»u Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia khÃ‘ng cÃ³ ká»t ná»‘i HDMI ARC, hÃy thÃm cÃíp quang Ä‘m thanh Ä‘á»f gá»i Ä‘m thanh cá»sa hÃ-nh á»nh TV tá»i Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia.

### Ä‘á»‘ng bá»™ hÃ³a Ä‘m thanh vá»i video (Ä‘á»‘ng bá»™)

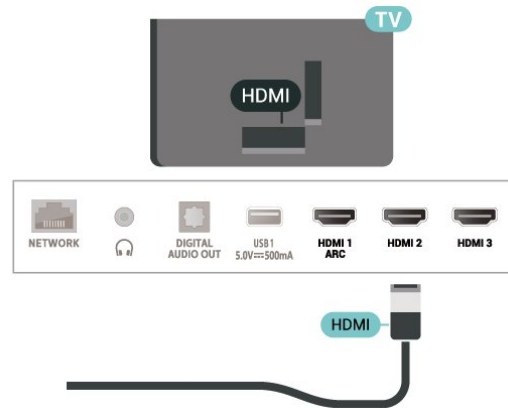
Ná»u Ä‘m thanh khÃ‘ng khá»p vá»i video trÃen mÃ n hÃ-nh, bá»n cÃ³ thá»f Ä‘á»t thá»i gian chá» trÃen há»u há»t Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia bá»ng Ä‘á»u Ä‘Ä‘a Ä‘á»f khá»p Ä‘m thanh vá»i video.

## Thiá»t bá»« video

### HDMI

Sá» dá»ng cÃíp HDMI tá»c Ä‘á»™ cao Ä‘á»f ká»t ná»‘i cho chá»t Ä‘á»ng Ä‘m thanh vÃ hÃ-nh á»nh tá»t nhá»t.

Ä‘á»f truyá»n vá»i chá»t Ä‘á»ng tÃn hiá»u tá»t nhá»t, hÃy sá» dá»ng cÃíp HDMI tá»c Ä‘á»™ cao vÃ khÃ‘ng sá» dá»ng cÃíp HDMI dÃ i quÃ 5 m, Ä‘á»‘ng thá»i hÃy ká»t ná»‘i cÃíp thiá»t bá»« há»— trá» HDR trÃen má»™t trong cÃíp Ä‘á»u ná»‘i HDMI.



### Bá»o vá»† chá»‘ng sao chÃ©p

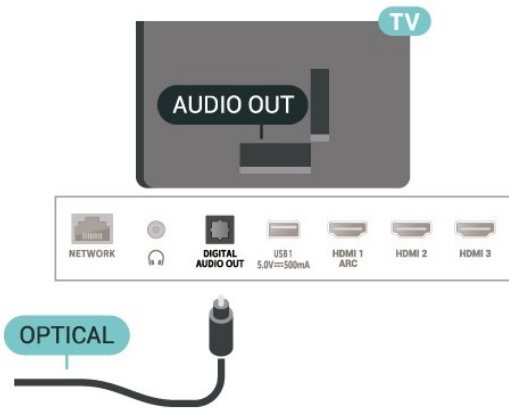
Cá»ng HDMI há»— trá» HDCP (Bá»o vá»† ná»™i dung ká»¹ thuá»t sá»‘ bá»ng thÃ‘ng rá»™ng). HDCP Ä‘ tÃn hiá»u bá»o vá»† chá»‘ng sao chÃ©p ngÃfn sao chÃ©p ná»™i dung tá»« Ä‘Ä‘a DVD hoá»c Ä‘Ä‘a Blu-ray. CÃ³n Ä‘Æ‘á»c gá»i Ä‘Ä‘a DRM (Quá»n Ä‘á»n bá»n quyá»n ká»¹ thuá»t sá»‘).

## Thiá»t bá»« Ä‘m thanh

### Ä‘m thanh Ä‘á»u ra ká»¹ thuá»t sá»‘ - Quang há»«c

Ä‘m thanh Ä‘á»u ra - Quang há»«c Ä‘ ká»t ná»‘i Ä‘m thanh chá»t Ä‘á»ng cao.

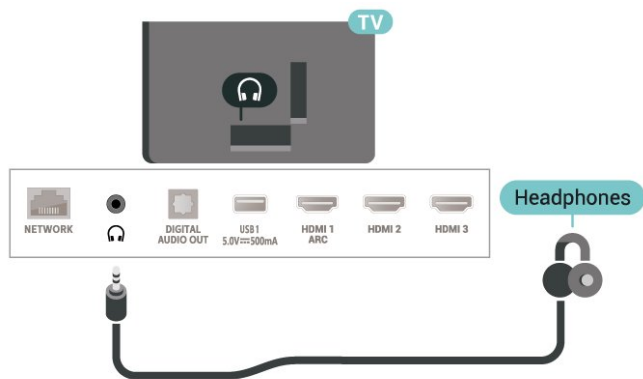
Ká»t ná»‘i quang há»«c nÃ y cÃ³ thá»f truyá»n cÃíp kÃnh Ä‘m thanh 5.1. Ná»u thiá»t bá»« cá»sa bá»n, Ä‘iá»fn hÃ-nh Ä‘ Há»† thá»‘ng rá»p hÃít tá»i gia (HTS), khÃ‘ng cÃ³ ká»t ná»‘i HDMI ARC thÃ- bá»n cÃ³ thá»f sá» dá»ng ká»t ná»‘i nÃ y vá»i ká»t ná»‘i Ä‘m thanh Ä‘á»u vÃ o - Quang há»«c trÃen HTS. Ká»t ná»‘i Ä‘m thanh Ä‘á»u ra - Quang há»«c gá»i Ä‘m thanh tá»« TV tá»i HTS.



## Tai nghe

Bá»n cÃ³ thá»f ká»t ná»i bá»™ tai nghe vá»i Ä°á»u ná»i tai nghe Ä° má»t sau cá»sa TV. Ká»t ná»i lÃ má»™t giá»c cá»m nhá» 3,5mm.

\* LÆ°u Ä½: Loa TV sá»½ bá» tá»t tiá»ng khi cá»m Tai nghe.

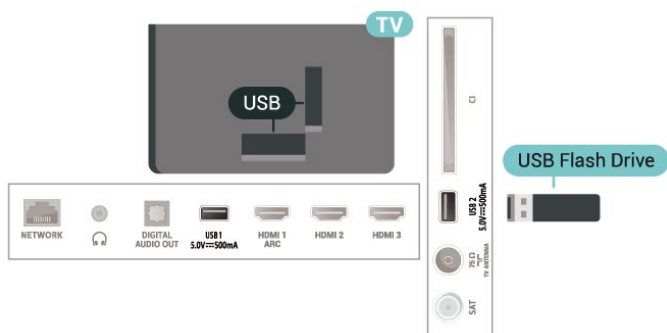


7.6

## á»™ USB flash

Bá»n cÃ³ thá»f xem hÃ-nh á»nh hoá»c phÃít nhá»ic vÃ video tá»« á»• USB flash Ä°Æ°á»c ká»t ná»i.

ChÃ»n má»™t á»• USB flash vÃ o má»™t trong cÃíc ká»t ná»i USBÄ trÃ»n TV trong khi TV Ä°Æ°á»c bá»t.



Ä°á»f xem cÃíc tá»p tá»« á»• USB flash, trÆ°á»c tiÃ»n bá»n cá»n thÃ»m á»•ng dá»ng MMP (MultiMediaPlayer) vÃ o

mÃ n hÃ-nh Home. Nhá»nÄ Home, bá»m vÃ o biá»fu tÆ°á»ng á»ng dá»ng á» phÃa ngoÃ i cÃng bá»n trÃ»i cá»sa hÃ ng á»ng dá»ng. Bá»n cÃ³ thá»f thÃ»m á»•ng dá»ng MMP tá»« trang á»ng dá»ng.

Ä°á»f ngá»ng xem ná»™i dung trÃ»n á»• USB flash, hÃ»y nhá»nÄ EXITÄ hoá»c chá»n má»™t hoá»it Ä°á»™ng khÃ»c. ThoÃít á»•ng dá»ng MMP trÆ°á»c khi bá»n ngá»t ká»t ná»i á»• flash.

Ä°á»f thÃ»o á»• USB flash má»™t cÃ»ch an toÃ nê!

1 - Nhá»n HOME.

2 - Chá»n biá»fu tÆ°á»ng ThÃ»ng bá»jo á» gÃ»c trÃ»n cÃng bá»n phá»i vÃ nhá»n OK.

3 - Chá»n á»• flash cá»sa bá»n vÃ nhá»nÄ OK.

4 - Chá»nÄ Ä°á»y ra vÃ nhá»nÄ OK.

5 - Chá»n cho Ä°á»n khi quÃ trÃ-nh Ä°á»y á»• Ä°Ä°a ra ká»t thÃ»c vÃ sau Ä°Ä° kÃ»o á»• flash ra.

7.7

## MÃ»y vi tÃ»nh

Bá»n cÃ³ thá»f ká»t ná»i mã»y vi tÃ»nh cá»sa bá»n vá»i TV bá»ng cÃ»c HDMI chá»t LÆ°á»ng cao vÃ sá» dá»ng TV nhÆ° má»™t mÃ n hÃ-nh PC.

\* LÆ°u Ä½ cho ngÆ°á»i dÃ»ng card Ä°á»™ há»Äa AMD: Ná»u bá»n ká»t ná»i mã»y vi tÃ»nh cá»sa bá»n vá»i TV qua HDMI, hÃ»y Ä°á»m bá»o cÃ»c cÃ i Ä°á»t sau Ä°Ä°y trong card Ä°á»™ há»Äa Ä°Æ°á»c sá» dá»ng Ä°á»f cÃ³ hiá»u suá»t tá»t nhá»t.

Ä - Ná»u video Ä°á»u ra cá»sa card Ä°á»™ há»Äa lÃ 4096 x 2160p hoá»c 3840 x 2160p vÃ Ä°á»nh dá»ng pixel RGB Ä°Æ°á»c sá» dá»ng, studio Ä°á»nh dá»ng pixel 4:4:4 RGB (RGB giá»i há»n) sá»½ Ä°Æ°á»c Ä°á»t trong card Ä°á»™ há»Äa cá»sa mã»y vi tÃ»nh.



**3** - Chá»n **Bá»** ghÃ©p ná»í vÃ nhá»n **OK**.

**4** - Nhá»n nÃtÂ **Quay lá»j**i nhía»u lá»n ná»u cá»n, Ä'á»f Ä'Ã³ng menu.

# Ká»t ná»i Android TV cá»sa bá»n

9.1

## Má»ng vÃ Internet

### Má»ng gia ÄÄ-nh

Ää»f tá»n hÄ°á»Yng Ä°á»s Ä°á»s tÃnh nÃfng cá»sa Philips Android TV cá»sa bá»n, TV cá»sa bá»n phá»i Ä°Ä°á»c ká»t ná»i vá»i Internet.

Ká»t ná»i TV vá»i má»ng gia ÄÄ-nh bá»ng ká»t ná»i Internet tá»c Ä°á»m cao.Ä Bá»n cá»s thá»f ká»t ná»i khÃ»ng dÃy hoá»c cá»s dÃy TV cá»sa bá»n Ä°á»n bá»m Ä°á»n nh tuyá»n má»ng.

### Ká»t ná»i má»ng

#### Ká»t ná»i khÃ»ng dÃy

##### Nhá»ng thá»c bá»n cá»n

Ää»f ká»t ná»i khÃ»ng dÃy TV vá»i Internet, bá»n cá»n bá»m Ä°á»n nh tuyá»n Wi-Fi cá»s ká»t ná»i vá»i Internet.

Sá» dá»Yng ká»t ná»i tá»c Ä°á»m cao (bÃfng thÃ»ng rá»m) tá»c vá»i Internet.



##### Bá»t hoá»c Tá»t Wi-Fi

MENUÄ >Ä TÃ»y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Ä°á»tÄ >Ä Má»ng vÃ InternetÄ > Wi-Fi.

##### Thá»c hiá»n ká»t ná»i

MENUÄ >Ä TÃ»y chá»n TVÄ >Ä CÃ i Ä°á»tÄ >Ä Má»ng vÃ InternetÄ >Ä Wi-Fi.

1 - Trong danh sÃch cá»c má»ng Ä°Ä°á»c tÃ-m thá»y, chá»n má»ng khÃ»ng dÃy cá»sa bá»n. Ná»u má»ng cá»sa bá»n khÃ»ng cá»s trong danh sÃch do tÃn má»ng bá»c á»n (bá»n Ä°Ä°á»c tá»t phÃt sÃng SSID cá»sa bá»m Ä°á»n nh tuyá»n), hÃy chá»nÄ ThÃm má»ng má»iÄ Ä°á»f tá» nhá»p tÃn má»ng.

2 - LÃ m theo hÄ°á»ng dá»n trÃn mÃ n hÃ-nh.

3 - Má»m thÃ»ng bá»o sá» Ä°Ä°á»c hiá»fn thá»c khi ká»t ná»i thÃ nh cá»ng.

#### Sá» cá»

#### KhÃ»ng tÃ-m thá»y má»ng khÃ»ng dÃy hoá»c má»ng bá»c biá»n dá»ng

- LÃ vi sÃng, Ä°á»m thoá»i DECT hoá»c cá»c thiá»t bá»c Wi-Fi 802.11b/g/n khÃ»c á»Y gá»n vá» trÃ cá»sa bá»n cá»s thá»f lÃ m nhá»...u má»ng khÃ»ng dÃy.
- HÃy Ä°Ä°á»m bá»o rá»ng tÄ°á»ng lá»a trong má»ng cá»sa bá»n cho phá»p truy cá»p ká»t ná»i khÃ»ng dÃy cá»sa TV.
- Ná»u má»ng khÃ»ng dÃy khÃ»ng hoá»t Ä°á»m nh bá»n thÄ°á»ng trong nhÃ, bá»n hÃy thá»c Ä°á»t má»ng cá»s dÃy.

#### Internet khÃ»ng hoá»t Ä°á»m

- Ná»u ká»t ná»i vá»i bá»m Ä°á»n nh tuyá»n OK, hÃy kiá»fm tra ká»t ná»i cá»sa bá»m Ä°á»n nh tuyá»n vá»i Internet.

#### PC vÃ ká»t ná»i Internet chá»m

- HÃy tra cá»c hÄ°á»ng dá»n sá» dá»Yng dÃ nh cho bá»m Ä°á»n nh tuyá»n khÃ»ng dÃy cá»sa bá»n Ä°á»f biá»t thÃ»ng tin vá» phá»m vi phá»s sÃng trong nhÃ, tá»c Ä°á»m truyá»n vÃ cá»c nhÃcn tá» khÃ»c cá»sa chá»t lÄ°á»ng tÃ-n hiá»u.
- Sá» dá»Yng ká»t ná»i Internet (bÃfng thÃ»ng rá»m) tá»c Ä°á»m cao cho bá»m Ä°á»n nh tuyá»n cá»sa bá»n.

#### DHCP

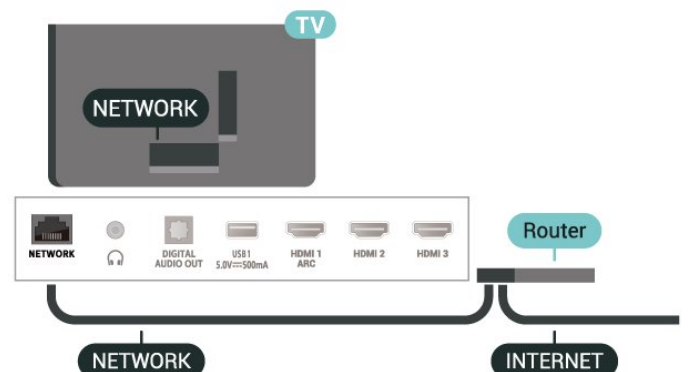
- Ná»u ká»t ná»i khÃ»ng thÃ nh cá»ng, bá»n cá»s thá»f kiá»fm tra Ä°á»t DHCP (Giao thá»c cá»u hÃ-nh Ä°á»m nh má»y chá»s) cá»sa bá»m Ä°á»n nh tuyá»n. DHCP phá»i Ä°Ä°á»c bá»t.

#### Ká»t ná»i cá»s dÃy

##### Nhá»ng thá»c bá»n cá»n

##### Nhá»ng thá»c bá»n cá»n

Ää»f ká»t ná»i TV vá»i Internet, bá»n cá»n cá»s má»m bá»m Ä°á»n nh tuyá»nÄ Má»ng cá»s ká»t ná»i vá»i Internet.Ä Sá» dá»Yng ká»t ná»i tá»c Ä°á»m cao (bÃfng thÃ»ng rá»m) vá»i Internet.



Thá»±c hiá»±n ká»±t ná»±i

- 1 - Ká»±t ná»±i bá»±m Ä´á»±nh tuyá»±n vá»±i TV bá»±ng má»±m dÄ´y cÄ´p má»±ng (cÄ´p Ethernet\*\*).
- 2 - Ä´ä´f»±m bá»±o bá»±m Ä´á»±nh tuyá»±n Ä´Ä´á»±c bá»±t.
- 3 - TV liÄ´n tá»±c tÄ´m kiá»±m ká»±t ná»±i má»±ng.
- 4 - Má»±m thÄ´ng bá»±o sá»± Ä´Ä´á»±c hiá»±fn thá»± khi ká»±t ná»±i thÄ´ nh cÄ´ng.

Ná»±u ká»±t ná»±i khÄ´ng thÄ´ nh cÄ´ng, bá»±n cÄ´ thá»±f kiá»±m tra cÄ´ i Ä´á»±t DHCP cá»±a bá»±m Ä´á»±nh tuyá»±n. DHCP phá»±i Ä´Ä´á»±c bá»±t.

\*\*Ä´ä´f Ä´Ä´p á»±ng quy Ä´á»±nh EMC, hÄ´y sá»± dá»±ng cÄ´pÄ´ FTP Cat. 5E Ethernet Ä´Ä´á»±c bá»±o vá»±.

CÄ´ i Ä´á»±t má»±ng

CÄ´ i Ä´á»±t proxy

MENUÄ´ >Ä´ TÄ´y chá»±n TVÄ´ >Ä´ CÄ´ i Ä´á»±tÄ´ >Ä´ Má»±ng vÄ´ InternetÄ´ >Ä´ CÄ´ i Ä´á»±t proxy.

Nhá»±p tÄ´n má»±y chá»± lÄ´u trá»± proxy há»±p lá»± theo cÄ´ch thá»± Ä´ng bá»±ng cÄ´ch chá»±n Thá»±Ä´ cÄ´ng.

Cá»±u hÄ´nh má»±ng - CÄ´ i Ä´á»±t IP

MENUÄ´ >Ä´ TÄ´y chá»±n TVÄ´ >Ä´ CÄ´ i Ä´á»±tÄ´ >Ä´ Má»±ng vÄ´ InternetÄ´ >Ä´ CÄ´ i Ä´á»±t IP.

Ná»±u ká»±t ná»±i khÄ´ng thÄ´ nh cÄ´ng, bá»±n cÄ´ thá»±f kiá»±m tra cÄ´ i Ä´á»±t DHCP cá»±a bá»±m Ä´á»±nh tuyá»±n. CÄ´ch khÄ´c, ná»±u bá»±n lÄ´ ngÄ´á»±i dÄ´ng nÄ´ng cao vÄ´ muá»±n cÄ´ i Ä´á»±t má»±ng vá»±i Ä´á»±a chá»±% IP tÄ´nh, hÄ´y Ä´á»±t TV vá»± IP tÄ´nh.

9.2

TÄ´ i khoá»±n Google

Ä´Ä´fng nhá»±p

Ä´ä´f tá»±n hÄ´á»±ng Ä´á»±y Ä´á»± tÄ´nh nÄ´fng cá»±a Philips Android TV, bá»±n cÄ´ thá»±f Ä´Ä´fng nhá»±p vÄ´ o Google bá»±ng tÄ´ i khoá»±n Google cá»±a má»±nh.

Bá»±ng cÄ´ch Ä´Ä´fng nhá»±p, bá»±n sá»± cÄ´ thá»±f chÄ´i trÄ´ chÄ´i yÄ´u thÄ´ch cá»±a má»±nh trÄ´n Ä´iá»±n thoá»±i, má»±y tÄ´nh bá»±ng vÄ´ TV. Bá»±n cÄ´ng sá»± nhá»±n Ä´Ä´á»±c Ä´á»± xuá»±t video vÄ´ nhá»±c tÄ´y chá»±nh trÄ´n má»±n hÄ´nh Home cá»±a TV cÄ´ng nhÄ´ quyá»±n truy cá»±p vÄ´ o YouTube, Google Play vÄ´ cÄ´c á»±ng dá»±ng khÄ´c.

Ä´Ä´fng nhá»±p

Sá»± dá»±ngÄ´ TÄ´ i khoá»±n Google hiá»±n cÄ´ cá»±a bá»±n Ä´á»±f Ä´Ä´fng nhá»±p vÄ´ o Google trÄ´n TV cá»±a bá»±n. TÄ´ i khoá»±n Google bao gá»±m má»±m Ä´á»±a chá»±% email vÄ´

má»±m má»±t khá»±u. Ná»±u bá»±n chÄ´a cÄ´ tÄ´ i khoá»±n Google, hÄ´y sá»± dá»±ng má»±y tÄ´nh hoá»±c má»±y tÄ´nh bá»±ng cá»±a bá»±n Ä´á»±f tá»±o tÄ´ i khoá»±n (accounts.google.com). Ä´ä´f chÄ´i trÄ´ chÄ´i vá»±i Google Play, bá»±n cá»±n cÄ´ há»± sÄ´i Google+. Ná»±u bá»±n chÄ´a Ä´Ä´fng nhá»±p trong khi cÄ´ i Ä´á»±t TV lá»±n Ä´á»±u tiÄ´n, bá»±n luÄ´n cÄ´ thá»±f Ä´Ä´fng nhá»±p sau Ä´Ä´.

Ä´ä´f Ä´Ä´fng nhá»±p sau khi bá»±n Ä´Ä´ cÄ´ i Ä´á»±t TVÄ´!

- 1 - Chá»±n CÄ´ i Ä´á»±t.
- 2 - Chá»±n TÄ´ i khoá»±n vÄ´ Ä´Ä´fng nhá»±p vÄ´ nhá»±nÄ´ OK.
- 3 - Chá»±n Ä´Ä´fng nhá»±pÄ´ vÄ´ nhá»±nÄ´ OK.
- 4 - Chá»±n Sá»± dá»±ng bá»±m Ä´iá»±n khiá»±fn tá»± xa vÄ´ nhá»±nÄ´ OK.
- 5 - Vá»±i bá»±n phÄ´m trÄ´n má»±n hÄ´nh, nhá»±p Ä´á»±a chá»±% email cá»±a bá»±n vÄ´ nhá»±n OK.
- 6 - Nhá»±p má»±t khá»±u cá»±a bá»±n vÄ´ nhá»±n OK Ä´á»±f Ä´Ä´fng nhá»±p.
- 7 - Nhá»±n PhÄ´m Ä´iá»±n hÄ´á»±ng trÄ´i nhiá»±n lá»±n ná»±u cá»±n, Ä´á»±f Ä´Ä´ng menu.

CÄ´ i Ä´á»±t Android

Bá»±n cÄ´ thá»±f Ä´á»±t hoá»±c xem má»±m sá»± cÄ´ i Ä´á»±t hoá»±c thÄ´ng tin cá»±y thá»±f vá»± Android. Bá»±n cÄ´ thá»±f tÄ´m thá»±y danh sÄ´ch á»±ng dá»±ng Ä´Ä´á»±c cÄ´ i Ä´á»±t trÄ´n TV cá»±a bá»±n vÄ´ dung lÄ´á»±ng lÄ´u trá»± má»± chÄ´ng cá»±n. Bá»±n cÄ´ thá»±f cá»±u hÄ´nh bá»±n phÄ´m trÄ´n má»±n hÄ´nh hoá»±c cho phÄ´p á»±ng dá»±ng sá»± dá»±ng vá»± trÄ´ cá»±a bá»±n. KhÄ´m phÄ´i cÄ´c cÄ´ i Ä´á»±t Android khÄ´c nhau. Bá»±n cÄ´ thá»±fÄ´ Ä´i Ä´á»±nÄ´ www.support.google.com/androidtvÄ´ Ä´á»±f biá»±t thÄ´m thÄ´ng tin vá»± cÄ´c cÄ´ i Ä´á»±t nÄ´y.

Ä´ä´f má»±y cÄ´c cÄ´ i Ä´á»±t nÄ´y yÄ´!

- 1 - Chá»±nÄ´ CÄ´ i Ä´á»±tÄ´ vÄ´ nhá»±nÄ´ OK.
- 2 - KhÄ´m phÄ´i cÄ´c cÄ´ i Ä´á»±t Android khÄ´c nhau.
- 3 - Nhá»±n nÄ´tÄ´ Quay lá»±iÄ´ ná»±u cá»±n, Ä´á»±f Ä´Ä´ng menu.

# á»"ng dá»¥ng

10.1

## Giá»i thiá»t vá»i á»"ng dá»¥ng

Bá»in cÃ³ thá»f tÃ~m thá»y cÃ¡c á»"ng dá»¥ng yÃªu thÃ¡ch trÃ¡n hÃ ng á»"ng dá»¥ng trong Menu chÃnh.

Giá»ng nhÃ cÃ¡c á»"ng dá»¥ng trÃ¡n Ä'ía»n thoá»i thÃ ng minh hoá»c mÃ¡y tÃnh bá»ng, cÃ¡c á»"ng dá»¥ng trÃ¡n TV cá»sa bá»in cÃ"ng cung cá»p cÃ¡c chá»c nÃfng cá»¥ thá»f Ä'á»f Ä'em lá»i trá»i nghiá»m TV phong phÃ. CÃ¡c á»"ng dá»¥ng nhÃ YouTube, trÃ² chÃi, cá»a hÃ ng video hoá»c dá»± bá»o thá»i tiá»t (chá»%o dÃ nh cho ngÃ á»"ng lá»n).

Bá»in cÃ³ thá»f tá»i xuá»ng á»"ng dá»¥ng tá»« Cá»a hÃ ng Google Play, Ä'Ä'á»f giÃp bá»in bá»t Ä'á»s, má»t sá» Ä'á»"ng dá»¥ng Ä'hiá»t thá»±c Ä'Ä'á»c cÃ i Ä'á»t sá»m trÃ¡n TV cá»sa bá»in.

Ä'Ä'á»f cÃ i Ä'á»t á»"ng dá»¥ng tá»« Cá»a hÃ ng Google Play, Ä'Ä'á»f TV phá»i Ä'Ä'á»c ká»t ná»i vá»i Internet. Ä' Bá»in phá»i Ä'Ä'ng nhá»p bá»ng TÃ i khoá»n Google Ä'á»f dÃ'ng cÃ¡c á»"ng dá»¥ng Google Play vÃ Cá»a hÃ ng Google Play, Ä'.

10.2

## Google Play

### Phim vÃ TV

Vá»i Ä' Google Play Ä' Movies & TV, bá»in cÃ³ thá»f thuÃ hoá»c mua phim vÃ chÃ Ä'ng trÃ~nh TV Ä'á»f xem trÃ¡n TV.

#### Nhá»ng thá»c bá»in cá»n

- TV cá»sa bá»in phá»i Ä'Ä'á»c ká»t ná»i vá»i Internet
- bá»in phá»i Ä'Ä'ng nhá»p bá»ng TÃ i khoá»n Google cá»sa mÃ~nh trÃ¡n TV
- thÃm thá» tÃn dá»ng vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»in Ä'á»f mua phim vÃ chÃ Ä'ng trÃ~nh TV

Ä'Ä'á»f thuÃ hoá»c mua phim hoá»c chÃ Ä'ng trÃ~nh TV Ä'Ä' thuÃ hay muaÄ'.

1 - Nhá»nÄ' Home.

2 - Chá»n Google Play Movies & TV.

3 - Chá»n má»t phim hoá»c chÃ Ä'ng trÃ~nh TV rá»i nhá»n OK.

4 - Chá»n gÃ³i mua bá»in muá»n rá»i nhá»n OK. Bá»in sá» Ä'Ä'á»c chuyá»fn qua quy trÃ~nh mua hÃ ng.

Ä'Ä'á»f xem phim hoá»c chÃ Ä'ng trÃ~nh TV Ä'Ä' thuÃ hay muaÄ'.

1 - Nhá»nÄ' Home.

2 - Chá»n Google Play Movies & TV.

3 - Chá»n phim hoá»c chÃ Ä'ng trÃ~nh TV tá»« thÃ viá»n trong á»"ng dá»¥ng, chá»n tiÃu Ä'á» vÃ nhá»nÄ' OK.

4 - Bá»in cÃ³ thá»f sá» dá»ng cÃ¡c phÃmÄ' Ngá»ng, Ä' Tá»im dá»ng, Ä' Tua lá»i hoá»cÄ' Tua nhanhÄ' trÃ¡n Ä'ía»n khiá»fn

tá»« xa.Ä'

5 - Ä'Ä'á»f ngá»ng á»"ng dá»¥ng Movies & TV, Ä' nhá»nÄ' Quay lá»iÄ' nhá»nÄ' lá»n hoá»c nhá»nÄ' EXIT.

Ná»u khÃ'ng thá»y á»"ng dá»¥ng trÃ¡n mÃ n hÃ~nh Home, bá»in cÃ³ thá»f thÃm á»"ng dá»¥ng thÃ'ng qua trang á»"ng dá»¥ng hoá»c qua má»¥cÄ' ThÃm á»"ng dá»¥ng vÃ o má»¥c yÃu thÃch trÃ¡n hÃ ng á»"ng dá»¥ng. Ä' Má»t sá» 'sá»n phá»m vÃ tÃnh nÃfng cá»sa Google Play khÃ'ng sá»m cÃ³ á»Ý tá»t cá»c cÃ¡c quá»c gia.

TÃ~m thÃm thÃ'ng tin

trÃ¡nÄ' [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## Ä'm nhá»c

Vá»i YouTube Music, bá»in cÃ³ thá»f phÃt nhá»c yÃu thÃch cá»sa bá»in trÃ¡n TV vÃ mua nhá»c má»i trÃ¡n mÃ¡y vi tÃnh hoá»c thá»t bá» di Ä'á»ng cá»sa bá»in. Hoá»c trÃ¡n TV cá»sa bá»in, bá»in cÃ³ thá»f Ä'Ä'ng kÃ½ gÃ³i All Access cá»sa YouTube Music. Ä' NgoÃ i ra, bá»in cÃ³ thá»f phÃt nhá»c mÃ~nh Ä'Ä' sá»Ý há»u, Ä'Ä'á»c Ä'Ä' u trá» trÃ¡n mÃ¡y vi tÃnh cá»sa bá»in.

#### Nhá»ng thá»c bá»in cá»n

- TV cá»sa bá»in phá»i Ä'Ä'á»c ká»t ná»i vá»i Internet
- bá»in phá»i Ä'Ä'ng nhá»p bá»ng TÃ i khoá»n Google cá»sa mÃ~nh trÃ¡n TV
- thÃm thá» tÃn dá»ng vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»in Ä'á»f Ä'Ä'ng kÃ½ thuÃ bao nhá»c

Ä'Ä'á»f bá»t Ä'á»s YouTube MusicÄ'.

1 - Nhá»nÄ' Home.

2 - Chá»n YouTube Music.

3 - Chá»n nhá»c bá»in muá»n rá»i nhá»n OK.

4 - Ä'Ä'á»f ngá»ng á»"ng dá»¥ng Nhá»c, Ä' nhá»nÄ' Quay lá»iÄ' nhá»nÄ' lá»n hoá»c nhá»nÄ' EXIT.

Ná»u khÃ'ng thá»y á»"ng dá»¥ng trÃ¡n mÃ n hÃ~nh Home, bá»in cÃ³ thá»f thÃm á»"ng dá»¥ng thÃ'ng qua trang á»"ng dá»¥ng hoá»c qua má»¥cÄ' ThÃm á»"ng dá»¥ng vÃ o má»¥c yÃu thÃch trÃ¡n hÃ ng á»"ng dá»¥ng. Má»t sá» 'sá»n phá»m vÃ tÃnh nÃfng cá»sa Google Play khÃ'ng sá»m cÃ³ á»Ý tá»t cá»c cÃ¡c quá»c gia.

TÃ~m thÃm thÃ'ng tin

trÃ¡nÄ' [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## TrÃ² chÃi

Vá»i Google Play Games, bá»in cÃ³ thá»f chÃi trÃ² chÃi yÃu thÃch cá»sa mÃ~nh trÃ¡n TV. Trá»±c tuyá»n hoá»c ngoá»i tuyá»n.

Bá»in cÃ³ thá»f xem trÃ² chÃi mÃ bá»in bá» cá»sa mÃ~nh hiá»n Ä'ang chÃi hoá»c bá»in cÃ³ thá»f tham gia trÃ² chÃi vÃ thi Ä'á»u. Bá»in cÃ³ thá»f theo dÃi thÃ nh thÃch cá»sa mÃ~nh hoá»c bá»t Ä'á»s tá»i bá»t cá»c nÄ' nÄ' o mÃ bá»in Ä'Ä' rá»i Ä'.

#### Nhá»ng thá»c bá»in cá»n

- TV cá»ſa bá»jn phá»fi Ä'Æ°á»Fc ká»t ná»i vá»i Internet
- bá»jn phá»fi Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google cá»ſa mÄ-nh trÄ»n TVÄ
- thÄ»m thá»» tÄn dá»ſng vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»ſa bá»jn Ä'á»f mua trÄ² chÄji má»i

Bá»t Ä'á»ſu á»©ng dá»ſng Google Play Games Ä'á»f chá»©n vÄ cÄ i Ä'á»t á»©ng dá»ſng trÄ² chÄji má»i trÄ»n TV cá»ſa bá»jn. Má»t sá»' trÄ² chÄji hoÄ n toÄ n miá»...n phÄ. Má»t thÄ'ng bá»jo sá»½ xuá»t hiá»»n ná»u má»t trÄ² chÄji nhá»t Ä'á»»nh cá»ſn cÄ³ tay cá»ſm trÄ² chÄji Ä'á»f chÄji trÄ² chÄji.

Ä»á»f bá»t Ä'á»ſu hoá»c ngá»»ng Google Play Gameâ€!

- 1 - Nhá»nÄ Home.
- 2 - Chá»©n Google Play Games.
- 3 - Chá»©n trÄ² chÄji Ä'á»f chÄji hoá»c chá»©n trÄ² chÄji má»i Ä'á»f cÄ i Ä'á»t vÄ nhá»n OK.
- 4 - Khi hoÄ n tá»t, nhá»n nÄ»tÄ Quay lá»jiÄ nhá»»u lá»ſn hoá»c nhá»nÄ EXITÄ hoá»c ngá»»ng á»©ng dá»ſng bá»ng nÄ»t thoÄit/ngá»»ng riÄ»ng cá»ſa á»©ng dá»ſng.

Ná»u khÄ'ng thá»y á»»ng dá»ſng trÄ»n mÄ n hÄ-nh Home, bá»jn cÄ³ thá»f thÄ»m á»©ng dá»ſng thÄ'ng qua trang á»»ng dá»ſng hoá»c qua má»»cÄ ThÄ»m á»©ng dá»ſng vÄ o má»»c yÄ»u thÄch trÄ»n hÄ ng á»»ng dá»ſng. Má»t sá»' sá»En phá»©m vÄ tÄnh nÄfng cá»ſa Google Play khÄ'ng sá»m cÄ³ á»Ý tá»t cá»»c Äjc quá»'c gia.

TÄ-m thÄ»m thÄ'ng tin trÄ»nÄ www.support.google.com/androidtv

## Cá»a hÄ ng Google Play

Tá»» Google Play Store, bá»jn cÄ³ thá»f tá»fi xuá»ng vÄ cÄ i Ä'á»t á»©ng dá»ſng má»i. Má»t sá»' á»©ng dá»ſng hoÄ n toÄ n miá»...n phÄ.

- Nhá»ng thá»© bá»jn cá»ſn**
- TV cá»ſa bá»jn phá»fi Ä'Æ°á»Fc ká»t ná»i vá»i Internet
  - bá»jn phá»fi Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google cá»ſa mÄ-nh trÄ»n TV
  - thÄ»m thá»» tÄn dá»ſng vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»ſa bá»jn Ä'á»f mua á»©ng dá»ſng

Ä»á»f cÄ i Ä'á»t á»©ng dá»ſng má»iâ€!

- 1 - Nhá»nÄ Home.
- 2 - Chá»©n Cá»a hÄ ng Google Play vÄ nhá»n OK.
- 3 - Chá»©n á»©ng dá»ſng bá»jn muá»n vÄ nhá»n OK.
- 4 - Ä»á»f Ä'Ä'ng Cá»a hÄ ng Google Play, nhá»n nÄ»t Quay lá»jiÄ nhá»»u lá»ſn hoá»c nhá»nÄ EXIT.

**Quyá»»n kiá»fm soÄit cá»ſa cha má»¹**

Trong Google Play Store, bá»jn cÄ³ thá»f á»©n á»©ng dá»ſng theo má»©c Ä'á»» trÄ°á»Ýng thÄ nh cá»ſa ngÄ°á»»i dÄ'ng/ngÄ°á»»i mua. Bá»jn cá»ſn phá»fi nháp mÄ PIN Ä'á»f chá»©n hoá»c thay Ä'á»»i má»©c Ä'á»» trÄ°á»Ýng thÄ nh.

Ä»á»f Ä'á»t kiá»fm soÄit cá»ſa cha má»¹â€!

- 1 - Nhá»nÄ Home.

- 2 - Chá»©n Cá»a hÄ ng Google PlayÄ vÄ nhá»nÄ OK.
- 3 - Chá»©nÄ CÄ i Ä'á»tÄ >Ä Quay»»n kiá»fm soÄit cá»ſa cha má»¹.
- 4 - Chá»©n má»©c Ä'á»» trÄ°á»Ýng thÄ nh mÄ bá»jn muá»n.
- 5 - Ná»u Ä'Æ°á»Fc yÄ»u cá»ſu, hÄy nháp mÄ PIN.
- 6 - Ä»á»f Ä'Ä'ngÄ Cá»a hÄ ng Google Play, nhá»n nÄ»tÄ Quay lá»jiÄ nhá»»u lá»ſn hoá»c nhá»nÄ EXIT.

Ná»u khÄ'ng thá»y á»»ng dá»ſng trÄ»n mÄ n hÄ-nh Home, bá»jn cÄ³ thá»f thÄ»m á»©ng dá»ſng thÄ'ng qua trang á»»ng dá»ſng hoá»c qua má»»cÄ ThÄ»m á»©ng dá»ſng vÄ o má»»c yÄ»u thÄch trÄ»n hÄ ng á»»ng dá»ſng. Má»t sá»' sá»En phá»©m vÄ tÄnh nÄfng cá»ſa Google Play khÄ'ng sá»m cÄ³ á»Ý tá»t cá»»c Äjc quá»'c gia.

TÄ-m thÄ»m thÄ'ng tin trÄ»nÄ www.support.google.com/androidtv

## Thanh toÄjn

Ä»á»f thá»»c hiá»»n thanh toÄjn trÄ»n Google Play trÄ»n TV, bá»jn phá»fi thÄ»m hÄ-nh thá»©c thanh toÄjn - thá»» tÄn dá»ſng (bÄ»n ngoÄ i Hoa Ká»³) - vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»ſa mÄ-nh. Khi bá»jn mua phim hoá»c chÄ°Æjng trÄ-nh TV, bá»jn sá»½ Ä'Æ°á»Fc tÄnh phÄ vÄ o thá»» tÄn dá»ſng nÄy.

Ä»á»f thÄ»m thá»» tÄn dá»ſngâ€!

- 1 - TrÄ»n mÄjy vi tÄnh cá»ſa bá»jn, Ä'Ä'á»»n accounts.google.com vÄ Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google mÄ bá»jn sá»½ sá» dá»ſng vá»i Google Play trÄ»n TV.
- 2 - Ä»i Ä'á»»n wallet.google.com Ä'á»f thÄ»m thá»» vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»ſa bá»jn.
- 3 - Nháp dá»» liá»»u thá»» tÄn dá»ſng cá»ſa bá»jn vÄ chá»p nhá»n Ä'á»»u khoá»En vÄ Ä'á»»u kiá»»n.

## 10.3 Bá»t Ä'á»ſu hoá»c ngá»»ng á»©ng dá»ſng

Bá»jn cÄ³ thá»f khá»Yi Ä'á»»ng á»©ng dá»ſng tá»» mÄ n hÄ-nh Home.

Ä»á»f bá»t Ä'á»ſu á»©ng dá»ſngâ€!

- 1 - Nhá»nÄ Home.
- 2 - Di chuyá»fn Ä'á»»n hÄ ng á»»ng dá»ſng, chá»©n á»©ng dá»ſng mong muá»n vÄ nhá»n OK.
- 3 - Ä»á»f ngá»»ng á»©ng dá»ſng, nhá»n nÄ»tÄ Quay lá»jiÄ hoá»c nhá»nÄ EXIT hoá»c ngá»»ng á»©ng dá»ſng bá»ng nÄ»t thoÄit/ngá»»ng riÄ»ng cá»ſa á»©ng dá»ſng.

Khi má»Y mÄ n hÄ-nh Home, á»©ng dá»ſng hoá»c ná»mi dung Ä'ang phÄit trÄ»n ná»»n sá»½ ngá»»ng chá»iy. Bá»jn phá»fi chá»©n má»t á»©ng dá»ſng hoá»c ná»mi dung tá»» mÄ n hÄ-nh Home Ä'á»f tiá»p tá»»c lá»ji.

**LÆ°u Ǻ½ khi khá»Ỡi Ǻ'á»™ng á»©ng dá»ẏng Live TV**  
Náºu báºn Ǻ'Ǻ cǺ i Ǻ'áº·t á»©ng dá»ẏng Live TV trǺn  
mǺ n hǺ~nh Home, xin lÆ°u Ǻ½ ráº±ng cǺjc nguá»“n HDMI  
Ǻ'Æ°á»Æc coi lǺ nguá»“n cá»ᄁa á»“ng dá»ẏng. Khi khá»Ỡi  
Ǻ'á»™ng á»©ng dá»ẏng Live TV, á»©ng dá»ẏng sáº½ má»Ỡ  
báº±ng nguá»“n hiá»†n táºji, bao gá»“m cáºÆ cǺjc nguá»“n  
TV vǺ HDMI.

---

10.4

## QuáºFn lǺ½ á»©ng dá»ẏng

Náºu báºn ngá»«ng má»™t á»©ng dá»ẏng vǺ quay láºji  
Menu chǺnh, thǺ~ á»©ng dá»ẏng nǺ y chÆ°a thá»±c sá»±  
bá»« ngá»«ng. á»“ng dá»ẏng vǺ«n Ǻ'ang cháºiy trong ná»n  
Ǻ'á»f sáºm n sǺ ng khi báºn khá»Ỡi Ǻ'á»™ng láºji nǺ³. Ǻđá»f  
cháºiy trǺ'í cháºÆy, háºᄁu háºt á»©ng dá»ẏng cáºᄁn pháºÆi  
lÆ°u má»™t sá»' dá»~ liá»†u vǺ o bá»™ nhá»» cache cá»ᄁa TV.  
Báºn cǺ³ thá»f nǺn ngá»«ng á»©ng dá»ẏng hoǺ n toǺ n  
hoáº·c xǺ³a dá»~ liá»†u bá»™ nhá»» cache cá»ᄁa má»™t  
á»©ng dá»ẏng nháºẏt Ǻ'á»«nh Ǻ'á»f tá»'i Æ°u hǺ³a hiá»†u  
suáºẏt tá»•ng thá»f cá»ᄁa cǺjc á»©ng dá»ẏng vǺ Ǻ'á»f giá»~  
cho má»©c sá» dá»ẏng bá»™ nhá»» tháºẏp trǺn Android TV  
cá»ᄁa báºn. NgoǺ i ra, tá»'t nháºẏt lǺ nǺn gá»j cǺ i Ǻ'áº·t  
cǺjc á»©ng dá»ẏng mǺ báºn khǺ'ng cǺ²n dǺ'ng ná»~a.

# Nguá»“n

## 11.1

### Chuyá»fn sang má»™t thiáº¿t bá»«

Tá»« danh sãjch Nguá»“n, báºjn cÃ³ thá»f chuyá»fn sang báº¿t ká»³ thiáº¿t bá»« nã o Ä‘Æ°á»£c káº¿t ná»‘i. Báºjn cÃ³ thá»f chuyá»fn sang bá»™ dÃ² sÃ³ng Ä‘á»f xem TV hoáºc chuyá»fn sang cÃjic thiáº¿t bá»« Ä‘Æ°á»£c káº¿t ná»‘i Ä‘á»f xem chÆ°Æjng trã-nh cá»§a chãºng, Ä‘áº§u thu ká»¹ thuáºt sá»‘ hoáºc Ä‘áº§u phãjt Blu-ray Disc.Ä

Äºá»f chuyá»fn Ä‘áº¿n má»™t thiáº¿t bá»« Ä‘Æ°á»£c káº¿t ná»‘iä€!

**1** - Nháº¥nÄ **SOURCES**Ä Ä‘á»f má»Ý menu Nguá»“n.

**2** - Chá»ºn má»™t má»«c trong danh sãjch nguá»“n vÃ nháº¥n **OK**. TV sáº½ hiá»fn thá»« chÆ°Æjng trã-nh hoáºc ná»™i dung cá»§a thiáº¿t bá»«.

#### Phãjt báº±ng phãm má»™t cháºjm

Khi TV á»Ý cháº¿ Ä‘á»™ chá»º, báºjn cÃ³ thá»f báºt Ä‘áº§u Ä‘Ä©a báº±ng Ä‘iá»ºu khiá»fn TV tá»« xa.

Äºá»f báºt cáº£ Ä‘áº§u Ä‘Ä©a vÃ TV tá»« cháº¿ Ä‘á»™ chá»º

vÃ báºt Ä‘áº§u phãjt Ä‘Ä©a ngay láºp tá»©c,

nháº¥nÄ **Phãjt**Ä trãºn Ä‘iá»ºu khiá»fn TV tá»« xa.Ä Thiáº¿t

bá»« pháºi Ä‘Æ°á»£c káº¿t ná»‘i vá»i cãjp HDMI vÃ cáº£ TV vÃ thiáº¿t bá»« Ä‘á»ºu pháºi báºt HDMI CEC.

# Caì€i Ä'Äfì£t

12.1

## CÃ i Ä'áº·t hÃ~nh áº£nh

### Cháº£ Ä'á»™ hÃ~nh áº£nh

Chá»™n kiá»fu

**MENU > TÃ'y chá»™n TV >Ä HÃ~nh áº£nh > Cháº£ Ä'á»™ hÃ~nh áº£nh.**

Ä'á»f Ä'ía»™u chá»™nh hÃ~nh áº£nh dá»... dÃ ng, báºjn cÃ³ thá»f chá»™n kiá»fu hÃ~nh áº£nh Ä'Ä£ cÃ i Ä'áº·t sáºmun.

- NgÆá»i dÃ'ngÄ - CÃjc cÃ i Ä'áº·t hÃ~nh áº£nh yÃau thÃch mÃ báºjn Ä'Ä£ Ä'áº·t trong láº§n khá»Yi Ä'á»™ng Ä'áº§u tiÃn.
- Chuáº©nÄ - CÃ i Ä'áº·t nÃfng lÆá»£ng lÃ½ tÆá»Ýng nháº¥t - CÃ i Ä'áº·t gá»c
- Sá»ng Ä'á»™ngÄ - LÃ½ tÆá»Ýng khi xem ban ngÃ y
- Thá»f thao - LÃ½ tÆá»Ýng cho thá»f thaoÄ
- PhimÄ -Ä LÃ½ tÆá»Ýng Ä'á»f xem phim cÃ³ hiá»tu á»©ng studio gá»c
- TrÃ² chÆji\*Ä - LÃ½ tÆá»Ýng Ä'á»f chÆji trÃ² chÆji

\* Cháº£ Ä'á»™ hÃ~nh áº£nh - TrÃ² chÆji khÃ'ng sá» dá»¥ng Ä'Æá»£c Ä'á»'i vá»i má»™t sá»' nguá»n video.

### Cháº£ Ä'á»™ hiá»fn thá»

Náº£u hÃ~nh áº£nh khÃ'ng láº¥p Ä'áº§y toÃ n bá»™ mÃ n hÃ~nh, náº£u thanh mÃ u Ä'en hiá»fn thá» á»Ý phÃa trÃn hoáº·c phÃa dÆá»i hay á»Ý cáº£ hai bã»n, báºjn cÃ³ thá»f Ä'ía»™u chá»™nh hÃ~nh áº£nh Ä'á»f hoÃ n toÃ n láº¥p Ä'áº§y mÃ n hÃ~nh.Ä

Ä'á»f chá»™n má»™t trong CÃjc cÃ i Ä'áº·t cÆi báº£n Ä'á»f láº¥p Ä'áº§y mÃ n hÃ~nhÄ

**MENUÄ >Ä TÃ'y chá»™n TVÄ >Ä HÃ~nh áº£nh >Ä Cháº£ Ä'á»™ hiá»fn thá».**

**Tá»± Ä'á»™ng**

Tá»± Ä'á»™ng phÃ³ng to hÃ~nh áº£nh Ä'á»f vá»«a vá»i mÃ n hÃ~nh báº±ng tá»- lá»± khung hÃ~nh gá»c. Má»™t pháº§n cá»§a ná»™i dung sáº½ bá» máº¥t nhÆ°ng pháº§n máº¥t nÃ y lÃ ráº¥t nhá»™ vÃ khÃ³ phÃjt hiá»fn.

**SiÃu thu phÃ³ng**

Bá»™ CÃjc dáº£i Ä'en trÃn cáº£nh cÃjc chÆ°Æjng trÃ~nh Ä'á»nh dáº£ng 4:3. KhÃ'ng Ä'Æá»£c khuyÃn dÃ'ng cho HD hoáº·c PC.

**4:3**

Hiá»fn thá» Ä'á»nh dáº£ng cá»• Ä'ía»fn 4:3.

**Phim má»Y rá»™ng 14:9**

Co dÃ£n Ä'á»nh dáº£ng 4:3 sang 14:9. KhÃ'ng Ä'Æá»£c khuyÃn dÃ'ng cho HD hoáº·c PC.

**Phim má»Y rá»™ng 16:9**

Co dÃ£n Ä'á»nh dáº£ng 4:3 sang 16:9. KhÃ'ng Ä'Æá»£c khuyÃn dÃ'ng cho HD hoáº·c PC.

**MÃ n hÃ~nh rá»™ng**

KÃ©o cÃfng hÃ~nh áº£nh thÃ nh Ä'á»nh dáº£ng 16:9.

**ToÃ n bá»™**

Tá»± Ä'á»™ng má»Y rá»™ng hÃ~nh áº£nh Ä'á»f láº¥p Ä'áº§y mÃ n hÃ~nh. BÃ³p mÃ©o hÃ~nh áº£nh nhá»™ nháº¥t, phá»¥ Ä'á»™ váº«n hiá»fn thá»». KhÃ'ng thÃch há»£p vá»i Ä'áº§u vÃ o PC. Má»™t sá»' ná»™i dung hÃ~nh áº£nh cá»±c lá»n cÃ³ thá»f váº«n hiá»fn thá» thanh mÃ u Ä'en. Tá»- lá»± khung hÃ~nh ná»™i dung hÃ~nh áº£nh cÃ³ thá»f thay Ä'á»i.

**Gá»c**

Cung cáº¥p chi tiáº£t tá»'i Ä'a cho PC.

## CÃ i Ä'áº·t hÃ~nh áº£nh khÃjc

**MENU > Tùý chọn TV > Hình ảnh và nhấn OK.**

**Đền nền**

Điều chỉnh cường độ ánh sáng nền của video.

**Độ sáng**

Cài đặt mức độ sáng của tín hiệu hình ảnh.

**Lưu ý:** Nếu cài đặt độ sáng chênh lệch quá nhiều so với giá trị tham chiếu (50), độ tương phản có thể bị giảm đi.

**Độ tương phản**

Điều chỉnh giá trị độ tương phản của hình ảnh.

**Độ bão hòa**

Điều chỉnh giá trị độ bão hòa màu sắc của hình ảnh.

**Màu sắc**

Điều chỉnh giá trị màu sắc của hình ảnh.

**Độ sắc nét**

Điều chỉnh mức độ sắc nét trong chi tiết nhỏ của hình ảnh.

**Chỉ số gamma**

Đặt cài đặt phi tuyến tính cho độ sáng và độ tương phản hình ảnh. Đây là cài đặt được thiết kế dành cho người dùng chuyên nghiệp.

**Nhiệt độ màu**

Đặt hình ảnh theo nhiệt độ màu đã định trước hoặc tự điều chỉnh cài đặt.

**Video nâng cao**

Đặt các cài đặt nâng cao.

- DNR  
Giảm nhiễu kỹ thuật số, các bộ lọc giảm nhiễu hình ảnh để giảm nhiễu hình ảnh.
- MPEG NR  
Tính năng Giảm nhiễu MPEG để cải thiện chất lượng hình ảnh bằng cách giảm nhiễu mà không làm giảm độ phân giải hình ảnh.
- Kiểm soát Luma thích ứng  
Nâng cao độ tương phản động của video để tự động điều chỉnh mức Luma của tín hiệu hình ảnh. Nếu cài đặt Chế độ PC là Bật, tính năng này sẽ tắt.
- Kiểm soát độ tương phản cục bộ  
Nâng cao mức độ tương phản trong khu vực cục bộ cho hình ảnh.
- Chế độ trò chơi  
Chuyển TV sang Chế độ trò chơi để có thời gian phản hồi nhanh.
- Chế độ PC  
Chuyển TV sang Chế độ PC để có hình ảnh gốc.

Bộ dò màu

Tự tinh chỉnh cài đặt màu.

Căn chỉnh cân bằng trắng 11 điểm

Tùy chỉnh cân bằng điểm trắng dựa trên nhiệt độ màu đã chọn của ảnh.

Đặt lại về mục cài đặt mặc định

Đặt các cài đặt hình ảnh hiện tại về mặc định.

12.2

CẢ i Ä'á»t Äćm thanh

Chá»ž Ä'á»™ Äćm thanh

MENUÄ >Ä TÄ'y chá»žn TV > Ä,m thanh > Chá»ž Ä'á»™ Äćm thanh > vÄ nhá»žnÄ OK.

- Ääá»ž Ä'íá»ž chá»žnh Äćm thanh dá»... dÄ ng, bá»žn cÄ³ thá»ž chá»žn CẢ i Ä'á»t cÄ³ sá»žm vá»ži chá»ž Ä'á»™ Äćm thanh.
- Trö»ž chÄji - LÄ½ tÄ°á»žÝng Ä'á»ž chÄji trö»ž chÄji
  - Phim - LÄ½ tÄ°á»žÝng Ä'á»ž xem phim
  - Nhá»žc - LÄ½ tÄ°á»žÝng Ä'á»ž nghe nhá»žc
  - Há»™i thoá»žiÄ -Ä LÄ½ tÄ°á»žÝng cho cÄžc bÄ i phÄžt biá»žfn
  - Chá»ž Ä'á»™ Äi - Chá»žn Chá»ž Ä'á»™ Äi Ä'á»ž chuyá»žfn Ä'á»ži chá»ž Ä'á»™ Äćm thanh má»™t cÄžch thÄžng minh tÄ'y theo ná»™i dung Äćm thanh.
  - NgÄ°á»ž dÄžngÄ - CÄžc cẢ i Ä'á»t Äćm thanh yÄžu thÄžch MÄ bá»žn cẢ i Ä'á»t trong lá»žn khá»žy Ä'á»™ng Ä'á»žu tiÄžn

CẢ i Ä'á»t Äćm thanh khÄžc

MENU > Tùy chọn TV > Âm thanh và nhấn OK.

Loa

Đặt TV phát âm thanh trên TV hoặc trên hệ thống âm thanh được kết nối.

Bạn có thể chọn nơi bạn muốn nghe âm thanh TV và cách bạn muốn điều khiển nó.

- Nếu bạn chọn **Tắt loa TV**, bạn sẽ tắt vĩnh viễn các loa TV.
- Nếu bạn chọn **Loa TV** thì loa TV sẽ luôn luôn bật.

Khi kết nối thiết bị âm thanh bằng HDMI CEC, chọn **Hệ thống âm thanh HDMI**. TV sẽ tắt loa TV khi thiết bị đang phát âm thanh.

\* Lưu ý: Loa TV sẽ bị tắt tiếng khi cắm Tai nghe.

Âm thanh USB

Chuyển đầu ra âm thanh qua thiết bị âm thanh USB thành **Bật** hoặc **Tắt** nếu có thiết bị âm thanh USB gắn ngoài được gắn vào cổng USB của TV.

Đầu ra kỹ thuật số

Cài đặt đầu ra kỹ thuật số khả dụng đối với các tín hiệu âm thanh cáp quang và HDMI ARC.

Đặt tín hiệu âm thanh đầu ra của TV để phù hợp với các khả năng âm thanh của Hệ thống rạp hát tại gia đã kết nối.

Độ trễ đầu ra kỹ thuật số

Đối với một số Hệ thống rạp hát tại gia, có thể bạn cần điều chỉnh độ trễ đồng bộ âm thanh để đồng bộ hóa âm thanh với video. Chọn 0 nếu độ trễ âm thanh được thiết lập trên Hệ thống rạp hát tại gia của bạn.

Chế độ ban đêm DTS

Chọn Chế độ ban đêm DTS để có trải nghiệm nghe yên tĩnh thoải mái hơn khi xem nội dung với DTS Master Audio.

Xử lý âm thanh Dolby

Đặt các cài đặt nâng cao.

- Bộ chỉnh âm lượng: chọn **Bật** để tự động điều chỉnh âm lượng.
- Trình cải tiến hộp thoại: chọn để có được chất lượng âm thanh được cải thiện cho chương trình lời nói.
- Trình ảo hóa vòm: chọn **Bật** để tạo một trải nghiệm âm thanh vòm ảo.
- Dolby Atmos: chọn **Bật** để bật Dolby Atmos, đây là tùy chọn có thể thêm độ cao của âm thanh. Với điều chỉnh độ cao, âm thanh được đặt và di chuyển chính xác trong không gian ba chiều.

Đặt lại về mục cài đặt mặc định

Đặt các cài đặt âm thanh hiện tại về mặc định.

# CÃ i Ä'áº·t nguá»“n

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â Nguá»“n.

Ä'áº·t bá»™ háº'n giá»n ngá»\$

Nguá»“nÂ >Â Bá»™ háº'n giá»n ngá»\$.

TV tá»± Ä'á»™ng chuyá»fn vá»n cháº¿ Ä'á»™ chá»n sau má»™t khoáºEng thá»n gian Ä'á»nh sáºmun. Báºjn cÃ³ thá»f dá»«ng bá»™ háº'n giá»n khi thÃ'ng bÃjo báºt lÃªn á»Ý hai phÃºt cuá»'i cÃ¹ng.

Ä'áº·t thÃ nh táº·t mã n hÃ-nh Ä'á»f tiáº¿t kiá»±m má»©c tiÃªu thá»¥ nÃfng lÆ°á»Eng

Nguá»“n > Táº·t hÃ-nh.

Khi báºjn chá»n Táº·t hÃ-nh, mã n hÃ-nh TV sáº½ bá»« táº·t, Ä'á»f má»Ý mã n hÃ-nh TV láºji, hÃ£y nháººn má»™t phÃm báººt ká»³ trÃªn bá»™ Ä'ía»n khiá»fn tá»« xa.

Ä'áº·t Bá»™ háº'n giá»n táº·t TV

Nguá»“n >Â Bá»™ háº'n giá»n táº·t.

Chá»n Bá»™ háº'n giá»n táº·t, TV sáº½ tá»± Ä'á»™ng táº·t vÃ o má»™t khoáºEng thá»n gian Ä'á»nh sáºmun Ä'á»f tiáº¿t kiá»±m nÃfng lÆ°á»Eng. Bá»™ háº'n giá»n sáº½ khÃ'ng dá»«ng trá»« khi cÃ i Ä'áº·t Ä'Æ°á»£c thay Ä'á»•i thÃ nh Táº·t.

KhÃ'ng cÃ³ tÃn hiá»±u, tá»± Ä'á»™ng táº·t nguá»“n

Nguá»“nÂ >Â KhÃ'ng cÃ³ tÃn hiá»±u, tá»± Ä'á»™ng táº·t nguá»“n.

Nháººn PhÃm Ä'ía»n hÆ°á»ng lÃªn hoáº·c xuá»'ng Ä'á»f thiáº¿t láºp giÃi trá»«.Ä Chá»n Táº·t Ä'á»f há»sy kÃch hoáº¿t tÃ'y chá»n táº·t tá»± Ä'á»™ng.

\*Ä Náº¿u báºjn sá» dá»¥ng TV lÃ m mã n hÃ-nh mÃiy vi tÃnh hoáº·c sá» dá»¥ng Ä'áº¿u thu ká»¹ thuáºt sá»' Ä'á»f xem TV (Há»™p cÃ i Ä'áº·t - STB) vÃ báºjn khÃ'ng sá» dá»¥ng Ä'ía»n khiá»fn tá»« xa cá»sa TV, báºjn nÃªn há»sy kÃch hoáº¿t tÃ'y chá»n táº·t tá»± Ä'á»™ng nÃ y Ä'á»f Ä'áº·t giÃi trá»« nÃ y thÃ nhÄ Táº·t.

Ä'áº·t bá»™ háº'n giá»n ngá»\$ tá»± Ä'á»™ng

Nguá»“n > Tá»± Ä'á»™ng ngá»\$.

TV tá»± Ä'á»™ng chuyá»fn sang cháº¿ Ä'á»™ chá»n sau má»™t khoáºEng thá»n gian Ä'á»nh sáºmun náº¿u TV khÃ'ng nháºn Ä'Æ°á»£c báººt ká»³ lá»±nh nÃ o tá»« Ä'ía»n khiá»fn tá»« xa.

# TÃ'y chá»n nÃcng cao

## Ä,m thanh

Ä'áº·t ngÃ'n ngá»- Äcm thanh Æ°u tiÃªn

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â TÃ'y chá»n nÃcng caoÂ >Â NgÃ'n ngá»- Äcm thanh/Ä,m thanh chÃnh/Ä,m thanh phá»¥ hoáº·c KÃnh Äcm thanh.

CÃic kÃnh TV cÃ³ thá»f phÃjt sÃ³ng Äcm thanh báº±ng má»™t sá»' ngÃ'n ngá»- nÃ³i cho má»™t chÆ°Æjing trÃ-nh. Báºjn cÃ³ thá»f Ä'áº·t ngÃ'n ngá»- Äcm thanh yÃªu thÃch chÃnh vÃ phá»¥. Náº¿u cÃ³ Äcm thanh báº±ng má»™t trong cÃic ngÃ'n ngá»- nÃ y, TV sáº½ chuyá»fn sang Äcm thanh nÃ y.

## Hiá»fn thá»« mã n hÃ-nh xanh khi khÃ'ng cÃ³ tÃn hiá»±u

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â TÃ'y chá»n nÃcng caoÂ > Hiá»fn thá»« mã n hÃ-nh xanh khi khÃ'ng cÃ³ tÃn hiá»±u.

Báºt hoÃf£c táº·t hiá»fn thá»« mã n hÃ-nh xanh khi khÃ'ng cÃ³ tÃn hiá»±u.

## KÃnh tÆ°Æjing tÃic

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â TÃ'y chá»n nÃcng caoÂ > KÃnh tÆ°Æjing tÃic.

Chuyá»fn kÃnh tÆ°Æjing tÃic thÃ nh báºt hoáº·c táº·t.Ä KÃnh tÆ°Æjing tÃic cung cáººp cÃic dá»«ch vá»¥ tÆ°Æjing tÃic tá»« Ä'Ä i truyá»n hÃ-nh thÃ'ng qua truyá»n dá»«n quáºEng bÃi hoáº·c káº¿t ná»'i IP.

## Báººo vá»± PIN MHEG

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â TÃ'y chá»n nÃcng caoÂ > Báººo vá»± PIN MHEG.

CÃ i Ä'áº·t Ä'á»f báºt hoáº·c táº·t tÃnh nÃfng Báººo vá»± PIN MHEG. Náº¿u tÃ'y chá»n nÃ y Ä'Æ°á»£c báºt, há»™p thoáºji mÃ£ PIN sáº½ yÃªu cáººu nháºp mÃ£ PIN trÆ°á»«c khi báº·t Ä'áº¿u dá»«ch vá»¥.

## CÃ i Ä'áº·t HBBTV

MENUÂ >Â TÃ'y chá»n TVÂ >Â TÃ'y chá»n nÃcng caoÂ >Â TÃ'y chá»n cÃ i Ä'áº·t HBBTV.

Báºt HbbTV

TÃ'y chá»n cÃ i Ä'áº·t HBBTVÂ >Â Báºt.

## Thiáºt láºp Theo dm lá»ch s HbbTV

Tly chá»n có i đặt HBBTV > Khng theo dm.

C i đặt cc tly chá»n theo sÝ thch c nhn.

## Thiáºt láºp Cookie HbbTV

Tly chá»n có i đặt HBBTV > Tly chá»n có i đặt cookie.

Có i đặt cc tly chá»n theo sÝ thch c nhn.

## Thiáºt láºp cc tly chá»n khc

Tly chá»n có i đặt HBBTV > Bá» nh» lin tá»c, Chn trang web theo dm hoặc M thiáºt bá».

Chn má»t trong các tly chá»n và bá»t/tt n.

## t láºi m thiáºt bá» HbbTV

Tly chá»n có i đặt HBBTV > t láºi m thiáºt bá».

Bn c thf t láºi m nhn dng thiáºt bá» duy nhất TV cá»s bá»n. Má»t m »nh danh má»i số c tá»o ra. Thao tác n y số thay th ID thiáºt bá» cá»s bá»n bá»ng m »nh danh má»i.

## Tly chá»n có i đặt Freeview Play

MENU >  Tly chá»n TV >  Tly chá»n nng cao > Tly chá»n có i đặt Freeview Play.

Chuyfn Freeview Play\* th nh bá»t hoặc tá»t. f tá»n hÝng Freeview Play, tr»c tin bá»n cn kt ni TV với Internet.

Freeview Play cho phép:

- Xem các chng trnh TV m bá»n  bá» lá»i tá» bá»y ng y tr»c .
- Xem TV trá»c tiếp và theo yu cầu, tá»t có trong má»t m khng cn truy cập v ng d»ng, bá»n c thf tm kim cc chng trnh Freeview Play trong Hng dn TV.
- Xem hn 70 knh tiu chuẩn và tá»i  15 knh HD.
- Tá»n hÝng cc d»ch và theo yu cầu nh BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS v BBC SPORT.
- Khng cn há»p »ng, khng phá thanh toán hng thng, bá»n nm ton qu»n kim soit.

f bit chi tiết, vui lòng truy cập: <https://www.freeview.co.uk>

\* Freeview Play chá»% d nh cho kifu my dng  Vng quốc Anh.

## Ph »

MENU >  Tly chá»n TV >  Tly chá»n nng cao >  Ph ».

Cc knh k tht s' c thf cung cp má»t và i ngn ng» ph » cho má»t chng trnh. Bá»n c thf t ngn ng» ph » yu thch chnh v ph. Nu c thf » bá»ng má»t trong các ngn ng» n y, TV s hifn th» ph » m bá»n  chọn.

Nhn phm SUBTITLE trn » khifn tá» xa f hifn th» trang ph ».

## Teletext

MENU >  Tly chá»n TV >  Tly chá»n nng cao > Teletext.

Má»t số' chng trnh nghe nhn TV k tht s' c sm má»t và i ngn ng» Vfn bá»n. f má»t Vfn bá»n/Teletext khi bá»n ng xem các kênh TV, nhn TEXT. Nhn TEXT ln th hai số má»t ch » m n hnh kp. Nhn TEXT má»t ln n a trn ch » m n hnh kp f thot khỏi mã n hnh Teletext.

## Ngn ng» vfn bá»n và gii m

f t Ngn ng» vfn bá»n cá»s bá»n. . .

- 1 - Chn MENU >  Tly chá»n TV >  Tly chá»n nng cao > Teletext v nhn OK.
- 2 - Chn Ngn ng» Teletext k tht s' f t cc c i đặt Ngn ng» vfn bá»n.
- 3 - Chn Ngn ng» trang gii m f t gii m ngn ng».
- 4 - Trn cc c i đặt ngn ng» u tin cá»s bá»n, nhn OK f t.
- 5 - Nhn nt Quay lại nhu ln nu cn, f ng menu.

## Cp » trnh b y Teletext

Nu c, Cp » 2.5 cung cấp nhu m u sc hn v » há»a p hn.

f chuyfn »i giữa Cp » 2.5 v Cp » 1.5. . .

- 1 - Chọn MENU >  Tly chá»n TV >  Tly chá»n nng cao > Teletext >  Cp » trnh b y Teletext v nhn OK.
- 2 - Chn cp » tá» Cp » trnh b y Teletext v nhn OK f t.
- 3 - Nhn nt Quay lại nhu ln nu cn, f ng menu.

ThÃ'ng tin há»± thá»'ng

MENUÂ >Â TÃ'y chá»±n TVÂ >Â TÃ'y chá»±n nÃcng caoÂ >Â ThÃ'ng tin há»± thá»'ng.

Ääá»f kiá»fm tra thÃ'ng tin há»± thá»'ng, bao gá»“m Má»©c tÃn hiá»±u, Tá»šn sá»', Mã£ dá»«ch vá»¥, v.v.

12.5

CÃ i Ä'áº-t khÃjc

TÃ'y chá»±n thiáºt bá»«

Home >Â CÃ i Ä'áº-t > TÃ'y chá»±n thiáºt bá»«.

BáºEn cáºp nháºt há»± thá»'ng

Cáºp nháºt pháºšn má»±m TV tá»« báºEn cáºp nháºt cá»¥c bá»™ hoáº-c tá»« Internet.

ThÃ'ng tin

Ääá»f hiá»fn thá»« thÃ'ng tin vá»± TV nÃ y hoáº-c thá»±c hiá»±n thao tájc KhÃ'i phá»¥c CÃ i Ä'áº-t gá»'c cho TV.

NgÃ y & giá»±

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t ngÃ y vÃ giá»±.

Bá»™ háº'n giá»±

Ääáº-t háº'n giá»± báºt hoáº-c táº-t TV.

NgÃ'n ngá»™

Ääáº-t hoáº-c thay Ä'á»«i ngÃ'n ngá»™ menu.

BÃ n phÃm

Thiáºt láºp loáºji bÃ n phÃm trÃn mã n hÃ-nh.

Ääáºsu vÃ o

Ääá»•i tÃn Ääáºsu vÃ o vÃ Ä'ía»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t cho Ääiá»±u khiá»fn Ä'ía»±n tá» gia dá»¥ng (CEC).

ÄäiÄºEn nÃfng

Thiáºt láºp bá»™ háº'n giá»± Ä'á»f tiáºt kiá»±m Ä'ía»±n.

HilEnh al»nh

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t hÃ-nh áºEnh.

Ã,m thanh

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t tiáºtng.

Ambilight

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t Ambilight.

\* CÃ i Ä'áº-t Ambilight chá»± dÃ nh cho cÃjc kiá»fu sáºEn pháº©m há»— trá»£ chá»©c nÃfng Ambilight.

Bá»™ nhá»»

Kiá»fm tra bá»™ nhá»» cá»ša thiáºt bá»«.

MÃ n hÃ-nh Home

TÃ'y chá»±nh mã n hÃ-nh Home. Báºjn cÃ³ thá»f báºt hoáº-c táº-t dáºng xem trÆ'á»« Äcm thanh vÃ video. Sáºp xáºp láºji cÃjc á»©ng dá»¥ng vÃ trÃ² chÆji. Ääá»±c Giá»¥y phÃ©p nguá»“n má»¥.

Cháº Ä'á»™ bÃjn láº»

Chuyá»fn cháº Ä'á»™ bÃjn láº» thÃ nh Báºt hoáº-c Táº-t.Ä Náºu báºjn Ä'áº-t cháº Ä'á»™ bÃjn láº» thÃ nh báºt. Báºjn cÃ³ thá»f Ä'áº-t loáºji nháºn tin bÃjn láº» vÃ minh há»±a.

Google Assistant

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t cho Google Assistant.Ä Báºjn cÃ©ng cÃ³ thá»f xem Giá»¥y phÃ©p nguá»“n má»¥.

Chromecast tÃch há»£p

Ääiá»±u chá»±nh cÃjc CÃ i Ä'áº-t choÄ Chromecast tÃch há»£p.Ä Báºjn cÃ³ thá»f xem Giá»¥y phÃ©p nguá»“n má»¥ vÃ mã£ sá»' phiÃn báºEn.

TrÃ-nh báº£o vá»± mã n hÃ-nh

Ääiá»±u chá»±nh cÃ i Ä'áº-t cá»ša trÃ-nh báº£o vá»± mã n hÃ-nh theo sá»¥ thÃch cá»ša báºjn.

Vá»« trÃ

Thiáºt láºp tráºng thÃji vá»« trÃ.

Sá» dá»¥ng vÃ cháº©n Ä'óÃjn

Ääáº-t thÃ nh Báºt Ä'á»f tá»± Ä'á»™ng gá»i thÃ'ng tin cháº©n Ä'óÃjn Ä'áºn Google, vÃ dá»¥ nhÆº bÃjo cÃjo lá»—i vÃ dá»™ liá»±u sá» dá»¥ng tá»« thiáºt bá»«, á»©ng dá»¥ng vÃ thiáºt bá»« tÃch há»£p Chromecast cá»ša báºjn.

Trá»£ nÄfng

KÄch hoá»it cÄjc chá»©c nÄfng Ä'á»c biá»t ðä nh cho ngÆ°á»i khiá»m thÄnh vÄ khiá»m thá».

Khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji

Khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji TV cá»sa bá»jn Ä'á»f cÄ³ hiá»fu suá»t tá»t hÆjn khi cá»jn.

Ä'íá»u khiá»fn tá»« xa vÄ phá»¥ kiá»fn

Home >Ä CÄ i Ä'á»tÄ >Ä Ä'íá»u khiá»fn tá»« xa vÄ phá»¥ kiá»fn.

Bá»jn cÄ³ thá»f chá»n ká»t ná»i Bluetooth Ä'ÄÆ lÆ°u trá»- tá»« danh sÄjch.

Ná»zu bá»jn khÄ'ng thá»f tÄ-m thá»¥y phá»¥ kiá»fn cá»sa bá»jn, chá»n ThÄ³m phá»¥ kiÄ³n Ä'á»f tÄ-m kiá»m ká»t ná»i Bluetooth.

12.6

Khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji

Home >Ä CÄ i Ä'á»tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiá»t bá»«Ä >Ä Khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji.

- LÆ°u Ä'Ä:
- Ngá»t ká»t ná»i Ä'Ä©a cá»©ng USB bá»n ngoÄ i trÆ°á»c khi khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji.
  - Chá»n vÄ i giÄcy, TV sá»½ tá»± Ä'á»™ng khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji.

Viá»tc nÄ y sá»½ xÄ³a cÄjc dá»- liá»fu vÄ thÄ'ng tin khÄ'ng cá»jn thiá»t trong bá»™ nhá».

Ná»zu TV chá»y chá»m khi sá» dá»¥ng á»ng dá»¥ng, vÄ dá»¥ nhÆ° video vÄ Äcm thanh khÄ'ng Ä'á»ng bá»™ vá»i nhau hoá»c á»ng dá»¥ng chá»y chá»m, hÄÿy khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji TV Ä'á»f cÄ³ hiá»fu suá»t tá»t hÆjn.Ä

12.7

KhÄ'i phá»¥c tÄ'y chá»n cÄ i Ä'á»t gá»c

Ä'á»t lá»ji tá»t cá»£ cÄjc giÄj trá»« cÄ i Ä'á»t vá»c cÄ i Ä'á»t TV gá»c

Home >Ä CÄ i Ä'á»tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiá»t bá»«Ä > Giá»i thiá»fu > KhÄ'i phá»¥c cÄ i Ä'á»t gá»c.

Viá»tc nÄ y sá»½ xÄ³a tá»t cá»£ dá»- liá»fu khá»i bá»™ nhá» trong cá»sa thiá»t bá»«, bao gá»m: tÄ i khoá»n Google cá»sa bá»jn, dá»- liá»fu á»©ng dá»¥ng há»t thá»ng,

cÄjc á»©ng dá»¥ng Ä'ÄÆ tá»fi xuá»ng vÄ cÄjc cÄ i Ä'á»t.Ä Tá»t cá»£ cÄ i Ä'á»t sá»½ Ä'Æ°á»£c Ä'á»t lá»ji vÄ kÄ³nh Ä'ÄÆ cÄ i Ä'á»t sá»½ bá»« xÄ³a.

12.8

TÄ'y chá»n cÄ i Ä'á»t Ä'íá»ng há» vÄ NgÄ'n ngá»-

NgÄ'n ngá»- menu

Thay Ä'á»«i ngÄ'n ngá»- cá»sa menu TV

Home >Ä CÄ i Ä'á»tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiá»t bá»«Ä >Ä NgÄ'n ngá»-.

- 1 - Nhá»n Home Ä'á»f Ä'á»n mÄ n hÄ-nh Home.
- 2 - Chá»n TÄ'y chá»n thiá»t bá»«Ä >Ä NgÄ'n ngá»-.
- 3 - Chá»n ngÄ'n ngá»- cá»sa bá»jn vÄ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»n Quay lá»ji hoá»c EXIT nhiá»u lá»jn Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

NgÄ'n ngÆ°lÆ Äcm thanh

Ä'á»t ngÄ'n ngá»- Äcm thanh Æ°u tiÄ³n

MENUÄ >Ä TÄ'y chá»n TVÄ >Ä TÄ'y chá»n nÄcng caoÄ >Ä NgÄ'n ngá»- Äcm thanh/Ä,m thanh chÄnh/Ä,m thanh phá»¥ hoá»c KÄ³nh Äcm thanh.

CÄjc kÄ³nh TV cÄ³ thá»f phÄjt sÄ³ng Äcm thanh bá»ng má»™t sá»' ngÄ'n ngá»- nÄ³i cho má»™t chÆ°Æjng trÄ-nh. Bá»jn cÄ³ thá»f Ä'á»t ngÄ'n ngá»- Äcm thanh yÄu thÄch chÄnh vÄ phá»¥. Ná»zu cÄ³ Äcm thanh bá»ng má»™t trong cÄjc ngÄ'n ngá»- nÄ y, TV sá»½ chuyá»fn sang Äcm thanh nÄ y.

NgÄ'n ngá»- phá»¥ Ä'á»u

ChÆ°Æjng trÄ-nh phÄjt sÄ³ng ká»¹ thuá»t sá»' cÄ³ thá»f cÄ³ phá»¥ Ä'á»u cho cÄjc chÆ°Æjng trÄ-nh cá»sa chÄng.

Ä'á»t ngÄ'n ngá»- phá»¥ Ä'á»u Æ°u tiÄ³n

MENUÄ >Ä TÄ'y chá»n TVÄ >Ä TÄ'y chá»n nÄcng caoÄ >Ä Phá»¥ Ä'á»u.

CÄjc kÄ³nh ká»¹ thuá»t sá»' cÄ³ thá»f cung cá»p má»™t vÄ i ngÄ'n ngá»- phá»¥ Ä'á»u cho má»™t chÆ°Æjng trÄ-nh. Bá»jn cÄ³ thá»f Ä'á»t ngÄ'n ngá»- phá»¥ Ä'á»u yÄu thÄch chÄnh vÄ phá»¥. Ná»zu cÄ³ phá»¥ Ä'á»u bá»ng má»™t trong cÄjc ngÄ'n ngá»- nÄ y, TV sá»½ hiá»fn thá»« phá»¥ Ä'á»u mÄ bá»jn Ä'ÄÆ chá»n.

Nhá»n phÄmÄ SUBTITLE trÄ³n Ä'íá»u khiá»fn tá»« xa Ä'á»f hiá»fn thá»« trang phá»¥ Ä'á»u.

Ä'á»t cÄjc cÄ i Ä'á»t ngÄ'n ngá»- phá»¥ Ä'á»u

- Phá»¥ Ä'á»u ká»¹ thuá»t sá»'

- BáºEn nháºjc phá»¥ Ä'á»
- NgÄ'n ngá»¬ phá»¥ Ä'á» º ká»¹ thuáºt sá»'
- NgÄ'n ngá»¬ phá»¥ Ä'á» º ká»¹ thuáºt sá»' thá»© 2
- Loáºji phá»¥ Ä'á»

Äºáº·t ngÄ'n ngá»¬ teletext ºu tiÄºn

MENUÄ >Ä TÄ'y chá»n TVÄ >Ä TÄ'y chá»n nÄºng caoÄ >Ä Teletext.

Má»™t sá»' chºººing trÄºnh nghe nhÄºn TV ká»¹ thuáºt sá»' cÄ³ sáºmun má»™t vÄ i ngÄ'n ngá»¬ VÄfn báºEn.

ÄºÄ'ìºng hÄ'ìº

Home >Ä CÄ i Ä'áº·tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiáººt bá»«Ä >Ä NgÄ y & giá».

Chá»%nh Ä'á»“ng há»“ tá»± Ä'á»™ng

NgÄ y vÄ giá» º tá»± Ä'á»™ngÄ >Ä Sá» dá»¥ng thá»n gian do máºing cung cáº¥p.

- CÄ i Ä'áº·t tiÄºu chuáººn cho Ä'á»“ng há»“ TV IÄ Ä Tá»± Ä'á»™ng. ThÄ'ng tin thá»n gian Ä'áººn tá»« UTC Ä'ºººº truya»n phÄºt - ThÄ'ng tin Thá»n gian phá»'i há»ºp quá»'c táºº.

Chá»%nh Ä'á»“ng há»“ thá»§ cÄ'ng

NgÄ y vÄ giá» º tá»± Ä'á»™ngÄ >Ä Táººt.

Chá»n Äºáº·t ngÄ yÄ vÄ Ä Äºáº·t giá»Ä Ä'á»f Ä'ía»ºu chá»%nh giÄj trá»«.

Lºº Ä½:Ä

Náººu khÄ'ng cÄ³ cÄ i Ä'áº·t tá»± Ä'á»™ng nÄ o hiá»fn thá»« thá»n gian chÄnh xÄjc, báºin cÄ³ thá»f Ä'áº·t thá»n gian theo cÄjch thá»§ cÄ'ng.

Äºáº·t mäºi giá» º hoáº·c Ä'áº·t Ä'á»™ lá»ºch thá»n gian cho khu vá»±c cá»§a báºin

NgÄ y vÄ giá» ºÄ >Ä Äºáº·t mäºi giá» º.

Chá»n mäºi giá» º theo sá»Ý thÄch cá»§a báºin.

Äºáº·t Ä'á»«nh dáºing thá»n gian thÄ nh 24 giá» º

NgÄ y & giá» ºÄ > Sá» dá»¥ng Ä'á»«nh dáºing 24 giá» º.

Cho phÄºp hiá»fn thá»« thá»n gian há»± thá»'ng á»Ý Ä'á»«nh dáºing 24 giá» º, cÄ²n láºi hiá»fn thá»« á»Ý Ä'á»«nh dáºing thá»n gian 12 giá» º.

Bá»™ háº'n giá» º

Äºáº·t Bá»™ háº'n giá» º táººt TV thÄ nh báºt hoáº·c táººt

Home >Ä CÄ i Ä'áº·tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiáººt bá»«Ä >Ä Háº'n giá» º.

Äºáº·t Loáºji thá»n gian tá»± Ä'á»™ng báºt hoáº·c Loáºji táººt nguá»“n thÄ nh Báºt hoáº·c Má»™t láºšn.

12.9

CÄ i Ä'áº·t há»— trá»£ tiáººp cáº·n

TV Ä'ººººc chuáººn bá»« Ä'á»f sá» dá»¥ng cho ngºººº khiáººm thÄnh, bá»« chá»ºng náº·ng tai, khiáººm thá»« hoáº·c máººt thá»« giÄjc tá»«ng pháºšn.

TÄ'y chá»n Há»— trá»£ tiáººp cáº·n dÄ nh cho ngºººº khiáººm thá»« hoáº·c máººt thá»« giÄjc tá»«ng pháºšn

Home >Ä CÄ i Ä'áº·tÄ >Ä TÄ'y chá»n thiáººt bá»« > Trá»£ nÄfng > Loáºji Äºm thanh.

CÄjc kÄnh TV ká»¹ thuáºt sá»' cÄ³ thá»f phÄºt sÄºng bÄºnh luáºn Äºm thanh Ä'áº·c biá»±t mä' táºº nhá»¬ng gÄº Ä'ang xáººy ra trÄºn mä n hÄºnh. Báºin cÄ³ thá»f Ä'áº·t loáºji Äºm thanh vá»±i cÄjc cÄ i Ä'áº·t bÄºn dººººi.

- BÄºnh thººººng
- MÄ' táºº Äºm thanh
- Phá»¥ Ä'á» º nÄ³i
- Khiáººm thÄnh
- Pháºšn mä' táºº Äºm thanh vÄ Phá»¥ Ä'á» º nÄ³i

Khiáººm thá»«

Khi Pháºšn mä' táºº Äºm thanh Ä'ººººc báºt, sáºº cÄ³ thÄºm cÄjc TÄ'y chá»n Khiáººm thá»«. Thiáººt láºp Äºm lººººng loa, tai nghe cá»§a Äºm thanh bÄºnh thººººng vá»±i pháºšn bÄºnh luáºn Äºm thanh hoáº·c Ä'áº·t cÄjc hiá»ºu á»ºng Äºm thanh bá»• sung trong pháºšn Äºm thanh bÄºnh luáºn. Báºin cÄ³ thá»f Ä'ía»ºu chá»%nh hiá»ºu á»ºng báººng cÄjc cÄ i Ä'áº·t bÄºn dººººi.

- Loa
- Tai nghe
- Ä,m lººººng
- Quay quÄºt vÄ IÄ m má»
- Ä,m thanh cho ngºººº khiáººm thá»«
- Kiá»fm soÄºt Ä'á»™ má»

TÄfng cººººng há»™i thoáºji AC4

Báºt/táººt hoáº·c Ä'áº·t má»ºc tÄfng cººººng há»™i thoáºji Ä'á»f tÄfng Ä'á»™ rÄº cá»§a há»™i thoáºji vÄ bÄºnh luáºn khi luá»“ng Äºm thanh IÄ loáºji AC4.

# Video, á°çnh, Nhá°ic vÃ VÄfn bá°£n

13.1

## Tá»« ká°çt ná»‘i USB

Bá°jn cÃ³ thá»f xem hÃ-nh á°£nh hoá°c phÃjt ná°ic vÃ video tá»« á»• USB flash Ä’Æ°á»£c ká°çt ná»‘i.

Vá»i TV Ä’Æ°á»£c bá°t, hÃËy cá°m á»• USB flash vÃ o má»™t trong cÃjc ká°çt ná»‘i USB.

1 - Nhá°£nÄ Home, chá»£nÄ MMPÄ tá»« danh sÃich á»©ng dá»£ng vÃ ná°£nÄ OK.

2 - Sá» dá»£ngÄ PhÄm Ä’iá»£u hÆ°á»ng Ä’á»f chá»£n loá°ji tá»£p.

3 - Thá»£c hiá»£n theo hÆ°á»ng dá»£n trÄn má»n hÃ-nh Ä’á»f phÃjt tá»£p.

13.2

## PhÃjt video cá»£a bá°jn

**PhÃjt video**

1 - Nhá°£nÄ Home, chá»£nÄ MMPÄ tá»« danh sÃich á»©ng dá»£ng vÃ ná°£nÄ OK.

2 - Sá» dá»£ngÄ PhÄm Ä’iá»£u hÆ°á»ngÄ Ä’á»f chá»£nÄ Video.

3 - Chá»£n má»™t trong cÃjc video vÃ ná°£nÄ OKÄ Ä’á»f phÃjt.Ä

**Trong khi phÃjt lá°ji video...**

• Nhá°£nÄ MENUÄ Ä’á»f hiá»£fn thá»« cÃjc tÃ’y chá»£n.

**PhÃjt, Tá°jm dá»«ng**

Nhá°£n OK Ä’á»f phÃjt hoá°c tá°jm dá»«ng video.

**Lá°p lá°ji**

PhÃjt video lá°p lá°ji hoá°c má»™t lá°£n.

**Hiá»£fn thá»« thÄng tin**

Hiá»£fn thá»« thÄng tin cá»£a tá»£p video.

**Chá°ç Ä’á»™ hiá»£fn thá»«**

Ä’iá»£u chá»«nh chá°ç Ä’á»™ hiá»£fn thá»«.

**Hi£nh áì°nh**

Ä’iá»£u chá»«nh cÃc cÃ i Ä’á°t hÃ-nh á°£nh.

**Ä,m thanh**

Ä’iá»£u chá»«nh cÃc cÃ i Ä’á°t tiá°çng.

**Bá°£n ná°ic Äçm thanh**

Hiá»£fn thá»« Ä’óá°jn ná°ic phim.

**Vá» trÄ Ä’á»f xem tiá°çp**

Khi Ä’Æ°á»£c Ä’á°t thÃ nh **Bá°t**, bá°jn cÃ³ thá»f phÃjt video á»Ý vá» trÄ bá°jn Ä’Ä£ coi lá»Ý dá»Ý. Ä’iá°t thÃ nh **Tá°t** Ä’á»f tá°t chá»©c nÃjng.

13.3

## Xem á°£nh cá»£a bá°jn

### Xem á°£nh

**Xem á°£nh**

1 - Nhá°£nÄ Home, chá»£nÄ MMPÄ tá»« danh sÃich á»©ng dá»£ng vÃ ná°£nÄ OK.

2 - Sá» dá»£ngÄ PhÄm Ä’iá»£u hÆ°á»ngÄ Ä’á»f chá»£n á°£nh.

3 - Chá»£n má»™t trong cÃjc á°£nh vÃ ná°£nÄ OK.Ä

Khi duyá»tt qua cÃjc hÃ-nh thu ná»£ cá»£a á°£nh, ná°£nÄ MENU Ä’á»f...

**Sá°p xá°çp**

Sá°p xá°çp cÃc á°£nh theo sá»Ý thÃch cá»£a bá°jn.

**Loá°ji phÆ°£ing tiá»£n**

Sá°p xá°çp cÃc tá»£p theo loá°ji phÆ°£ing tiá»£n.

**KÃch cá»j hÃ-nh thu ná»£**

Thay Ä’á»•i kÃch cá»j xem hÃ-nh thu ná»£.

**Sao chÃ©p**

Sao chÃ©p tá»£p vÃ lÆ°u vÃ o thÆ° má»¥c mong muá»‘n.

**DÃjn**

LÆ°u tá»£p Ä’Ä£ sao chÃ©p vÃ o thÆ° má»¥c mong muá»‘n.

**XÃ³a**

XÃ³a tá»£p Ä’Ä£ chá»£n.

**TrÃ-nh phÃçn tÃch cÃ° phÃjp Ä’á»«nh ká»³**

Chá»£n tá»« TrÃ-nh phÃçn tÃch cÃ° phÃjp Ä’á»«nh ká»³ hoá°c TrÃ-nh phÃçn tÃch cÃ° phÃjp bÃ-nh thÆ°á»ng.

**Khung á°£nh**

Chá»£n Ä’á»f bá°t Ä’á°£u chá°ç Ä’á»™ Khung á°£nh.

### TÃ’y chá»£n hÃ-nh á°£nh

Khi xem tá»£p á°£nh, ná°£nÄ MENUÄ Ä’á»f...

**Tá°jm dá»«ng**

Nhá°£nÄ OKÄ Ä’á»f tá°jm dá»«ng á°£nh.

**Lá°p lá°ji**

Xem á°£nh lá°p lá°ji hoá°c chá»« xem má»™t lá°£n.

**Bá°t trá»™n bÃ i, Tá°t trá»™n bÃ i**

Xem cÃjc á°£nh lá°£n lÆ°á»£t hoá°c ngá°«u nhiã°n.

### Thá»£i lÆ°á»£ng

Ä°á°t tá»c Ä°á»™ trã°nh chiá°zu.

### Hiá»£u á»©ng

Ä°á°t chuyá»fn tiá°p tá»« á°£nh nã y sang á°£nh ká°£ tiá°p.

### Hiá»fn thá»« thã°ng tin

Hiá»fn thá»« thã°ng tin cá»£a tá»p hã°nh á°£nh.

### Hã°nh á°£nh khung á°£nh

Ä°á°t á°£nh lã m Hã°nh á°£nh khung á°£nh.

### Hi£nh aì°nh

Ä°iá»u chá»%nh cÃjc cã i Ä°á°t hã°nh á°£nh.

13.4

## Phã°jt nhá°jc cá»£a bá°jn

### Phã°jt nhá°jc

1 - Nhá°£nÄ Home, chá»£nÄ MMPÄ tá»« danh sã°ch á»©ng dá»£ng vã° nhá°£nÄ OK.

2 - Sá» dá»£ngÄ Phã° Ä°iá»u hÆ°á»ngÄ Ä°á»f chá»£nÄ Ä°m thanh.

3 - Chá»£n má»™t trong cÃjc tá»p Ä°cm thanh vã° nhá°£n OK Ä°f phã°jt.Ä

### Trong khi phã°jt lá°ji Ä°cm thanh...

• Nhá°£nÄ MENUÄ Ä°á»f hiá»fn thá»« cÃjc tã°y chá»£n.

### Phã°jt, Tá°jm dá»«ng

Nhá°£nÄ OKÄ Ä°á»f phã°jt hoá°c tá°jm dá»«ng nhá°jc.

### Lá°p lá°ji

Phã°jt nhá°jc lá°p lá°ji hoá°c má»™t lá°£n.

### Bá°t trá»™n bã i, Tá°t trá»™n bã i

Phã°jt bã i hã°jt lá°£n lÆ°á»£t hoá°c ngá°«u nhiã°n.

### Hiá»fn thá»« thã°ng tin

Hiá»fn thá»« thã°ng tin cá»£a tá»p nhá°jc.

### Tã°y chá»£n lá»£i bã i hã°jt

Chá»£n tã°y chá»£n khi cã³ sá°m lá»£i nhá°jc.

### Tá°t hã°nh

Ä°Ä°ng mã n hã°nh khi phã°jt nhá°jc Ä°á»f tiá°£t kiá»£m Ä°iá»£n.

### Ä°m thanh

Ä°iá»u chá»%nh cÃjc cã i Ä°á°t tiá°£ng.

13.5

## Xem vã°fn bá°£n cá»£a bá°jn

### Xem vã°fn bá°£n

1 - Nhá°£nÄ Home, chá»£nÄ MMPÄ tá»« danh sã°ch á»©ng dá»£ng vã° nhá°£nÄ OK.

2 - Sá» dá»£ngÄ Phã° Ä°iá»u hÆ°á»ngÄ Ä°á»f chá»£nÄ Vã°fn bá°£n.

3 - Chá»£n má»™t trong cÃjc tá»p vã°fn bá°£n vã° nhá°£nÄ OKÄ Ä°á»f xem trÆ°á»c.Ä

### Trong khi xem trÆ°á»c...

- Má»—i tá»p dã i 3 giã°y Ä°á»f xem trÆ°á»c. Nhá°£n OK Ä°á»f tá°jm dá»«ng Ä°á»£c bá°£n xem trÆ°á»c.
- Nhá°£nÄ MENUÄ Ä°á»f hiá»fn thá»« cÃjc tã°y chá»£n.

### Phã°jt, Tá°jm dá»«ng

Nhá°£nÄ OKÄ Ä°á»f phã°jt hoá°c tá°jm dá»«ng bá°£n xem trÆ°á»c tá»p vã°fn bá°£n.

### Lá°p lá°ji

Xem trÆ°á»c cÃjc tá»p vã°fn bá°£n nhiá»u lá°£n hoá°c má»™t lá°£n.

### Bá°t trá»™n bã i, Tá°t trá»™n bã i

Xem trÆ°á»c cÃjc tá»p vã°fn bá°£n theo thá»© tá»± lá°£n lÆ°á»£t hoá°c ngá°«u nhiã°n.

### Phã°ng chá»°

Ä°iá»u chá»%nh Kã°ch thÆ°á»c, Kiá»£fu vã° Mã u sá°c cá»£a vã°fn bá°£n.

### Hiá»fn thá»« thã°ng tin

Hiá»fn thá»« thã°ng tin cá»£a tá»p vã°fn bá°£n.

# HÆ°á»»ng dáº«n TV

14.1

## Dá»¬ liá»±u HÆ°á»»ng dáº«n TV

Vá»»i HÆ°á»»ng dáº«n TV, bá»jn cÃ³ thá»f xem danh sÃ¡ch cÃ¡c chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh TV hiá»±n tá»ji vÃ  Ä°Ä° lÃ¡n lá»ch cá»±a kÃ¡nh. KhÃ¡ng phá»i tá»t cá»± cÃ¡c kÃ¡nh Ä°á»u cÃ³ thÃ¡ng tin HÆ°á»»ng dáº«n TV.

HÆ°á»»ng dáº«n TV nhá»n thÃ¡ng tin (dá»¬ liá»±u) tá»« chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh truyá»n hÃ¡nh. TV cÃ³ thá»f thu thá»p thÃ¡ng tin HÆ°á»»ng dáº«n TV cho cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»±c cÃ  i Ä°á»t trÃ¡n TV. TV khÃ¡ng thá»f thu thá»p thÃ¡ng tin HÆ°á»»ng dáº«n TV cho cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»±c xem tá»« má»™t Ä°á»±u thu ká»¹ thuá»t sá»´ hoá»c bá»™ giá»±i mÃ£.

14.2

## Sá»± dá»¥ng HÆ°á»»ng dáº«n TV

Ä°á»f má»¥ HÆ°á»»ng dáº«n TV, hÃ£y nhá»±n phÃ¡m **TV GUIDE** trÃ¡n Ä°á»u khiá»fn tá»« xa. HÆ°á»»ng dáº«n TV hiá»fn thá»« cÃ¡c kÃ¡nh cá»±a bá»™ dÃ² sÃ¡ng Ä°Æ°á»±c chá»n. Nhá»±n **TV GUIDE** má»™t lá»±n ná»¬a Ä°á»f Ä°Ã³ng Hoá»c, trong khi xem TV, hÃ£y nhá»±n **MENU** > **PhÃ¡m Ä°á»u hÆ°á»»ng lÃ¡n** > **KÃ¡nh** > **HÆ°á»»ng dáº«n chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh** Ä°á»f má»¥ HÆ°á»»ng dáº«n TV.

HÆ°á»»ng dáº«n TV nhá»n thÃ¡ng tin (dá»¬ liá»±u) tá»« chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh truyá»n hÃ¡nh. á»ž má»™t sá»´ khu vá»±c vÃ  Ä°á»i vá»»i má»™t sá»´ kÃ¡nh, thÃ¡ng tin HÆ°á»»ng dáº«n TV cÃ³ thá»f khÃ¡ng khá»± dá»¥ng.

# Äin thoji thng minh và miy tnh bng

15.1

## Google Cast

### Nhng th bn cn

Nu m ng dng trn thit b di Äng cs bn c Google Cast, bn c thf chiu ng dng cs mnh ln TV n y. Trn ng dng di Äng, tm bifu tng Google Cast. Bn c thf s dng thit b di Äng cs mnh Äf kifm soát nội dung trên TV.Ä Google Cast hot Äng trn Android và iOS.

Thit bị di Äng cs bn phi Äc kt ni với cng mt mng Wi-Fi gia Änh nh TV cs bn.

### ng dng c Google Cast

ng dng Google Cast mi sn c m—i ng y.Ä Bn c thf Ä dng th n vi YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ! hoc Big Web Quiz cho Chromecast.Ä Xem thêm [google.com/cast](https://google.com/cast)

Mt s sn phm v tnh nng cs Google Play khng sn c  tt c cc quốc gia.

Tm thm thng tin trên

[www.support.google.com/androidtv](https://www.support.google.com/androidtv)

### Chiu ln TV cs bn

Äf chiu ng dng ln m n hnh TV!

**1** - Trn Än thoji thng minh hoc miy tnh bng cs bn, m ng dng h— tr Google Cast.

**2** - G nh và o bifu tng Google Cast.

**3** - Chn TV bn mun chiu ln.

**4** - Nhn pht trn Än thoji thng minh hoc miy tnh bng cs bn. Nội dung bn Ä chọn s bt Äu pht trn TV.

# Freeview Play

Ääá»f tá»n hÆ°á»ÝngÄ **Freeview Play\***, trÆ°á»»c tiÄ°n bá»in cá»šn ká»t ná»i TV vá»i Internet.

Freeview Play cho phÄ©p:

- Xem cÄ©c chÆ°Æing trÄ°nh TV mÄ° bá»in Ä°Ä° bá»l lá»i tá»« bá»Ey ngÄ° y trÆ°á»»c Ä°Ä°.
- Xem TV trá»±c tiá»p vÄ° theo yÄ°u cá»su, tá»t cá»f trong má»™t mÄ° khÄ°ng cá»šn truy cá»p vÄ° o á»©ng dá»ng, bá»in cÄ° thá»f tÄ°m kiá»m cÄ©c chÆ°Æing trÄ°nh Freeview Play trong HÆ°á»»ng dá»«n TV.
- Xem hÆin 70 kÄ°nh tiÄ°u chuá»©n vÄ° tá»i Ä°a 15 kÄ°nh HD.
- Tá»n hÆ°á»Ýng cÄ©c dá»«ch vá» theo yÄ°u cá»su nhÆ° BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS vÄ° BBC SPORT.
- KhÄ°ng cá»šn há»Æp Ä°á»“ng, khÄ°ng phÄ° thanh toÄ°n hÄ°ng thÄ°ng, bá»in ná»m toÄ°n quýá»n kiá»fm soÄ°t.

Ääá»f biá»t chi tiá»t, vui lÄ°ng truy cá»p:Ä° <https://www.freeview.co.uk>

\*Ä° Freeview Play chá»‰o dÄ°nh cho kiá»fu mÄ°y dÄ°ng á»Ý VÆ°Æing quá»c Anh.

# Netflix

Nóu báın cÃ³ thuÃ³ bao thÃ nh viÃn Netflix, báın cÃ³ thá»f xem cÃ³ chÆ°Æing trÃ-nh cá»sa Netflix trÃn TV nÃ y. TV cá»sa báın phá»i Ä°Æ°á»Æc ká»t ná»i vá»i Internet. á»ž khu vá»c cá»sa báın, Netflix cÃ³ thá»f chá»% trá»Ỗ nÃn khá»F dá»ng vá»i cÃ³c bá»n cá»p nhá»t phá»n má»m trong tÆ°Æing lai.

Ä°á»f má»Ỗ Netflix, nhá»n **NETFLIX** trÃn Ä°iá»u khiá»fn tá»« xa Ä°á»f má»Ỗ á»ng dá»ng Netflix. Báın cÃ³ thá»f má»Ỗ Netflix ngay lá»p tá»©c tá»« TV á»Ỗ chá» Ä°á»™ chá».

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# Pháoşn má»m

18.1

## Cá»p nhá»t pháoşn má»m

### Cá»p nhá»t cá»c bá»™

Bá»jn cá»şn mÃiy tÃnh cÃ³ ká»t ná»i Internet tá»c Ä'á»™ cao vÃ á»• Ä'Ä@a USB flash Ä'á»f tá»£i pháoşn má»m lÃ»n TV. DÃ'ng á»• USB flash cÃ³ dung lÃ'á»£ng trá»ng Ät nhá»t lÃ 2GB. HÃ£y chá»c chá»n rá»ng Ä'alj tÃfjt chÃ» Ä'Ä'£ bá»£o vá»† ghi.

- 1 - Nhá»n Home > CÃ i Ä'á»t > TÃ'y chá»n thiá»t bá»« > Bá»£n cá»p nhá»t há»† thá»ng > Cá»p nhá»t cá»c bá»™ vÃ nhá»n OK.
- 2 - LÃ m theo hÃ'á»»ng dá»«n trÃ»n mÃ n hÃ-nh.

### CÃ££p nhÃ££t tÃ'£ Internet

Ná»£u TV Ä'£á»£c ká»t ná»i vá»i Internet, bá»jn cÃ³ thá»f nhá»n Ä'£á»£c thÃ'ng bá»£o cá»p nhá»t pháoşn má»m TV. Bá»jn cá»şn cÃ³ ká»t ná»i Internet tá»c Ä'á»™ cao (bÃfng thÃ'ng rá»™ng).Ä Ná»£u bá»jn nhá»n Ä'£á»£c thÃ'ng bÃjo nÃ y, chÃ»ng tÃ'i khuyÃ»n bá»jn nÃ»n thá»±c hiá»†n cá»p nhá»t.

- 1 - Nhá»n Home > CÃ i Ä'á»t > TÃ'y chá»n thiá»t bá»« > Bá»£n cá»p nhá»t há»† thá»ng > Internet vÃ nhá»n OK.
- 2 - LÃ m theo hÃ'á»»ng dá»«n trÃ»n mÃ n hÃ-nh.

18.2

## PhiÃ»n bá»£n pháoşn má»m

Ä»á»f xem phiÃ»n bá»£n pháoşn má»m TV hiá»†n tá»jiâ£!

- 1 - Chá»n Home > CÃ i Ä'á»t > TÃ'y chá»n thiá»t bá»« > Giá»i thiá»†u > PhiÃ»n bá»£n pháoşn má»m.
- 2 - PhiÃ»n bá»£n, ghi chÃ» phÃjt hÃ nh vÃ ngÃ y tá»jo Ä'£á»£c hiá»fn thá»«. NgoÃ i ra, Sá»' Netflix ESN sá»½ Ä'£á»£c hiá»fn thá»« ná»£u sá»m cÃ³.
- 3 - Nhá»n nÃ»t Quay lá»jiÄ ná»£u cá»şn, Ä'á»f Ä'Ã³ng menu.

18.3

## Má»Y giá»y phÃ©p nguá»n má»Y

Ä»á»f xem Giá»y phÃ©p nguá»n má»Yâ£!

- 1 - Chá»n Home > CÃ i Ä'á»t > KÃ»nh, hoá»c chá»n Home > CÃ i Ä'á»t > TÃ'y chá»n thiá»t bá»« > Google Assistant.
- 2 - Chá»n Giá»y phÃ©p nguá»n má»Y vÃ nhá»n OK.
- 3 - Nhá»n nÃ»t Quay lá»jiÄ ná»£u cá»şn, Ä'á»f Ä'Ã³ng



- Ngúa”n Ä’ía”n : AC 220-240V +/-10%
- Nhiá”n Ä’á”n xung quanh: 5Â°C Ä’á”n 35Â°C
- Tãnh nãfng tiáo”n kiá”n Ä’iã”n nãfng : Bá”n háo”n giá”n ngá”n, Táó”n bá”n háo”n giá”n, Táó”n hã”n, Khã”n cã”n tãnh hiá”n, tá”n Ä’á”n ng táó”n nguá”n. Tá”n Ä’á”n ng ngá”n.

Há»± Ä'ía»¿u hÃ nh

## Android 10

## Thu nhập

- Ăđăşu vĂ o Ăfng-ten : cĂĩp Ă'Ă'Ĳng trulĲc 75 ohm (IEC75)
- DăĲfi dĂĲ sĂĲng : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (cĂĩp) QAM
- PhĂĩt lăĲi video analog : SECAM, PAL
- PhĂĩt lăĲi video kĂĲ<sup>1</sup> thuăĲt sĂĲ' : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- PhaĲt lăĲi ĂĲm thanh sĂĲ'Ĳ (ISO/IEC 13818-3)
- Ăđăşu vĂ o Ăfng-ten vĂĲt tinh : 75 ohm F-type
- DăĲfi tăĲşn sĂĲ' Ă'ăşu vĂ o : 950 Ă'ăşĲn 2150MHz
- DăĲfi máĲ©c Ă'ăşu vĂ o : 25 Ă'ăşĲn 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, tăĲ'c Ă'ăĲ<sup>TM</sup> nhăĲp kĂĲ<sup>1</sup> tăĲ± 2 Ă'ăşĲn 45 triăĲu kĂĲ<sup>1</sup> tăĲ±, SCPC vĂ MCPC
- LNB : Unicable 1/2, DiSEqC 1.0, háĲ— tráĲĲ 1 Ă'ăşĲn 4 LNB, ChăĲĲn cáĲ±c tĂĲnh 13/18V, LăĲ±a cháĲĲn bĂĲng tăĲşn 22kHz, ChăĲĲ Ă'ăĲ<sup>TM</sup> tĂĲng tĂĲng, DĂĲng Ă'íăĲtĲn LNB tăĲ'í Ă'a 300mA

**Dáºjing mã n hÃ¬nh**

- 1366 x 768

Äá»™ phÄçñ giá°£i Ä'á°£u vÄ o  
mÄ n hÄ-nh

- 480i - 60 Hz
- 576i - 50 Hz

Äá»™ phÄn giáºi Video/MÄy tÄnh ÄÆ°á»c há»—  
trá»

- 640 x 480 - 60Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz

# Tĩnh ká»t ná»i

- Khe Giao diá»†n thÃ'ng dá»†ng: CI+/CAM
- USB 2: USB 2.0
- Ä,ng-ten (75 ohm)
- Bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»† tinh

- HDMI 3
- HDMI 2
- Đầu vào HDMI 1: ARC
- USB 1: USB 2.0
- Âm thanh Đầu ra kết nối: Quang học
- Tai nghe: Đầu mini stereo 3,5 mm
- Mạng LAN: RJ45

## Ã,m thanh

- Dolby MS12 V2.5
- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- Trình ảo hóa vòm + Trình ảo hóa độ cao
- Tăng cường âm trầm Dolby
- Trình cải tiến hợp thoại Dolby
- Âm lượng Dolby (AVL/Chế độ ban đêm)
- Âm thanh AI

Ä?a phÆ°Æjing tiá»±n

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n Δάφνι τάρσιν σά»' kÃ©p (tÃch há»£p)
- BT 5.0

- FAT 16, FAT 32, NTFS

- Bá»™ chá»©@: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Bá»™ mã£ hã³a video : AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Bá»™ mã£ hã³a Æ¢m thanh : MP3, WAV, AAC, WMA (v2 lã³n Äáºcn v9.2), WMA-PRO (v9 vã v10)
- Phã»¥ Äáº© :

• Hỗ trợ định dạng phụ đề : SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
 • Hỗ trợ mã hóa ký tự : UTF-8 =(Unicode), UTF-16, Tiếng  
 Trung giản thể, Trung hoa, Cyrillic, Tiếng Việt, Hy Lạp, Nhật,  
 Thái • Hỗ trợ Ký tự, Hebrew, Hán Quốc  
 • Tốc độ xử lý đa kênh đa luồng đa kênh — tăng tốc độ  
 • Hỗ trợ MPEG-4 AVC (H.264) đa kênh đa kênh đa kênh đa kênh  
 Hỗ trợ Cao @ L5.1. 30Mbps  
 • Hỗ trợ H.265 (HEVC) đa kênh đa kênh đa kênh đa kênh /  
 Main 10 Profile đa kênh đa kênh đa kênh đa kênh Level 5.1 40Mbps  
 • Hỗ trợ mã hóa ảnh tĩnh : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

# Trá»£ giÃºp vÃ há»— trá»£

20.1

## ÄÄfng kÃ½ TV cá»§a bá»n

ÄÄfng kÃ½ TV cá»§a bá»n Ä'á»f tá»n hÆ°á»Ýng cÃjc lá»fi Ä-ch bao gá»m há»— trá»£ toa»n diÄñen (bao gá»m cá»£ tá»fi xuÄ'ñng), truy cá»p Ä°u tiÄñ thÄ'ng tin vá»§ sá»En phá»©m má»i, Ä°u Ä'Äfi vÃ giá»Em giÃj dÃ nh riÄñg, cÄj há»™i Ä'oa»fi tá»fi thÆ°á»Ýng vÃ thá»m chÃ tham gia ca»c cuá»™c khá»£o sÃjt Ä'á»c biá»tt vá»§ phiÄñ bá»En má»i.

HÃy truy cá»pÄ [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

20.2

## Khá»c phá»¥c sá»± cá»'

### Bá»t vÃ Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa

#### KhÃ'ng bá»t Ä'Æ°á»£c TV

- RÃ»t cÃjp Ä'ía»ñn khá»ñi á»• cá»-m. Chá»ñ má»™t phÃ»t rá»™i cá»-m lá»ji.
- ÄÄá»Em bá»£o cÃjp Ä'Æ°á»£c cá»-m chá»-t.

#### CÃ³ tiá»£ng cá»£t ká»t khi khá»Yi Ä'á»™ng hoá»c tá»-t

Khi chuyá»fn TV sang bá»t, tá»-t hoá»c chá»£ Ä'á»™ chá»ñ, bá»n nghe má»™t tiá»£ng tÃch trong khung TV. Tiá»£ng tÃch Ä'Ä³ lÃ do sá»± co giÄñ bÃ-nh thÆ°á»£ng cá»§a TV khi nÃñg lÃñ vÃ lá»nh xuá»ng. Äñiá»ñu nÃ y khÃ'ng á»£nh hÆ°á»Ýng Ä'á»£n hiá»ñu nÃñg hoá»it Ä'á»™ng.

#### TV khÃ'ng phal»on á»©ng vá»i Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa

TV cá»§n má»™t khoá»ng thá»ñi gian Ä'á»f khá»Yi Ä'á»™ng. Trong thá»ñi gian nÃ y, TV sá»½ khÃ'ng phá»En há»™i tÃñ hiá»ñu tá»« Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa hoá»c Ä'ía»ñu khiá»fn TV. ÄÄÄcy lÃ hiá»ñn tÆ°á»£ng bÃ-nh thÆ°á»£ng cá»§a TV khi ná»u TV tiá»£p tá»¥c khÃ'ng phal»on á»©ng vá»i Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa, bá»n cÃ³ thá»f kiá»fm tra xem Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa co»ñ hoá»t Ä'Ä'ñng hay khÃ'ng bá»ng cÃjch dÃ'ng mÃjy á»£nh cá»§a Ä'ía»ñn thoá»ji di Ä'á»™ng. ÄÄá»-t Ä'ía»ñn thoá»ji á»Y chá»£ Ä'á»™ chá»¥p á»£nh vÃ hÆ°á»ng Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa vá»£o á»ng kÃñh mÃjy á»£nh. Ná»u bá»n nhá»ñn phÃm bá»¥t ká»³ trÃñ Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa vÃ bá»n nhá»ñn thá»¥y Ä'Ä'ñ LED há»™ng ngoá»ji nhá»ñn nhÃjy thÄ'ng qua mÃjy á»£nh thil» col» nghÄ»a lÃ Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa Ä'ang hoá»t Ä'Ä'ñng. Cá»§n kiá»fm tra lá»ji TV. NÃññu bá»n khÃ'ng thÄ'ñy Ä'e»ñ nhÄ'ñp nhá»ñy thil» col» thÄ'ñ Ä'Ä'ñu khiÄ'ñn tÆ°i» xa bi» hÆ° hoÄ'ñec pin Ä'ang Ä'ij» mÆ°i»c thÄ'ñp. Ca»ch kiá»fm tra Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa nÃ y khÃ'ng a»p ðu»ng cho trÆ°Ä'ñng hÄ'ñp Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa khÃ'ng dÃcy ghÃ»p cá»-p vá»i TV.

## TV seif trá»Y lá»ji chá»£ Ä'á»™ chá»ñ sau khi hiá»fn tá»« mÃ n hÃ-nh khá»Yi Ä'á»™ng Philips

Khi TV á»Y chá»£ Ä'á»™ chá»ñ, mÃ n hÃ-nh khá»Yi Ä'á»™ng Philips Ä'Æ°á»£c hiá»fn tá»«, sau Ä'Ä³ TV trá»Y vá»ñ chá»£ Ä'á»™ chá»ñ. ÄÄÄcy lÃ hiá»ñn tÆ°á»£ng bÃ-nh thÆ°á»£ng. Khi TV lÃ bá»« ngá»-t ká»£t ná»™i vÃ ká»£t ná»™i lá»ji nguá»™n Ä'ía»ñn, mÃ n hÃ-nh khá»Yi Ä'á»™ng Ä'Æ°á»£c hiá»fn tá»« á»Y lá»ñn khá»Yi Ä'á»™ng tiá»£p theo. ÄÄá»f bá»t TV tá»« chá»£ Ä'á»™ chá»ñ, nhá»ñn phÃm nguá»™n trÃñ Ä'ía»ñu khiá»fn tá»« xa hoá»c trÃñ TV.

## ÄÄÄ'ñ chá»£ Ä'á»™ chá»ñ vá»«n tiá»£p tá»¥c nhá»ñn nhÃjy

RÃ»t cÃjp Ä'ía»ñn khá»ñi á»• cá»-m. Vui lo»ng chá»ñ 5 phÃ»t trÆ°á»»c khi bá»n ká»£t ná»™i lá»ji dÃcy cÃjp Ä'ía»ñn. Ná»u Ä'e»ñ nhá»ñn nhÃjy xuá»¥t hiá»ñn lãfi, halfy liÄñ há»ñ vá»i bÃ'ñ phÄ'ñ ChÄ'fm sÄ'c KhÃ'ch hÃ ng sal»on phÄ'ñom TV cul»a Philips.

## KÃñh

### KhÃ'ng tÃ-m thá»¥y kÃñh ká»¹ thuá»t sá»' nÃ o trong quÃi trÃ-nh cÃ i Ä'á»-t

Xem cÃjc thÄ'ng sá»' ká»¹ thuá»t Ä'á»f Ä'á»£m bá»£o rá»ng TV cá»§a bá»n há»— trá»£ kÃñh ká»¹ thuá»t sá»' tá»ji quá»c gia bá»n.Ä

HÃy chá»-c chá»-n rá»ng tá»¥t cá»£ cÃjc cÃjp Ä'Æ°á»£c ká»£t ná»™i Ä'Äñg vÃ cÃjc má»ing Ä'ÄÄ Ä'Æ°Ä'ñec chá»ñ Ä'Äñg.

### CÃjc kÃñh Ä'ÄÄ cÃ i Ä'á»-t trÆ°á»»c Ä'Äcy khÃ'ng xuá»¥t hiá»ñn trong danh sÃjch kÃñh

ÄÄá»Em bá»£o Ä'ÄÄ chá»ñ Ä'Äñg danh sÃjch kÃñh.

## MÃ PIN

CÃ³ thá»f Ä'á»-t mã PIN Ä'á»f khÃ³a cÃjc kÃñh hoá»c bá»£o vá»ñ khá»ñi cÃjc hoá»it Ä'á»™ng trÃji phÃ»p, vÃ dá»¥: cÃ i Ä'á»-t lá»ji TV vÃ Ä'á»-t lá»ji mã PIN. Ná»u quÃñ mã PIN, bá»n cÃ³ thá»f ghi Ä'Ä' mã hiá»ñn tá»ji bá»ng cÃjch sá» dá»¥ng mãÄ 8888 vÃ nhá»p mã má»i.

## Hil»nh a»ñh

### KhÃ'ng cÃ³ hÃ-nh á»£nh / hÃ-nh á»£nh bá»« bÃ³p mã»o

- ÄÄá»Em bá»£o Ä'ng-ten Ä'ÄÄ Ä'Æ°á»£c ká»£t ná»™i Ä'Äñg vá»i TV.
- ÄÄá»Em bá»£o Ä'ÄÄ chá»ñ Ä'Äñg thiá»£t bá»« lÃ m nguá»™n hiá»fn thá»«.
- ÄÄá»Em bá»£o thiÄ'ñt bi» hoÄ'ñec nguÄ'ñ bÃñ ngoa»i Ä'ÄÄ Ä'Æ°á»£c ká»£t ná»™i Ä'Äñg.

### Col» Äcm thanh nhÆ°ng khÃ'ng cÃ³ hÃ-nh á»£nh

- Chuyá»fn sang nguá»™n video khÃ'c rá»™i chuyá»fn vá»ñ nguá»™n hiá»ñn tá»ji, sau Ä'Ä³ thá»±c hiá»ñn khÃ'i phá»¥c kiá»fu hÃ-nh á»£nh trong cÃ i Ä'á»-t Hil»nh a»ñh hoá»c

thá»±c hiá»±n Äá»t lá»i c i Äá»t gá»c trong ty chá»n c i Äá»t chung.

### Tiá»p nhá»n tì»n hiÄu Äng-ten kè»m

- Äá»m bá»o Äng-ten ÄÄ Äá»»Äc ká»t ná»i ÄÄng vá»i TV.
- Loa, thiá»t bá» Äm thanh khng ná»i Äá»t, Än huá»nh quang, nh cao tá»ng v cc vá»t thá»f lá»n khc c thá»f á»nh há»Ýng Äá»n chá»t lá»ng thu tn hiá»»±. Ná»u c thá»f, hy cá»i thiá»»±n chá»t lá»ng thu tn hiá»»± bá»ng cch Äá»i há»ng Äng-ten hoá»c di chuyá»n cc thiá»t bá» ra xa TV.
- Ná»u chá»»± tn hiá»»± nhá»n cá»sá má»t knh bá» yá»u, hy tinh chá»»±n knh Ä bá»ng c i Äá»t thá» cng.

### Hnh á»nh km tá» thiá»t bá»

- Äá»m bá»o thit bÄ ÄÄ Äá»»Äc ká»t ná»i ÄÄng. Äá»m bá»o c i Äá»t video Äá»u ra cá»sá thiá»t bá» c Äá»m phn gii cao nhá»t c thá»f.
- Khi phá»c kiá»fu hnh á»nh hoá»c Äá»i sang kiá»fu hnh á»nh khc.

### Cc c i Äá»t h»nh á»nh thay Äi sau mt khong thi gian

Äá»m bá»oÄ Chá» Äá»m bn lá»»Ä Äá»»Äc Äá»t th nh Tá»t. Bá»n c thá»f thay Äá»i v lu c i Äá»t trong chá» Äá»m ny.

### Xuá»t hiá»»±n biá»fu ngá»»± qual»ng co

Äá»m bá»oÄ Chá» Äá»m bn lá»»Ä Äá»»Äc Äá»t th nh Tá»t.Ä Nhá»n Home >Ä C i Äá»t >Ä Ty chá»n thiá»t bá» > Chá» Äá»m bn lá»» v nhá»n OK

### Hnh á»nh khng vá»»± mn hnh

- Thay Äá»i sang Äá»n há»ng hnh á»nh khc.
- Thay Äá»i Chá» Äá»m hiá»»±n thá»»± th nh Tá»± Äá»mng.

### Vá»»± tr hnh á»nh khng ÄÄng

- Tn hiá»»± hnh á»nh tá»»± má»t sá» thiá»t bá» c thá»f khng vá»»± khướt vá»i mn hnh. Vui lượng kiá»fm tra nguá»n pht tn hiá»»± cá»sá thiá»t bá» Äá»»Äc ká»t ná»i.
- Thay Äá»i Chá» Äá»m hiá»»±n thá»»± th nh Tá»± Äá»mng.

### Hnh á»nh my tnh khng á»n Äá»n

- Äm bá»o PC cá»sá bá»n sá» dá»ng Äá»m phn gii v tá»n sá» l m tÄi Äá»»Äc há»»± trá».
- Äá»m bá»o nguá»n video HDMI khng há»»± trá» ná»i dung HDR.

## Äm thanh

### Khng c Äm thanh hoÄc chá»t lá»ng Äm thanh kè»m

Ná»u khng d Äá»»Äc tn hiá»»± Äm thanh, th TV sá» tá»± Äá»đmng tá»»± nguá»n pht Äm thanh ä Äy khng phá»i l lá»»± thuá»t.

- Äá»m bá»o cc c i Äá»t Äm thanh ph há»»±.

- Äá»m bá»o tá»t cá» cc Äp Äá»»Äc ká»t ná»i ÄÄng.
- Äá»m bá»o Äm lá»ng khng bá»»± tá»t tiá»ng hoá»c Äá»»Äc ci Ät vá»i khng.
- Äá»m bá»o Äá»u ra Äm thanh TV Äá»»Äc ká»t ná»i vá»i Äá»u v o Äm thanh trn Há»± thá»ng rá»p ht tá»i gia.Ä
- Äm thanh phá»đi nghe Äá»»Äc tá»»± loa HTS.
- Má»t sá» thiá»t bá» c thá»f yu cá»u bá»n bá»t Äá»u ra Äm thanh HDMI theo cch thá» cng. Ná»u Äm thanh HDMI ÄÄ Äá»»Äc bá»t, nhng bá»n vá»n khng nghe Äá»»Äc, thá» thay Äá»i Äá»n há»ng Äm thanh k thuá»t sá» cá»sá thiá»t bá» sang PCM (Pulse Code Modulation). Tham kho t i liá»»± km theo thiá»t bá» Äá»f biá»t há»ng dá»n.

## HDMI v USB

### HDMI

- Lu Ä rá»ng chá»»± nng há»»± trá» HDCP (Bá»o vá»± Ná»i dung Ká» thuá»t sá» Bng thng Rá»đmng) c thá»f l m trá»»± thá»i gian m TV cá»n Äá»f hiá»»±n thá»»± ná»i dung tá»»± thiá»t bá» HDMI.
- Ná»u TV khng nhá»n Äá»»Äc thiá»t bá» HDMI v khng hiá»»±n thá»»± Äá»»Äc hnh á»nh, hy chuyá»n qua má»t nguá»n pht cá»sá thiá»t bá» khc rá»i chuyá»n trá»Ý lá»i.
- Ná»u hnh á»nh v Äm thanh cá»sá má»t thiá»t bá» Äá»»Äc ká»t ná»i vá»iÄ HDMI bá»»± biá»n dá»ng, hy ká»t ná»i thiá»t bá» vá»i cá»ng HDMI khc trn TV v khi Äá»đmng lá»i thiá»t bá» nguá»n.
- Ná»u c sá» ngá»»± qung Äm thanh, hy kiá»fm tra Äá»f Äá»m bá»o cc c i Äá»t Äá»u ra cá»sá thiá»t bá» HDMI chn xc.
- Ná»u sá» dá»ng Äá»u chuyá»n HDMI-DVI hoá»c cp HDMI-DVI, hy kiá»fm tra Äá»f Äá»m bá»o cp Äm thanh phá» Äá»»Äc ká»t ná»i v o AUDIO IN (chá»»± Äá»u cá»m mini), nu col.

### EasyLink HDMI khng hot Äá»mng

- Äá»m bá»o rá»ng cc thiá»t bá» HDMI cá»sá bá»n tÄng thch HDMI-CEC. Cc tnh nng EasyLink chá»»± l m viá»c vá»i cc thiá»t bá» tÄng thch HDMI-CEC.

### Khng c biá»fu tá»ng Äm lá»ng

- Khi thiá»t bá» Äm thanh HDMI-CEC Äá»»Äc ká»t ná»i v bá»n sá» dá»ng Äiá»»±n khiá»n tá»»± xa cá»sá TV Äá»f Äiá»»±n chá»»±n má»c Äm lá»ng tá»»± thiá»t bá», th hnh vi n y l bnh thá»ng.

### Khng hiÄn hnh á»ảnh, video v nhá»c tá»»± thiá»t bá» USB

- Äá»m bá»o thiá»t bá» lu trá»»± USB Äá»»Äc Äá»t ph há»»± vá»i Lá»»±p Lu trá»»± Khi nh Äá»»Äc m tá»t trong tự i liá»»± cá»sá thiá»t bá» lu trá»»±.
- Äá»m bá»o thiá»t bá» lu trá»»± USB tÄng thch vá»i TV.
- Äá»m bá»o cc Äi»nh dá»ng tÄng Äm thanh v hnh á»nh Äá»»Äc TV n y há»»± trá».

### Chá»t lá»ng pht km cu»± cc tÄng USB

• Hiá»tu suá»t truya»n cá»sa thiá»t bá»« lÆ°u trá» USB cÃ³ thá»f giá»i há»n tá»c Ä°á»™ truya»n dá» liá»tu Ä°á»n TV, gÃcy ra chá»t lÆ°á»Æng phÃjt kÃ©m.

MaïÆng

**KhÃ»ng tÃ-m thá»y má»ng Wi-Fi hoá»c má»ng bá»« biá»n dá»ng**

- LÃ² vi sÃ³ng, Ä°iá»n thoá»i DECT hoá»c cÃjc thiá»t bá»« Wi-Fi 802.11b/g/n khÃjc á»Ý gá»n vá»« trÃ cá»sa bá»n cÃ³ thá»f lÃ m nhiá»...u má»ng khÃ»ng dÃcy.
- HÃy Ä°á»m bá»o rá»ng tÆ°á»Æng lá»a trong má»ng cá»sa bá»n cho phÃ©p truy cá»p ká»t ná»i khÃ»ng dÃcy cá»sa TV.
- Ná»u má»ng khÃ»ng dÃcy khÃ»ng hoá»t Ä°á»™ng bÃ-nh thÆ°á»Æng trong nhÃ , bá»n hÃy thá» cÃ i Ä°á»t má»ng cÃ³ dÃcy.

**Internet khÃ»ng hoá»t Ä°á»™ng**

- Ná»u ká»t ná»i vá»i bá»™ Ä°á»n tuyá»n OK, hÃy kiá»fm tra ká»t ná»i cá»sa bá»™ Ä°á»n tuyá»n vá»i Internet.

**PC vÃ ká»t ná»i Internet chá»m**

- HÃy tra cá»©u hÆ°á»ng dá»n sá» dá»Æng dÃ nh cho bá»™ Ä°á»n tuyá»n khÃ»ng dÃcy cá»sa bá»n Ä°á»f biá»t thÃng tin vá»i phá»m vi phá»s sÃ³ng trong nhÃ , tá»c Ä°á»™ truya»n vÃ cÃjc nhÃcn tá» khÃjc cá»sa chá»t lÆ°á»Æng tÃ-n hiá»tu.
- Sá» dá»Æng ká»t ná»i Internet (bÃng thÃng rá»™ng) tá»c Ä°á»™ cao cho bá»™ Ä°á»n tuyá»n cá»sa bá»n.

**DHCP**

- Ná»u ká»t ná»i khÃ»ng thÃ nh cÃng, bá»n cÃ³ thá»f kiá»fm tra cÃ i Ä°á»t DHCP (Giao thá»©c cá»u hÃ-nh Ä°á»™ng má»y chá»s) cá»sa bá»™ Ä°á»n tuyá»n. DHCP phá»fi Ä°Æ°á»Æc bá»t.

Bluetooth

**KhÃ»ng thá»f ghÃ©p ná»i**

- Ä°á»m bá»o thiá»t bá»« Ä°ang á»Ý chá»i Ä°á»™ ghÃ©p ná»i. HÃy Ä°á»c hÆ°á»ng dá»n sá» dá»Æng cá»sa thiá»t bá»«.
- Ná»n Ä°Ãft loa khÃ»ng dÃcy cÃ ng gá»n TV cÃ ng tá»t.
- Viá»tc cá» gá»ng ghÃ©p ná»i má»™t sá» thiá»t bá»« vá»i TV cÃng má»™t lÃc cÃ³ thá»f khÃ»ng thá»tc hiá»n Ä°Æ°á»Æc.

**Bluetooth má»t ká»t ná»i**

- LuÃ»n Ä°á»t loa khÃ»ng dÃcy trong phá»m vi lÃ 5 mèl tìlnh tá»« TV.

**Ä°á»™ng bá»™ hoÃj Ä°cm thanh vÃ video Bluetooth**

- TrÆ°á»c khi bá»n mua loa Bluetooth khÃ»ng dÃcy, hÃy tÃ-m hiá»fu vá»i chá»t lÆ°á»Æng cá»sa loa vá»i khá»f nÃng Ä°á»™ng bá»™ hoÃj Ä°cm thanh vá»i video, thÆ°á»Æng gá»i lÃ 'nhÃ©p má»i'. KhÃ»ng phá»fi tá»t cá»f thiá»t bá»« Bluetooth Ä°á»™u hoá»t Ä°á»™ng Ä°Æng. HÃy tham khá»f

Ä°½ kiá»n vá»i Ä°á»i lÃ Ä°á»f Ä°Æ°á»Æc tÆ° vá»n.

NgÃ»n ngá»™ menu sai

**Chuyá»fn ngÃ»n ngá»™ lá»i thÃ nh ngÃ»n ngá»™ cá»sa bá»n**

- 1 - Nhá»n Home Ä°á»f Ä°á»n mÃ n hÃ-nh Home.
- 2 - Nhá»nÄ MENU.
- 3 - Nhá»n PhÃm Ä°iá»™u hÆ°á»ng -Ä xuá»ng 4 lá»n vÃ nhá»n OK.
- 4 - Nhá»n PhÃm Ä°iá»™u hÆ°á»ng -Ä xuá»ng 4 lá»n vÃ nhá»n OK.
- 5 - Chá»n ngÃ»n ngá»™ cá»sa bá»n vÃ nhá»nÄ OK.
- 6 - Nhá»n Quay lá»i hoá»c EXIT nhiá»™u lá»n Ä°á»f Ä°Æ°ng menu.

20.3

Trá»f giÃ©p trÆ°ìÆc tuyÃi

Ä°á»f giá»fi quyá»t bá»t ká»³ sá»± cá»' nÃ o liÃn quan Ä°á»n TV Philips, bá»n cÃ³ thá»f tham khá»f Ä°½ kiá»n â€œâ€œhá»— trá»f trá»tc tuyá»n cá»sa chÃng tÃi. Bá»n cÃ³ thá»f chá»n ngÃ»n ngá»™ vÃ nhá»p mÃ kiÃi%u sá»Æn phá»©m cá»sa bá»n.

HÃy truy cá»p [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

TrÃn trang web há»— trá»f, bá»n cÃ³ thá»f tÃ-m thá»y sá»' Ä°iá»n thoá»i liÃn há»± cul%a chÃng tÃi tá»i quá»c gia bá»n CÃng nhÆ° cÃu trá»f lá»i cho cal% cÃu há»i thÆ°á»Æng gá»p (FAQ). á»ž má»™t sá»' quá»c gia, bá»n cÃ³ thá»f trÃ² chuyá»n vá»i má»™t trong nhá»™ng cÃìÆng tal% viÃn cá»sa chÃng tÃi vÃ Ä°Ãft cÃu há»i trá»tc tiá»p hoá»c gá»i cÃu há»i qua email. Bá»n cÃ³ thá»f tá»fi xuÃi l%ng phá»n má»™m TV má»i hoá»c hÆ°á»ng dá»n col% thÃi% Ä°á»c trÃn má»y tÃnh cá»sa bá»n.

20.4

Há»— trá»f vÃ sá»a chá»™a

Ä°á»f Ä°Æ°á»Æc há»— trá»f vÃ sá»a chá»™a, hal% gá»i Ä°Æ°á»Æng dÃcy nÃng ChÃfm sÃ³c KhÃich hÃ ng tá»i quá»c gia bá»n. CÃjc ká»¹ sÆ° dá»ch vá»c cá»sa chÃng tÃi sá»½ tiá»n hÃ nh sá»a chá»™a, ná»u cá»n thiá»t.

Col% thÃi% tÃ-m thÃcl%y sá»' Ä°iá»n thoá»i trong tÃ i liá»tu in Ä°i kÃ™m vá»i TV. Hoá»c tham khá»f trang web cá»sa chÃng tÃi tá»iÄ [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) vÃ chá»n quá»c gia cá»sa bá»n ná»u cá»n.

**Sá»' kiÃi%u vÃ sá»' sÃa-ri TV**

Bá»n cÃ³ thá»f Ä°Æ°á»Æc yá»u cá»u cung cá»p sá»' kiÃi%u sá»Æn phá»©m vÃ sá»' sÃa-ri TV. Col% thÃi% tÃ-m thÃcl%y nhá»™ng con sá»' naïy Æi% trÃn nhÃn bao bÃ- hoá»c trÃn nhÃn kiá»fu sá»Æn phá»©m á»Ý phÃa sau hoá»c phÃa dÆ°á»i cá»sa TV.



# An toÃ n vÃ báº£o quãº£n

21.1

## An toÃ n

### Quan trá»£ng

Äá»£c vÃ hiã»£ fu táº£t cáº£ cÃíc hÆ°á»£ng dáº£n an toÃ n trÆ°á»£c khi sã»£ dá»£ng TV. Má»£i hÆ° há»£ng do khÃ»ng tuÃn thã»£ cÃíc hÆ°á»£ng dáº£n sãº½ khÃ»ng Ä°Æ°á»£c báº£o hÃ nh.

### Rã»£i ro cháº£m Ä°á»£n hoãº£c chÃiy

- KhÃ»ng Ä°á»£f TV tiãº£p xÃºc vá»£i mÆ°a hoãº£c nÆ°á»£c. KhÃ»ng Ä°áº£t bÃ-nh chá»£a cháº£t lá»£ng, cháº£ng háº£n nhÆ° bÃ-nh hoa, gãº£n TV.Ã Náº£u cháº£t lá»£ng cháº£y lÃ»n trÃ»n hoãº£c vÃ o trong TV, hÃ»y ngãº£t TV khá»£i nguã»£n Ä°á»£n ngay láº£p tá»£c.Ã HÃ»y liÃ»n há»£t vá»£i Bá»£m pháº£n ChÃfm sÃ³c KhÃ»ng hÃ ng TV cá»£a Philips Ä°á»£f yÃ»u cáº£u kiã»£m tra TV trÆ°á»£c khi sã»£ dá»£ng.
- KhÃ»ng bao giá»£ Ä°á»£%o TV, Ä°á»£u khiã»£fn tá»£c« xa hoãº£c pin tiãº£p xÃºc vá»£i nhiã»£t Ä°á»£m quÃ»i cao. KhÃ»ng Ä°áº£t chÃ»ng gãº£n ngãº£n náº£n Ä°ang chÃiy, ngãº£n lá»£a hoãº£c cÃíc nguã»£n «n nhiã»£t khÃ»c, bao gã»£m cáº£ Ä°nh sÃ»ng máº£t trá»£i trá»£c tiãº£p.
- KhÃ»ng nhÃ»t váº£t thã»£ vÃ o cÃíc khe thÃ»ng giãº³ hoãº£c cÃíc lá»£— khÃ»c trÃ»n TV.
- KhÃ»ng bao giá»£ Ä°áº£t váº£t náº£ng trÃ»n dÃcy Ä°á»£n.
- TrÃ»n táº£o lá»£c kÃ»o cÃ»ng lÃ»n phÃch cáº£m Ä°á»£n. PhÃch cáº£m Ä°á»£n lá»£ng cÃ³ thã»£ gÃcy ra há»£c « quang Ä°á»£n hoãº£c chÃiy. Kiã»£m tra Ä°á»£m Ä°áº£m báº£o khi báº£n xoay mÃ n hÃ-nh TV, dÃcy Ä°á»£n khÃ»ng biã»£ kã»£o cÃ»ng.
- Äã»£f ngãº£t kãº£t ná»£i TV khá»£i nguã»£n Ä°á»£n, báº£n pháº£i ngãº£t kãº£t ná»£i phÃch cáº£m cá»£a TV. Khi ngãº£t kãº£t ná»£i nguã»£n, luÃ»n kÃ»o phÃch cáº£m, khÃ»ng Ä°Æ°á»£c kÃ»o dÃcy Ä°á»£n. Äãº£m báº£o báº£n cÃ³ thã»£ tiãº£p cáº£n phÃch cáº£m, dÃcy cÃip Ä°á»£n vÃ á»£ cáº£m Ä°á»£n báº£t kãº³ lÃ»c nÃ o.

### Rã»£i ro tá»£n thÆ°Æ»ng cho ngÆ°á»£i hoãº£c hÆ° há»£ng TV

- Cáº£n pháº£i cÃ³ hai ngÆ°á»£i Ä°á»£f nhãº£c vÃ khiÃ»ng TV náº£ng hÆ°n 25 kg hoãº£c 55 lb.
- Náº£u báº£n lÃ»p TV lÃ»n chÃ»n Ä°á»£n, chá»£o sã»£ dá»£ng chÃ»n Ä°áº£ kÃ»m theo. Siãº£t cháº£t chÃ»n Ä°áº£ vÃ o TV.Ã Äãº£t TV lÃ»n má»£t bá»£ máº£t pháº£ng ngang cÃ³ khãº£ nÃ»ng chá»£ Ä°Æ°á»£c trá»£ng lÆ°á»£ng cá»£a cáº£ TV vÃ

chÃ»n Ä°áº£.

- Khi treo tÆ°á»£ng, Ä°áº£m báº£o ráº£ng bá»£c tÆ°á»£ng Ä°á»£%o treo cÃ³ thã»£ chá»£ Ä°áº£c trá»£ng lÆ°á»£ng cá»£a TV má»£t cÃ»ch an toÃ n. TP Vision khÃ»ng chá»£ Ä°á»£n nhiã»£t Ä°á»£i vá»£i viã»£t gãº£n giÃ»i treo tÆ°á»£ng sai dáº£n Ä°áº£n tai náº£n, thÆ°Æ»ng tÃch hoãº£c hÆ° há»£ng.
- CÃíc bá»£m pháº£n cá»£a sãº£n pháº£m nÃ y Ä°Æ°á»£c lÃ m báº£ng thã»£ sy tinh. HÃ»y xã»£ lÃ½ cáº£n thãº£ Ä°á»£f trÃ»n bá»£ tá»£n thÆ°Æ»ng hoãº£c thã»£t háº£i.

#### Rã»£i ro gÃcy hÆ° há»£ng TV!

TrÆ°á»£c khi ná»£i TV vá»£i á»£ cáº£m Ä°á»£n, báº£o Ä°áº£m Ä°á»£n Ä°ip nguã»£n «n phÃ há»£p vá»£i giÃ»i trá»£ Ä°Æ°á»£c in trÃ»n máº£t sau TV. KhÃ»ng ná»£i TV vá»£i á»£ cáº£m Ä°á»£n náº£u khÃ»c Ä°á»£n thãº£.

### Rã»£i ro cÃ»n báº£ng

TV cÃ³ thã»£ rÆ°i ngÃ»e, gÃcy ra thÆ°Æ»ng tÃch cho ngÆ°á»£i hoãº£c tá»£ vong. CÃ³ thã»£ phÃ»ng trÃ»n nhiã»£t thÆ°Æ»ng tÃch, Ä°áº£c biã»£t lÃ tráº£ em, báº£ng cÃ»ch thã»£c hiã»£n cÃíc biã»£t phÃip Ä°Æ°n giãº£n sau Ä°á»£c:

- LUÃ»N Ä°áº£m báº£o TV khÃ»ng nhÃ» ra khá»£i mÃ»p cá»£a tá»£ Ä°á»£ng.
- LUÃ»N sã»£ dá»£ng tá»£ Ä°á»£ng hoãº£c chÃ»n Ä°áº£ hoãº£c cÃíc phÆ°Æ»ng phÃip treo tÆ°á»£ng mÃ nhÃ sãº£n xuãº£t TV khuyãº£n nhã»£.
- LUÃ»N sã»£ dá»£ng cÃíc váº£t dá»£ng cÃ³ thã»£ Ä°á»£i TV má»£t cÃ»ch an toÃ n.
- LUÃ»N cÃ»n dáº£n tráº£ em vá»£ sã»£ nguy hiã»£m cá»£a viã»£t leo trÃ»o trÃ»n tá»£s cao Ä°á»£f cháº£m vÃ o TV hoãº£c cÃíc náº£t Ä°á»£u khiã»£fn cá»£a TV.
- LUÃ»N Ä°i dÃcy Ä°á»£n vÃ dÃcy cÃip kãº£t ná»£i vá»£i TV cá»£a báº£n sao cho chÃ»ng khÃ»ng lÃ m váº£p ngÃ»e, kÃ»o hoãº£c vÆ°á»£ng chÃ»n.
- TUYã»£t Äãº£ KHÃ»NG Ä°áº£t TV trÃ»n bá»£ máº£t khÃ»ng báº£ng pháº£ng.
- TUYã»£t Äãº£ KHÃ»NG Ä°áº£t TV trÃ»n tá»£s cao (vã dá»£ nhÆ° tá»£s chÃ»n hoãº£c kãº£t sÃ»ch) mÃ khÃ»ng neo giá»£ cháº£c cháº£n cáº£ tá»£s vÃ TV vÃ o giÃ»i Ä°á»£i phÃ há»£p.
- TUYã»£t Äãº£ KHÃ»NG Ä°áº£t TV trÃ»n khÃ»n váº£i hoãº£c cÃíc cháº£t liã»£u khÃ»c cÃ³ thã»£ náº£m giá»£a TV vÃ tá»£s Ä°á»£ng.
- TUYã»£t Äãº£ KHÃ»NG Ä°áº£t cÃíc váº£t cháº£ng háº£n nhÆ° Ä°á»£ « chÆ°i vÃ bá»£ Ä°á»£u khiã»£fn tá»£c« xa cÃ³ thã»£ giãº£p tráº£ trÃ»o lÃ»n trÃ»n TV hoãº£c tá»£s cao nÆ°i Ä°áº£t TV.

Náº£u TV hiã»£n táº£i sãº½ Ä°Æ°á»£c giá»£ láº£i Ä°á»£f tiãº£p tá»£c dÃ»ng vÃ Ä°Æ°á»£c Ä°áº£t á»£ chá»£— khÃ»c, cÃ»ng pháº£i xem xÃ»t Ä°ip dá»£ng cÃíc biã»£t phÃip phÃ»ng ngã»£a kãº£f trÃ»n.

Rá»Şi ro vá»Ş pin

- KhẤ'ng nuá»t pin. CẤ³ nguy cÆi gẤcy ra bá»Şng hẤ³a há»Şc.
- Bá»™ Á'ía»Şu khiá»fn tá»« xa cẤ³ thá»f chá»©a pin Á'á»“ng xu/pin cẤ³c Ẩjo. Náºu nuá»t pháºfi pin Á'á»“ng xu/pin cẤ³c Ẩjo, cẤ³ thá»f gẤcy ra bá»Şng nghiẤm trá»Şng bẤn trong cÆi thá»f chá»% trong vẤ²ng 2 giá»Ş vẤ nguy cÆi dáºn Á'áoºn tá» vong.
- Giá» cẤic pin má»i vẤ pin Á'ÁÆ sá» dá»Şng trẤnh xa tráº» em.
- Náºu ngẤfn chá»©a pin khẤ'ng Á'Æº»Æc Á'Ấ³ng cháºt, hẤy ngá»«ng sá» dá»Şng sáºn pháºm vẤ giá» thiáºt bá» trẤnh xa tráº» em.
- Náºu báºn nghẤ© ráºng cẤ³ thá»f Á'ÁÆ nuá»t pháºfi pin hoáºc pin náºm bẤn trong báºt ká»³ bá»™ pháºn nẤ o cá»Şa cÆi thá»f, báºn cáºŞn pháºfi kiá»fm tra y táº ngay láºp tá»©c.
- Rá»Şi ro há»Şa hoáºn hoáºc phẤt ná»• náºu thay pin khẤ'ng Á'Áºng loáºi.
- Thay pin khẤ'ng Á'Áºng loáºi cẤ³ thá»f lẤ m há»Şng bá»™ pháºn an toẢ n (vẤ dá»Ş nhÆº trÆºá»Şng há»Şp sá» dá»Şng má»™t sá»' loáºi pin lithium).
- Viá»tc vá»©t bá»Ş pin vẤ o Á'á»'ng lá»a hay vẤ o lẤ² nÆºá»ng Á'ang nẤ³ng hoáºc nghiá»Şn Ẩ©p hay cáºt pin báºng mẤy cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin.
- Ẩá»f pin trong mẤi trÆºá»Şng cẤ³ nhiá»t Á'á»™ cá»±c cao cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin hoáºc lẤ m rá»Ş rá»% cháºt lá»Şng hoáºc khẤ dá»... chẤy.
- Pin dÆº»i Ẩp suáºt khẤ'ng khẤ cá»±c tháºp cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin hoáºc lẤ m rá»Ş rá»% cháºt lá»Şng hoáºc khẤ dá»... chẤy.

Rá»Şi ro quẤj nhiá»t

KhẤ'ng láºp TV trong khẤ'ng gian cháºt háºp. LuẤ'n chá»«a khoáºng trá»'ng tá»'i thiá»fu 10 cm hoáºc 4 inch quanh TV Á'á»f thẤ'ng giẤ³. Báºo Á'áoºm rẤ'm hoáºc cẤic váºt dá»Şng khẤic khẤ'ng che phá»Ş cẤic khe thẤ'ng giẤ³ cá»Şa TV.

Sáºm sẤ©t

RẤt phẤch cáºm Á'ía»Şn vẤ thẤjo cẤp Ẩfng-ten khá»Şi TV trÆºá»c khi cẤ³ sáºm sẤ©t.Ấ Khi trá»Şi cẤ³ sáºm sẤ©t, khẤ'ng cháºm vẤ o báºt ká»³ bá»™ pháºn nẤ o cá»Şa TV, dẤcy cẤp Á'ía»Şn hoáºc cẤp Ẩfng-ten.

Rá»Şi ro cho thẤnh lá»±c

TrẤnh sá» dá»Şng tai nghe nhẤ©t tai hoáºc chá»Şp Á'áoºu vá»i Ẩcm lÆºá»Şng lá»n hoáºc trong thá»Şi gian dẤ i.

Nhiá»t Á'á»™ tháºp

Náºu váºn chuyá»fn TV trong Á'ía»Şu kiá»Şn nhiá»t Á'á»™ dÆºá»i 5ÁºC hoáºc 41ÁºF, hẤy thẤjo bao bẤ- cá»Şa TV vẤ chá»Ş cho Á'áoºn khi nhiá»t Á'á»™ TV báºng nhiá»t Á'á»™ trong phẤ²ng má»i cáºm Á'ía»Şn vẤ o TV.

Ẩá»™ áºm

Trong nhá»'ng dá»«p hiáºm hoi, tẤy thuá»™c vẤ o nhiá»t Á'á»™ vẤ Á'á»™ áºm, ngÆºng tá»Ş nhá»Ş cẤ³ thá»f xáºy ra á»Ỗ bẤn trong cá»Şa kẤnh phẤa trÆºá»c TV (trẤn má»™t sá»' kiẤ%u). Ẩá»f ngẤfn cháºn Á'ía»Şu nẤ y, khẤ'ng Á'á»f TV tiáºp xáºc vá»i Ẩnh náºng trá»±c tiáºp, nhiá»t hoáºc Á'á»™ áºm cao. Náºu ngÆºng tá»Ş xáºy ra, nẤ³ sáº½ biáºn máºt má»™t cẤch tá»± nhiẤn trong khi TV hoalÆt Á'Á'Şng Á'Æº»Æc má»™t vẤ i giá»Ş.Ẩ áºm ngÆºng tá»Ş sáº½ khẤ'ng lẤ m hÆº TV hoáºc gẤcy ra sá»± cá»'.

21.2

ChẤfm sẤ³c mẤ n hẤ-nh

- KhẤ'ng cháºm, áºn, chẤ hoáºc gẤµ vẤ o mẤ n hẤ-nh báºng báºt ká»³ váºt gẤ-.
- RẤt phẤch cáºm Á'ía»Şn cá»Şa TV trÆºá»c khi lau chẤ'i.
- Nháº nhẤ ng lau chẤ'i TV vẤ khung báºng khẤfn má»Şm vẤ áºm. TrẤnh cháºm vẤ o Á'Á'n LED Ambilight\* á»Ỗ máºt sau cá»Şa TV. KhẤ'ng sá» dá»Şng cẤic cháºt nhÆº cá»n, hẤ³a cháºt hoáºc cháºt táºy rá»a gia dá»Şng cho TV.
- Ẩá»f trẤnh biáºn dáºng vẤ phai mẤ u, hẤy lau khẤ' nÆºá»c Á'á»Şng cẤ ng nhanh cẤ ng tá»t.
- TrẤnh Á'á»f hẤ-nh áºnh tẢ©nh cẤ ng nhiá»Şu cẤ ng tá»t. HẤ-nh áºnh tẢ©nh lẤ hẤ-nh áºnh Á'Æº»Æc giá»' nguyẤn trẤn mẤ n hẤ-nh trong thá»Şi gian dẤ i. HẤ-nh áºnh tẢ©nh bao gá»"m menu trẤn mẤ n hẤ-nh, thanh mẤ u Á'en, hiá»fn thá»« thá»Şi gian, v.v.. Náºu báºn pháºfi sá» dá»Şng hẤ-nh áºnh tẢ©nh, hẤy giáºm Á'á»™ tÆºjng pháºn vẤ Á'á»™ sẤjng cá»Şa mẤ n hẤ-nh Á'á»f trẤnh hÆº há»Şng mẤ n hẤ-nh.
- \* Á'Á'n LED Ambilight chá»% dẤ nh cho cẤic kiá»fu sáºn pháºm há»— trá»Æ chá»©c nẤfng Ambilight.

# Ä?iá»?u khoá°Fn sá» dá»¥ng

2022 Â© TP Vision Europe B.V. Bá°Fo lÆ°u má»?i quyá»?n.Ä Sá°Fn phá°©m nã y Ä'ÄÆ Ä'Æ°á»Æc Ä'Æ°a ra thá»« trÆ°á»Æng bá»?i TP Vision Europe B.V. hoá°-c má»™t trong CÃjc chi nhÃjnh cá»\$a TP Vision Europe B.V. sau Ä'Äcy gá»?i lÃ TP Vision, lÃ nhÃ sá°Fn xuá°¥t cá»\$a sá°Fn phá°©m. TP Vision lÃ nhãl bal%o halÆnh TV mã tá°p sÃjch nã y Ä'Æ°á»Æc Ä'Ä³ng gÄ³i kèlÆm theo. Philips vÃ Philips Shield Emblem lÃ CÃjc thÆ°Æing hiá»?u Ä'alÆ Ä'Äfng kyl? cá»\$a Koninklijke Philips N.V.

CÃjc Ä'á°-c tÃnh ká»¹ thuá°t cÃ³ thá»f Ä'Æ°á»Æc thay Ä'á»•i mã khÃ'ng thÃ'ng bãj°o trÆ°á»Æc. CÃjc thÆ°Æing hiá»?u lÃ tÃ i sá°Fn cá»\$a Koninklijke Philips N.V hoá°-c CÃjc chá»\$ sá»Ý há»~u tÆ°Æing á»©ng. TP Vision CÃ³ quyá»?n thay Ä'á»•i CÃjc sá°Fn phá°©m bá°¥t cá»© lÃ°c nã o mã khÃ'ng bá°-t buá»™c phá°Æi Ä'íá»?u chá»%nh cal?c sal%on phÃçl%om trÆ°á»Æc Ä'Ä³ cho phÃ¹ há»Æp.

TÃ i liá»?u Ä'Æ°á»Æc cung cá°¥p kèlÆm vá»~i TV vÃ hÆ°á»Æng dá°«n sÆ°l%o duÆng Ä'Æ°ÆjÆc lÆ°u trong bá»™ nhá»« cá»\$a TV hoá°-c Ä'Æ°ÆjÆc tá°Æi xuÃ'Æng tá»« trang web cá»\$a Philips tá°ji [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) Ä'Æ°á»Æc cho lÃ thÃch há»Æp cho má»¥c Ä'Äch sá» dá»¥ng cá»\$a há»± thá»Æng.

Ná»™i dung cá»\$a tÃ i liá»?u nã y Ä'Æ°á»Æc coi lÃ Ä'á°Sy Ä'á»\$ cho má»¥c Ä'Äch sá» dá»¥ng dá»± kiá°Æn cá»\$a há»± thá»Æng. Ná°Æu sá°Fn phá°©m, CÃjc bá»™ phá°n rá»?i hoá°-c CÃjch sá» dá»¥ng khÃjch vá»~i quy Ä'á»«nh trong tÃ i liá»?u nã y, thÃ~ ngÆ°á»Æi dÃ'ng phá°Æi kiá»fm tra tÃnh khá°Æ dá»¥ng vÃ hiá»?u lá»±c cá»\$a nÃ³. TP Vision Ä'á°Æm bá°Fo rá°Æng tÃ i liá»?u nã y khÃ'ng vi phá°Æm bá°¥t ká»³ bá°Æng sÃjng chá°Æ nã o cá»\$a Hoa Ká»³. KhÃ'ng CÃ³ sá»± bá°Fo hÃ nh nã o khÃjch Ä'Æ°á»Æc CÃ'ng bá» hay má°-c nhiÃÆn. TP Vision khÃ'ng chá»«u trÃjch nhiá»fm Ä'á»'i vá»~i bá°¥t ká»³ lá»—i nã o trong ná»™i dung cá»\$a tÃ i liá»?u nã y, CÃ©ng khÃ'ng chá»«u trÃjch nhiá»fm Ä'á»'i vá»~i bá°¥t ká»³ sá»± cá»' nã o phÃj sinh tá»« ná»™i dung trong tÃ i liá»?u nã y. CÃjc lá»—i Ä'Æ°á»Æc bãj°o CÃj cho Philips sá°½ Ä'Æ°á»Æc sá»a lã°ji cho hÆjÆp vÃ Ä'Æ°á»Æc xuá°¥t bá°Fn trÃÆn trang web há»— trá»Æ cá»\$a Philips ngay khi CÃ³ thá»f.

Ä?iá»?u khoá°Fn bá°Fo hÃ nh -Ä Rá»Si ro tá»•n há°ji, hÆ° há»Æng cho TV hoá°-c khÃ'ng Ä'Æ°á»Æc bá°Fo hÃ nh! KhÃ'ng bao giá»? cá»' gá°-ng tá»± sá»a chá»~a TV. Chá»%o sá» dá»¥ng TV vÃ CÃjc phá»¥ kiá»fm Ä'Äng vá»~i má»¥c Ä'Äch cá»\$a nhÃ sá°Fn xuá°¥t. Dá°¥u hiá»?u cá°Ænh bãj°o in trÃÆn má°-t sau cá»\$a TV cho biá°Æt rá»Si ro Ä'íá»Æn giá°t. Tuyá»±t Ä'á»'i khÃ'ng thÃj°o vá»? TV ra. LuÃ'n liÃÆn há»± vá»~i BÃ'Æ phÃçlÆn ChÃfm sÃ³c khÃjch hÃ ng TV cuì%oa Philips vá»? viá»±c bá°Fo trÃ~ hoá°-c sá»a chá»~a. Col? thÃÆl%o tÃ~m thÃçl?y sá» Ä'íá»Æn thoá°ji trong tÃ i liá»?u in Ä'í kÃ"m vá»~i TV.Ä Hoá°-c tham khá°Fo trang web cá»\$a chÃÆng tÃ'í tá°ji [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) Ä vÃ chá»Æn quá»c gia

cá»\$a bá°Æn ná°Æu cá°Æn. Má»?i thao tÃjch bá»« nghiÃÆm cá°¥m rÃµ rÃ ng trong tÃ i liá»?u nã y hoá°-c má»?i Ä'íá»Æu chá»%nh vÃ quy trÃ~nh lã°p rÃjph khÃ'ng Ä'Äng hÆ°á»Æng dá°«n hoá°-c khÃ'ng Ä'Æ°á»Æc phÃçp trong tÃ i liá»?u nã y Ä'á»Æu sá°½ lÃ m má°¥t quyá»Æn bá°Fo hÃ nh.

TÃnh nÃfng Pixel

Sá°Fn phá°©m TV nã y CÃ³ sá»' lÆ°á»Æng pixel mã u cao. Má°-c dÃ¹ mã n hÃ~nh nã y CÃ³ tá»· lá»± pixel hiá»?u quá°Æ lÃ 99,999% trá»Ý lÃÆn, nhÆ°ng CÃjc Ä'íá»Æm Ä'en hoá°-c Ä'íá»Æm sÃjng (Ä'á»Æ, xanh lÃj CÃcy hoá°-c xanh dÆ°Æing) vá°«n CÃ³ thá»f xuá°¥t hiá»?n liÃÆn tá»¥c trÃÆn mã n hÃ~nh. Ä?Ä³ lÃ Ä'á°-c tÃnh cá°¥u trÃÆc cá»\$a loá°ji mã n hÃ~nh nã y (theo CÃjc tiÃÆu chuá°©n chung cá»\$a ngÃ nh), khÃ'ng phá°Æi lÃ lá»—i ká»¹ thuá°t.

TuÃÆn theo CE

Qua tÃ i liá»?u nã y, TP Vision Europe B.V. tuyÃÆn bá»' rá°Æng TV nã y tuÃÆn thá»\$ CÃjc yÃÆu cá°Æu cá°Æn thiá°Æt vÃ CÃjc Ä'íá»Æu khoá°Fn CÃ³ liÃÆn quan khÃjch cá»\$a CÃjc Chá»%o thá»« 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (Eco Design) vÃ 2011/65/EC (RoHS).

TuÃÆn theo EMF

TP Vision sá°Fn xuá°¥t vÃ bãjnh nhiá»?u sá°Fn phá°©m hÆ°á»Æng Ä'á°Æn ngÆ°á»Æi tiÃÆu dÃ'ng, giá»'ng nhÆ° bá°¥t ká»³ thiá°Æt bá»« Ä'íá»Æn tá» naìÆo, nÃ³i chung CÃ³ khá°Æ nÃfng phÃj vÃ nhá°n tÃnh hiá»?u Ä'íá»Æn tá»«. Má»™t trong nhá»'ng nguyÃÆn tá°-c kinh doanh hÃ ng Ä'á°Æu cá»\$a TP Vision lÃ thá»±c hiá»?n tá°¥t cá°Æ CÃjc biá»Æn phÃj an toÃ n vÃ sá»©c khá»Æe cá°Æn thiá°Æt cho CÃjc sá°Fn phá°©m cá»\$a chÃÆng tÃ'í, tuÃÆn thá»\$ má»?i yÃÆu cá°Æu phÃj lÃ½ hiá»?n hÃ nh vÃ phÃ¹ há»Æp vá»~i CÃjc tiÃÆu chuá°©n vá»? TrÆ°á»Æng Ä?iá»Æn tá»« (EMF) Äjph dá»¥ng tá°ji thá»?i Ä'íá»Æm sá°Fn xuá°¥t sá°Fn phá°©m.

TP Vision cam ká°Æt phÃj triá»fñ, sá°Fn xuá°¥t vÃ tiá°Æp thá»« CÃjc sá°Fn phá°©m khÃ'ng gÃcy há°ji cho sá»©c khá»Æe. TP Vision xÃjch nhá°n rá°Æng ná°Æu CÃjc sá°Fn phá°©m Ä'Æ°á»Æc sá» dá»¥ng Ä'Äng nhÆ° má»¥c Ä'Äch sá» dá»¥ng ban Ä'á°Æu, CÃjc sá°Fn phá°©m Ä'Ä³ Ä'á»Æu an toÃ n Ä'á»f sá» dá»¥ng theo bá°Æng chá»©ng khoa há»Æc ngÃ y nay. TP Vision Ä'Ä³ng vai trÃ² tÃch cá»±c trong viá»±c soá°Æn thá°Fo CÃjc tiÃÆu chuá°©n quá»c tá°Æ vá»? Ä'íá»Æn tá»« (EMF) vÃ an toÃ n, Ä'íá»Æu nã y cho phÃçp tiÃÆn liá»?u trÆ°á»Æc sá»± phÃj triá»fñ cá»\$a CÃjc tiÃÆu chuá°©n Ä'á»f sá»m Ä'Æ°a vÃ o CÃjc sá°Fn phá°©m cá»\$a mã~nh.Ä

## Báº£n quyá»¿n

### 23.1

#### HDMI

##### HDMI

Căĩc thuáºt ngá»¿ HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface văĩ lăĩ-găĩ HDMI lăĩ căĩc nhăĩn hiá»¿u thăºējing máºji hoáºc căĩc nhăĩn hiá»¿u thăºējing máºji ĂĩĂĩ Ăĩfng kăĩ cá»¿a căĩng ty HDMI Licensing Administrator, Inc.



### 23.2

#### Dolby ATMOS

##### Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS văĩ biá»¿fu tăºá»¿ng chá»¿ D kăĩp lăĩ căĩc nhăĩn hiá»¿u ĂĩĂĩ Ăĩfng kăĩ cá»¿a Dolby Laboratories Licensing Corporation.  
Sáº£n xuáºt theo giáºy phăĩp cá»¿a Dolby Laboratories.  
Sáº£n pháºm báº£o máºt khăĩng Ăĩăºă»¿c căĩng bá»¿.  
Copyright Â© 2012ăĩ2021 Dolby Laboratories.  
Báº£o lăĩu má»¿i quyá»¿n.



### 23.3

#### DTS-HD

##### DTS-HD

Để xem bằng sáng chế DTS, hãy xem <http://patents.dts.com>.  
Săĩn xuăĩ theo giáĩy phăĩp của DTS Licensing Limited. DTS, Biăĩu tăĩng, DTS và Biăĩu tăĩng đĩ kèm, DTS-HD, cũĩg nhăĩ logo DTS-HD là căĩc thăĩng hiăĩ đăĩ đăĩng kĩ hoăĩc thăĩng hiăĩ của DTS, Inc. tăĩ Hoa Kĩ và/hoăĩc căĩc quốĩ gia khăĩc. © DTS, Inc. BăĩO LăĩU MỌĩ QUYỀN.



### 23.4

#### Liăĩn minh Wi-Fi

##### Wi-Fi

Logo Wi-Fi CERTIFIEDăĩ, căĩ thăºējing hiá»¿u ĂĩĂĩ Ăĩfng kăĩ cá»¿a Wi-Fi Allianceăĩ.



### 23.5

#### Kensington

##### (Náºĩu căĩ³)

Kensington văĩ Micro Saver lăĩ căĩc thăºējing hiá»¿u ĂĩĂĩ Ăĩfng kăĩ táºji Hoa Kăĩ cá»¿a ACCO World Corporation căĩng vá»¿i căĩc Ăĩfng kăĩ ĂĩĂĩ Ăĩăºă»¿c cháºp thuáºn văĩ Ăĩang chá»¿ cháºp thuáºn táºji căĩc năĩăºă»¿c khăĩc trăĩn thăĩg giá»¿i.



### 23.6

#### Thăºējing hiăĩđĩu khăĩc

Tăĩt cáºē căĩc thăºējing hiá»¿u ĂĩĂĩ Ăĩfng kăĩ văĩ chăĩa Ăĩfng kăĩ lăĩ tăĩ sáº£n cá»¿a căĩc chá»¿s sá»¿ĩ há»¿u thăºējing á»¿ng.

Tuy<sup>3</sup> n bá»' miá»...n  
 trá»« tr<sup>3</sup>ich nhiá»<sup>3</sup>m  
 Ä'á»'i vá»»i c<sup>3</sup>ic dá»«ch  
 vá»¥ v<sup>3</sup> /hoá<sup>3</sup>·c  
 phá<sup>3</sup>sn má»<sup>3</sup>m do  
 b<sup>3</sup>n thá»© ba cung  
 cá<sup>3</sup>¥p

C<sup>3</sup>ic dá»«ch vá»¥ v<sup>3</sup> /hoá<sup>3</sup>·c phá<sup>3</sup>sn má»<sup>3</sup>m do b<sup>3</sup>n thá»©  
 ba cung cá<sup>3</sup>¥p c<sup>3</sup>á thá»f Ä'Æ'á»«c thay Ä'á»•i, bá»« tá<sup>3</sup>im  
 ho<sup>3</sup>En hoá<sup>3</sup>·c chá<sup>3</sup>¥m dá»©t m<sup>3</sup> kh<sup>3</sup>ng cá<sup>3</sup>sn th<sup>3</sup>ng b<sup>3</sup>jo  
 trÆ'á»»c. TP Vision kh<sup>3</sup>ng chá»«u tr<sup>3</sup>ich nhiá»<sup>3</sup>m trong  
 nhá»ng t<sup>3</sup>-nh huá»ng n<sup>3</sup> y.

Má»¥c lá»¥c

|                                          |    |                                               |    |
|------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|----|
| <b>Ã</b>                                 |    |                                               |    |
| Ã,m thanh, cÃ i Ä'áº:t kiá»fu            | 35 | Káo¿t ná»'i khÃ'ng dÃcy                       | 28 |
| <b>á</b>                                 |    | Káo¿t ná»'i má»ing                            | 28 |
| á»ng dá»¥ng                              | 30 | KhÃ³a kÃnh                                    | 19 |
| <b>B</b>                                 |    | KhÃ'i phá»¥c tÃ'y chá»n cÃ i Ä'áº:t gá»'c     | 39 |
| Bluetooth                                | 26 | Kháºc phá»¥c sá»± cá»'                        | 51 |
| Bluetooth, Chá»n thiáo¿t bá»             | 26 | Khoáo£ng cÃjch xem                            | 6  |
| Bluetooth, Gá»j bá»n thiáo¿t bá»         | 26 | Kiá»fm tra viá»¥c nháo                        | 14 |
| Bluetooth, Thiáo¿t bá»                   | 26 | <b>L</b>                                      |    |
| <b>C</b>                                 |    | LiÃnh há»¥ vá»i Philips                       | 53 |
| CÃ i Ä'áº:t Android                      | 29 | <b>M</b>                                      |    |
| CÃ i Ä'áº:t hÃ-nh áº£nh                  | 34 | Má»ing, cÃ i Ä'áº:t                           | 29 |
| CÃ i Ä'áº:t há»— trá»£ tiáo¿p cá»n       | 40 | Má»ing, CÃ³ dÃcy                              | 28 |
| CÃ i Ä'áº:t kÃnh, CÃjp                   | 14 | Má»ing, KhÃ'ng dÃcy                           | 28 |
| CÃ i Ä'áº:t kÃnh, Vá»¥ tinh              | 12 | <b>N</b>                                      |    |
| CÃ i Ä'áº:t kÃnh, Ä,ng ten               | 14 | NgÃ'n ngá»¯ phá»¥ Ä'á»n                       | 39 |
| CÃ i Ä'áº:t thá»\$ cÃ'ng                 | 15 | NgÃ'n ngÆ'lf Äcm thanh                        | 39 |
| CÃ i Ä'áº:t tiáo¿t kiá»¥m                | 36 | Nguá»“n vÃ o bá»« cháº-n                      | 19 |
| Cá»p nháo¿t kÃnh tá»± Ä'á»™ng            | 16 | NgÆ'ng sá» dá»¥ng                             | 48 |
| Cháo¥t lÆ'á»£ng thu tÃn hiá»¥u           | 14 | <b>P</b>                                      |    |
| Cháo¿ Ä'á»™ Äcm thanh                    | 35 | PhÃcn loáo¿ji Ä'á»™ tuá»•i                    | 19 |
| Cháo¿ Ä'á»™ hiá»fn thá»                  | 34 | PhÃcn loáo¿ji Ä'á»™ tuá»•i dÃ nh cho cha máº¹ | 19 |
| ChÃfm sÃ³c khÃjch hÃ ng                  | 53 | Pháo£n má»n, cá»p nháo¿t                      | 47 |
| ChÃfm sÃ³c mÃ n hÃ-nh                    | 56 | Phiáo¿u thÃ'ng tin sáo£n phá»©m               | 48 |
| <b>D</b>                                 |    | PhÆ'£ing tiá»¥n                               | 41 |
| Danh sÃjch kÃnh                          | 17 | <b>Q</b>                                      |    |
| Danh sÃjch kÃnh                          | 17 | Quyá»n kiá»fm soÃjt cá»\$a cha máº¹           | 19 |
| Danh sÃjch kÃnh, má»¥                    | 17 | <b>S</b>                                      |    |
| Dá»¯ liá»¥u HÆ'á»ng dá»«n TV             | 43 | Sáo»p xá»¿p Danh sÃjch kÃnh                   | 18 |
| <b>F</b>                                 |    | Sá»a chá»a                                    | 53 |
| Freeview Play                            | 45 | <b>T</b>                                      |    |
| Freeview Play, Danh sÃjch kÃnh           | 18 | TÃ-m kiáo¿m kÃnh                              | 18 |
| <b>H</b>                                 |    | Tá»¥p phÆ'£ing tiá»¥n, tá»« á»• USB           | 41 |
| HÃ-nh áº£nh, video vÃ nháo¿c             | 41 | Teletext                                      | 37 |
| HÃ-nh áº£nh, Ä'á»«nch dá»ing hÃ-nh áº£nh | 34 | Thái%oi bol%o TV hoÃfl£c pin                  | 48 |
| HÃ'lf trá»£ trÆ'£c tuyÃl                 | 53 | TV tÆ'£ing tÃjc                               | 21 |
| HÃ'lf trá»£, trÆ'£c tuyÃl                | 53 | TV tÆ'£ing tÃjc, giá»i thiá»¥u                | 20 |
| HbbTV                                    | 21 | <b>V</b>                                      |    |
| Home                                     | 4  | Váo¥n Ä'á»n, Ä,m thanh                        | 52 |
| HÆ'á»ng dá»«n an toÃ n                   | 55 | Váo¥n Ä'á»n, Hi£nh al%nh                      | 51 |
| HÆ'á»ng dá»«n káo¿t ná»'i                | 22 | Váo¥n Ä'á»n, KÃnh                             | 51 |
| HÆ'á»ng dá»«n TV                         | 43 | Váo¥n Ä'á»n, Káo¿t ná»'i HDMI                 | 52 |
| <b>I</b>                                 |    | Váo¥n Ä'á»n, Káo¿t ná»'i USB                  | 52 |
| iTV                                      | 20 | Váo¥n Ä'á»n, Káo¿t ná»'i, Internet            | 53 |
| <b>K</b>                                 |    | Váo¥n Ä'á»n, Káo¿t ná»'i, Wi-Fi               | 53 |
| KÃnh                                     | 17 | Váo¥n Ä'á»n, NgÃ'n ngá»¯ menu sai             | 53 |
| KÃnh radio                               | 17 | Váo¥n Ä'á»n, Äliá»u khiá»fn tá»« xa           | 51 |
| KÃnh, CÃ i Ä'áº:t                        | 16 | Vil£ trill TV                                 | 6  |
| KÃnh, Cá»p nháo¿t                        | 16 | VÃfn bá»£n ká»¹ thuáo¿t sá»'                  | 37 |
| KÃnh, cá»p nháo¿t kÃnh tá»± Ä'á»™ng      | 16 | <b>W</b>                                      |    |
| KÃnh, cá»p nháo¿t kÃnh thá»\$ cÃ'ng      | 16 | Wi-Fi                                         | 28 |
| KÃnh, chuyá»fn kÃnh                      | 18 | <b>X</b>                                      |    |
| KÃnh, HÆ'á»ng dá»«n TV                   | 43 | Xem TV                                        | 18 |
| KÃnh, phÃcn loáo¿ji Ä'á»™ tuá»•i         | 19 | <b>Ä</b>                                      |    |
| Káo¿t ná»'i cÃ³ dÃcy                     | 28 |                                               |    |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Ä,ng-ten, CÄ i Ä'á°-t thá»\$ cÄ'ng  | 15 |
| Ää°-t mÄE PIN                       | 19 |
| Äiá»u khiá»fn tá»« xa, pin          | 10 |
| ÄÄfng kÄ½ sá°En phá°©m cá»\$a bá°in | 51 |



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)