

**PHILIPS**

Television

OLED857 Series

# HỆ°á»»ng dá°«n sá» dá»¥ng

48OLED857  
55OLED857  
65OLED857

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

# Ná»™i dung

<b>1 ChÄfm sÃ³c mã n hÃ-nh OLED</b>	<b>4</b>	<b>8.13 Mãjy quay</b>	<b>37</b>
<b>2 Mã n hÃ-nh chÃnh</b>	<b>6</b>	<b>8.14 Mãjy vi tÃnh</b>	<b>38</b>
2.1 Mã n hÃ-nh Home vÃ KÃnh	6	<b>9 Ká»t ná»i Android TV cá»ša</b>	<b>39</b>
2.2 Cá»p nhá»t mã n hÃ-nh Home	6	<b>bá»n</b>	
2.3 á»ng dá»ng vÃ Bá»™ sÆ»u tá»p Smart TV	7	9.1 Má»ng vÃ Internet	39
2.4 Má»Y Mã n hÃ-nh chÃnh	7	9.2 TÃ i khoá»n Google	41
<b>3 Thiá»t lá»p</b>	<b>8</b>	9.3 á»ng dá»ng Bá»™ sÆ»u tá»p Smart TV	41
3.1 TÃ-m hiá»fu vá» an toÃ n	8	<b>10 á»ng dá»ng</b>	<b>43</b>
3.2 ChÃn Ä'á» TV vÃ giÃj treo tÆá»ng	8	10.1 Giá»i thiá»fu vá» á»ng dá»ng	43
3.3 Má»o Ä'á»t TV	8	10.2 Google Play	43
3.4 CÃp nguá»n	8	10.3 Bá»t Ä'á»su hoá»c ngá»ng á»ng	44
3.5 CÃp Äfng-ten	9	dá»ng	
3.6 Chá»fo thu vá»t tinh	9	10.4 KhÃ³a á»ng dá»ng	44
<b>4 Äiá»u khiá»fn tá» xa</b>	<b>10</b>	10.5 Quá»n lÃ½ á»ng dá»ng	46
4.1 Tá»ng quan vá» phÃm	10	10.6 Bá»™ nhá»	46
4.2 GhÃ©p ná»i bá»™ Ä'íá»u khiá»fn tá» xa	11	<b>11 Internet</b>	<b>47</b>
cá»ša bá»n vá»i TV		11.1 Khá»Yi Ä'á»™ng Internet	47
4.3 TÃ-m kiá»m bá»ng giá»ng nÃi	12	11.2 TÃ'y chá»n cho Internet	47
4.4 Cá»fm biá»n IR	12	<b>12 Menu Thao tÃc nhanh</b>	<b>48</b>
4.5 Pin	12	<b>13 Nguá»n</b>	<b>49</b>
4.6 LÃ m sá»ich	13	13.1 Chuyá»fn sang má»™t thiá»t bá»	49
<b>5 Bá»t vÃ tá»t</b>	<b>14</b>	13.2 TÃ'y chá»n cho Ä'á»su vÃ o TV	49
5.1 Bá»t hoá»c Chá» Ä'á»™ chá»	14	13.3 TÃn vÃ loá»i thiá»t bá»	49
5.2 CÃc phÃm trÃn TV	14	13.4 QuÃ©t lá»i ká»t ná»i	49
<b>6 CÃc kÃnh</b>	<b>15</b>	<b>14 Má»ng</b>	<b>51</b>
6.1 CÃ i Ä'á»t kÃnh	15	14.1 Mã»ng	51
6.2 Danh sÃich kÃnh	15	14.2 Bluetooth®	51
6.3 Sá»p xá»p Danh sÃich kÃnh	15	<b>15 Calèi Ä'Äflet</b>	<b>52</b>
6.4 Xem kÃnh	16	15.1 Hilènh ài»nh	52
6.5 CÃc kÃnh Æ»a thÃch	19	15.2 Ä,m thanh	56
6.6 VÃfn bá»n / Teletext	20	15.3 CÃ i Ä'á»t Ambilight	60
6.7 TV tÆÆjng tÃc	21	15.4 CÃ i Ä'á»t tiá»t kiá»m	62
<b>7 CÃ i Ä'á»t kÃnh</b>	<b>23</b>	15.5 CÃ i Ä'á»t chung	62
7.1 CÃ i Ä'á»t vá»t tinh	23	15.6 CÃc cÃ i Ä'á»t Äiá»ng há»", Khu vá»±c	66
7.2 CÃ i Ä'á»t Äfng-ten	26	vÃ NgÃ'n ngá»	
7.3 Bá»n sao danh sÃich kÃnh	29	15.7 CÃ i Ä'á»t Android	67
<b>8 Ká»t ná»i cÃc thiá»t bá»</b>	<b>31</b>	15.8 CÃ i Ä'á»t Truy cá»p phá»• biá»n	67
8.1 Giá»i thiá»fu vá» ká»t ná»i	31	15.9 CÃ i Ä'á»t KhÃ³a	67
8.2 CAM cÃ³ Thá» thÃng minh - CI+	32	<b>16 Video, hÃ-nh á»nh vÃ nhá»c</b>	<b>69</b>
8.3 Há»t thá»ng rá»p hÃjt tá»i gia - HTS	33	16.1 Tá» mãjy tÃnh hoá»c NAS	69
8.4 Äiá»n thoá»i thÃng minh vÃ mãjy tÃnh	34	16.2 Menu Má»c Æ»a thÃch	69
bá»ng		16.3 Menu Phá»• biá»n nhá»t vÃ menu ÄiÄf	69
8.5 Äiá»su Ä'Ä©a Blu-ray	34	phÃjt gá»n Ä'Äy	
8.6 Bluetooth®	34	16.4 Tá»« ká»t ná»i USB	69
8.7 Tai nghe	35	16.5 PhÃjt video cá»ša bá»n	70
8.8 Bá»™ Ä'íá»u khiá»fn trÃ² chÆji	35	16.6 Xem á»nh cá»ša bá»n	70
8.9 á» cá»ng USB	35	16.7 PhÃjt nhá»c cá»ša bá»n	72
8.10 BÃ n phÃm USB	36	<b>17 HÆá»ng dá»n TV</b>	<b>73</b>
8.11 á» USB flash	37	17.1 Nhá»ng thá»© bá»n cá»n	73
8.12 Camera chá»p á»nh	37	17.2 Dá» liá»fu HÆá»ng dá»n TV	73

17.3 Sá» dá»Ýng HÆ°á»ng dá°«n TV	73	28.1 ÄÄfng kÃ½ TV cá»a bá°jn	95
<b>18 Ghi hÃ¬nh vÃ tá°jm dá»«ng TV 75</b>		28.2 Sá» dá»Ýng Trá»£ giÃ°p	95
18.1 Ghi dá» ¯ liá»±u	75	28.3 Chá°©n ÄoÄjn TV vÃ Tá»± chá°©n ÄoÄjn	95
18.2 Tá°jm dá»«ng TV	76	28.4 Khá°¯c phá»Ýc sá»± cá»'	96
<b>19 Äiá»±n thoa°ji thÃ ´ng minh vÃ mÃjy tÃnh bá°£ng</b>	<b>78</b>	28.5 Trá»£ giÃ°p trÆ°íc tuyÄn	98
19.1 Philips TV Remote App	78	28.6 Há»— trá»£ vÃ sá»a chá»¯a	98
19.2 Google Cast	78	<b>29 An toÃ n vÃ chÃfm sÃ³c</b>	<b>100</b>
<b>20 TrÃ² chÆji</b>	<b>79</b>	29.1 An toÃ n	100
20.1 Nhá»¯ng thá»© bá°jn cá°n	79	29.2 ChÃfm sÃ³c mÃ n hÃ¬nh	101
20.2 Tay cá°m trÃ² chÆji	79	29.3 ChÃfm sÃ³c vÃ bá°£o dÆ°á»ng da thuá»™c	101
20.3 ChÆji trÃ² chÆji tá»« bá»™ Äiá»±u khiá»fn trÃ² chÆji hoá°c mÃjy vi tÃnh	79	<b>30 Äiá»±u khoá°fn sá» dá»Ýng</b>	<b>103</b>
20.4 Thanh Äiá»±u khiá»fn trÃ² chÆji	79	30.1 Äiá»±u khoá°fn sá» dá»Ýng - TV	103
<b>21 Ambilight</b>	<b>81</b>	30.2 Äiá»±u khoá°fn sá» dá»Ýng - Smart TV	104
21.1 Kiá»fu Ambilight	81	30.3 Äiá»±u khoá°fn sá» dá»Ýng - Bá»™ sÆ°u tá°p Smart TV	104
21.2 Tá°t Ambilight	81	<b>31 Bá°fn quyá»n</b>	<b>105</b>
21.3 CÃ i Äá°t Ambilight	81	31.1 HDMI	105
21.4 Chá°¿ Äá»™ Änh sÃjng phÃ²ng chá»	82	31.2 HEVC Advance	105
21.5 BÃjo thá»©©c	82	31.3 NVIDIA G-SYNC	105
21.6 Ambisleep	82	31.4 AMD FreeSync Premium	105
21.7 Tiá»±n Äh má»Ý rá»™ng Ambilight	83	31.5 Dolby Vision vÃ Dolby Atmos	105
21.8 Cá»±c quang	84	31.6 IMAX Enhanced	105
<b>22 CÃj lá»±a chá»n hÃ ng Äá°u</b>	<b>85</b>	31.7 DTS-HD	105
22.1 Giá»i thiá»±u vá» CÃj lá»±a chá»n hÃ ng Äá°u	85	31.8 DTS Play-Fi	106
22.2 Hiá»±n cÃ³ trÃ²n TV	85	31.9 LiÃ²n minh Wi-Fi	106
22.3 Video theo yÃu cá°u	86	31.10 Kensington	106
<b>23 Freeview Play</b>	<b>87</b>	31.11 ThÆ°Æjng hiÃ²i fu khaic	106
23.1 Giá»i thiá»±u vá» Freeview Play	87	<b>32 TuyÃ²n bá»' miá»...n trá»«</b>	<b>107</b>
23.2 Sá» dá»Ýng Freeview Play	87	trÃjch nhiá»±m Äá»'i vá»i cÃj dá»«ch vá»Ý vÃ /hoá°c phá°n má»m do bÃ²n thá»©© ba cung cá°p	
<b>24 Netflix</b>	<b>88</b>	Má»Ýc lá»Ýc	<b>108</b>
<b>25 Alexa</b>	<b>89</b>		
25.1 ThÃ ´ng tin vá» Alexa	89		
25.2 Sá» dá»Ýng Alexa	89		
<b>26 Phá°n má»m</b>	<b>90</b>		
26.1 Cá°p nhá°t phá°n má»m	90		
26.2 PhiÃ²n bá°fn phá°n má»m	90		
26.3 Tá»± Äá»™ng cá°p nhá°t phá°n má»m	91		
26.4 Xem lá»«ch sá» cá°p nhá°t phá°n má»m	91		
26.5 Phá°n má»m mÃ£ nguá»n má»Ý	91		
26.6 Giá°Ýy phÃ©p nguá»n má»Ý	91		
<b>27 Äá°c tÃnh ká»¹ thuá°t</b>	<b>92</b>		
27.1 MÃ 'i trÆ°Æj£ng	92		
27.2 ÄiÄ£n nÃfng	92		
27.3 Há»± Äiá»±u hÃ nh	93		
27.4 Thu nhá°n	93		
27.5 Dá°jng mÃ n hÃ¬nh	93		
27.6 Äá»™ phÃ²n giá°£i Äá°u vÃ o mÃ n hÃ¬nh	93		
27.7 Khá°£ nÃfng ká°¿t ná»i	93		
27.8 Ä, m thanh	94		
27.9 Äa phÆ°Æjng tiá»±n	94		
<b>28 Trá»£ giÃ°p vÃ há»— trá»£</b>	<b>95</b>		

# Chăm sóc màn hình OLED

Màn hình OLED là công nghệ tiên tiến và kết hợp với Công cụ Chất lượng hình ảnh của chúng tôi, công nghệ này đã đạt được một số giải thưởng xuất sắc. Để đảm bảo TV của bạn luôn cung cấp hiệu suất tốt nhất có thể, đôi khi TV sẽ thực hiện quy trình làm sạch màn hình trong khi ở chế độ chờ.

Nếu bạn không bao giờ đặt TV ở chế độ chờ, bạn sẽ thường xuyên được thông báo trên màn hình rằng màn hình cần thực hiện quy trình làm sạch này. Hãy luôn làm theo các hướng dẫn này. Việc trì hoãn quá trình này nhiều lần có thể dẫn đến hiện tượng lưu ảnh, vốn có thể làm mất hiệu lực bảo hành.

Nên đặt TV ở chế độ chờ để thực hiện quy trình làm sạch dưới nền.

Chúng tôi cũng khuyên bạn nên tránh liên tục hiển thị hình ảnh tĩnh hoặc các phần tĩnh trong hình ảnh chuyển động (như thanh biểu ngữ tin tức, tỷ số bóng đá, HUD trò chơi ...).

## Làm mới màn hình TV

Để bảo vệ màn hình, OLED TV cần được làm mới theo thời gian.

Quá trình làm mới có 2 loại:

- **Làm mới thông thường:** Quá trình này sẽ diễn ra tự động và mất vài phút với TV ở chế độ chờ.
- **Làm mới hoàn toàn:** Quá trình này sẽ mất vài phút và phải do khách hàng kích hoạt.

**Để cho phép OLED TV tiến hành quá trình làm mới đúng cách, vui lòng thực hiện như sau:**

- Đối với quá trình làm mới thông thường diễn ra tự động, hãy luôn sử dụng điều khiển để tắt TV và đảm bảo TV luôn cắm nguồn.
- Khi thông báo làm mới thông thường xuất hiện trên màn hình TV, hãy làm theo các hướng dẫn trên màn hình.
- Có thể kích hoạt thủ công quy trình làm mới hoàn toàn thông qua **Cài đặt > Cài đặt chung > Nâng cao > Các cài đặt màn hình OLED > Xóa ảnh dư**. Thông báo nhắc nhở cũng có thể được hiển thị trên TV để yêu cầu người dùng thực hiện làm mới hoàn toàn, vui lòng làm theo hướng dẫn và đảm bảo TV được cắm nguồn liên tục để cho phép hoàn tất toàn bộ quy trình. Quá trình này sẽ mất vài phút. Quy trình làm mới hoàn toàn chỉ được thực hiện khi ảnh dư xuất hiện trên màn hình ngay cả khi đã hết 8 giờ ở chế độ chờ. Thực hiện **Xóa ảnh dư** thủ công quá thường xuyên có thể làm giảm tuổi thọ của màn hình OLED. Tuy nhiên, điều quan trọng là phải cho phép các chu kỳ làm mới, khi TV yêu cầu.
- Không được chạm vào hoặc đè ép lên màn hình TV trong suốt quá trình làm mới.
- Luôn sử dụng thiết bị điều khiển từ xa để tắt TV và đảm bảo TV luôn cắm nguồn khi quá trình làm mới được kích hoạt.

\* **Lưu ý:** Để có được chất lượng hình ảnh tốt nhất, quá trình

này là thiết yếu. Chúng tôi không thể chấp nhận bất kỳ yêu cầu sửa chữa, đổi trả hoặc bảo hành nào thay cho hiện tượng dư ảnh trong và/hoặc ngoài thời hạn bảo hành nếu có bằng chứng rõ ràng rằng thiết bị đã không hoàn tất quá trình làm mới một cách thường xuyên. Đây cũng là trường hợp khi TV được sử dụng chủ yếu để chơi game với nội dung tĩnh trên màn hình, TV chỉ được sử dụng để xem các kênh tin tức (với các thanh biểu ngữ tin tức tĩnh) hoặc các trường hợp sử dụng tương tự khác có hàm ý là tăng nguy cơ duy trì hiệu ứng lưu ảnh màn hình. Lỗi này không nằm trong phạm vi bảo hành.

## Lưu ý đặc biệt dành cho OLED TV

OLED (Điốt phát quang hữu cơ) có thể bị lỗi lưu ảnh trên màn hình (do đặc tính của vật liệu) khi hình ảnh được hiển thị liên tục trong một khoảng thời gian dài hoặc cùng một hình ảnh được hiển thị nhiều lần. Vì vậy, chúng tôi đặc biệt khuyến nghị bạn cần làm theo các hướng dẫn chăm sóc OLED TV dưới đây:

- Không được hiển thị liên tục một hình ảnh tĩnh hoặc hiển thị cùng một hình ảnh trong hơn 10 phút.
- Khuyến nghị sử dụng **ECO**, **Rap chiếu phim tại nhà HDR** hoặc **Dolby Vision Tối** làm kiểu hình ảnh trong điều kiện xem phim thông thường tại nhà.
- Khuyến nghị sử dụng cài đặt **Độ tương phản OLED** là 50 hoặc thấp hơn trong các cài đặt hình ảnh khi chơi game hoặc xem chương trình TV có logo hay đồng hồ trên bất kỳ phần nào của màn hình.
- Tắt Hiển thị trên màn hình (ví dụ như menu chính) của chương trình ứng dụng TV khi không sử dụng.
- Tắt Hiển thị trên màn hình của các thiết bị video bên ngoài đã kết nối (ví dụ như đầu đĩa DVD). Để biết chi tiết, vui lòng tham khảo tài liệu hướng dẫn dành cho thiết bị đã kết nối.
- Tránh hiển thị hình ảnh video có gam màu sáng (kể cả màu trắng), văn bản, đồng hồ hoặc logo trên bất kỳ phần nào của màn hình trong thời gian dài.
- Sử dụng **Màn hình rộng** hoặc **Lắp đầy màn hình** làm tùy chọn định dạng hình ảnh (xem cài đặt hình ảnh TV).
- Luôn xem video ở chế độ toàn màn hình thay vì cửa sổ nhỏ trên màn hình TV. (ví dụ như video trên trang trình duyệt internet)
- Không được gắn bất kỳ nhãn hoặc nhãn dán nào lên màn hình OLED để giảm khả năng xảy ra hiện tượng dư ảnh.
- Màn hình LED hữu cơ (OLED) cực kỳ nhạy cảm với khí hậu khắc nghiệt và các yếu tố bên ngoài, chẳng hạn như đặt màn hình trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời và/hoặc tia cực tím cũng như nhiệt độ môi trường không phù hợp, dẫn đến giảm độ trung, độ sáng và tuổi thọ của màn hình OLED, giảm điểm ảnh và hư hại không thể khắc phục và/hoặc lỗi của màn hình. Xin lưu ý rằng bảo hành không áp dụng cho các vấn đề phát sinh trực tiếp hoặc gián tiếp từ việc sử dụng không phù hợp với các hướng dẫn sản phẩm này.

Hiển thị một hình ảnh tĩnh trong thời gian dài có thể gây ra hiện tượng dính hình. Hiện tượng này là đặc tính bình thường đối với tấm nền OLED và không phải là khuyết điểm của TV. Tránh hiển thị một ảnh cố định trên màn hình TV trong một thời gian dài.

## Trình bảo vệ màn hình

Để giảm tình trạng dư ảnh trên màn hình TV, màn hình chờ (logo PHILIPS chuyển động) sẽ được kích hoạt trong các trường hợp này.

- khi các thành phần menu cài đặt tĩnh được hiển thị trên màn hình trong hơn 2 phút.
- khi các thành phần menu cài đặt tĩnh của Ứng dụng được hiển thị trên màn hình trong hơn 2 phút.
- khi Teletext được hiển thị trong hơn 2 phút.

Màn hình chờ có thể không được kích hoạt trong các trường hợp này.

- tạm dừng phát lại trên một nguồn bên ngoài (ví dụ: HDMI), vì khi đó TV không hiển thị các thành phần menu cài đặt tĩnh.

Khi màn hình chờ hiện hoạt, có thể đóng màn hình chờ bằng cách nhấn bất kỳ phím nào trên điều khiển từ xa. Các thao tác khác như cắm USB hoặc chiếu nội dung sẽ được thực thi trong nền, nhưng các hoạt động này sẽ không làm gián đoạn màn hình chờ.

### **TV của Philips được trang bị các tính năng sau đây để chăm**

#### **sóc màn hình OLED:**

- **Quá trình làm mới tự động**

Tiến hành quá trình làm mới màn hình khi cần.

- **Điều khiển độ sáng màn hình tự động**

Giảm dần độ sáng màn hình khi TV hiển thị hình ảnh tĩnh trong thời gian dài.

- **Trình bảo vệ màn hình**

Hiển thị trình bảo vệ màn hình khi màn hình hiển thị hình ảnh tĩnh trong một khoảng thời gian dài.

# MÃ n hÃ-nh chÃnh

2.1

## MÃ n hÃ-nh Home và KÃnh

Ää»f tá»n hÆ°á»Yng Ä'Æ°á»Æc cÃjc lá»fi Äch cá»sa Android TV, hÃËy káo»t ná»i TV vá»i Internet. Nhá»nÄ HOME trÃ»n Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'áf Ä'á»n MÃ n hÃ-nh chÃnh Android. Giá»ng nhÆ° Ä'ía»n thoá»ji thÃng minh hoá»c má»y tÃnh bá»ng Android cá»sa bá»n, MÃ n hÃ-nh chÃnh ná»m á»Ý giá»a TV. Tá»« MÃ n hÃ-nh chÃnh, bá»n cÃ³ thá»f quyá»t Ä'á»nh sáo» xem gÃ- bá»ng cÃich duyá»t qua cÃich tÃy chá»n giá»fi trÃ tá»« á»»ng dá»ng vÃ chÆ°Æng trÃ-nh TV trá»±c tiáo»p.

MÃ n hÃ-nh chÃnh cá»sa bá»n cÃ³ cÃich kÃnh Ä'áf bá»n khÃim phÃi cÃich ná»i dung tuyá»t vá»i tá»« cÃich á»»ng dá»ng Ä°a thÃch cá»sa bá»n. Bá»n cÃ³ thá»f thÃm cÃich kÃnh bá»• sung hoá»c tÃ-m cÃich á»»ng dá»ng má»i Ä'áf nhá»n Ä'Æ°á»Æc nhá»u ná»i dung hÆin.

MÃ n hÃ-nh chÃnh Ä'Æ°á»Æc tá»• chá»c thÃ nh cÃich kÃnh. CÃich á»»ng dá»ng cÃ³ thá»f Ä'ía»n Ä'á»u xuá»t cá»sa á»»ng dá»ng (ná»u cÃ³) theo lá»±a chá»n cá»sa riÃng á»»ng dá»ng nhÆ° má»i kÃnh riÃng lá» trong MÃ n hÃ-nh chÃnh.

### á»ng dá»ng

CÃich á»»ng dá»ng Ä°a thÃch cá»sa bá»n Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t trÃ»n hÃ ng Ä'á»u tiÃ»n. HÃ ng nÃ y chá»a má»i tá»« á»»ng dá»ng Ä'Æ°á»Æc cÃ i Ä'á»t sáo»n. Thá»c tá»± cá»sa cÃich á»»ng dá»ng nÃ y tÃy theo thá»a thuá»n kinh doanh vá»i cÃich nhÃ cung cá»p dá»ch vá»y ná»i dung. Trong hÃ ng nÃ y, bá»n cÃ³ sáo» tÃ-m thá»y cÃich á»»ng dá»ng chá»ng há»n nhÆ° **Bá» sÆ° tá»p Smart TV, Xem TV, HÆ°ng dá»n TV, PhÆ°Æng tiá»n** vÃ nhá»u á»»ng dá»ng khÃc.

### Live TV

KÃnh Live TV hiá»fn thá»c cÃich chÆ°Æng trÃ-nh hiá»fn Ä'ang chá»y tá»« cÃich kÃnh Ä'Æc cÃ i Ä'á»t.

### KÃnh Trá»Æ giÃp

KÃnh nÃ y chá»a cÃich video hÆ°ng dá»n "CÃich hÃ" giÃp bá»n biáo»t cÃich má»y thÃng Ä'á»ng TV, cÃich káo»t ná»i thiáo»t bá»c bá»n ngoÃ i, cÃich cÃ i Ä'á»t kÃnh, v.v.

### KÃnh YouTube

KÃnh nÃ y chá»a cÃich video YouTube Ä'Æ°á»Æc Ä'á»u xuá»t cho bá»n, do bá»n Ä'Æng kÃ½ hoá»c cÃich video thá»nh hÃ nh.

### TÃy chá»nh kÃnh

Nhá»p vÃ o nÃt **TÃY CHÁ»NH KÃNH** Ä'áf thÃm vÃ xÃa kÃnh trÃ»n MÃ n hÃ-nh chÃnh cá»sa bá»n.

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

Bá»n cÃ³ thá»f truy cá»p menu **Táo»t cá»c cÃ i Ä'á»t** qua biáo»t Ä'á»Æng á»Ý gÃc trÃ»n bá»n phá»fi. Bá»n cÃ³ thá»f tÃ-m thá»y menu **CÃ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÃn** vÃ cÃich má»c menu chung trong Menu Philips TV. Bá»n cÃ³ thá»f má»y menu nÃ y trá»±c tiáo»p bá»ng Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

## Thanh há»t thá»ng trÃ»n MÃ n hÃ-nh chÃnh

Thanh há»t thá»ng ná»m á»Ý phÃa trÃ»n cÃng cá»sa MÃ n hÃ-nh chÃnh chá»a cÃich tÃnh nÃng sau Ä'Äy.

Ä - NÃt TÃ-m kiáo»m: Ä'áf bá»t tÃnh nÃng tÃ-m kiáo»m vá»i Google bá»ng giá»n nÃi hoá»c vÃfn bá»n. Káo»t quá»t tÃ-m kiáo»m vÃ thá»c tá»± cá»sa káo»t quá»t Ä'Æ°á»Æc hiá»fn thá»c theo cÃich thá»a thuá»n kinh doanh vá»i cÃich nhÃ cung cá»p dá»ch vá»y ná»i dung.

Ä - Nguá»n vÃ o: Ä'áf khá»Yi Ä'á»ng danh sÃich nguá»n vÃ o vÃ chuyá»fn sang má»i trong cÃich thiáo»t bá»c Ä'Ä káo»t ná»i.

Ä - ThÃng bá»o: Ä'áf cung cá»p cho bá»n cÃich thÃng bá»o vá»i há»t thá»ng Smart TV cá»sa bá»n.

Ä - CÃ i Ä'á»t: Ä'áf truy cá»p menu **Táo»t cá»c cÃ i Ä'á»t** vÃ Ä'ía»u chá»nh cÃich cÃ i Ä'á»t TV.

Ä - Ää»ng há»t: cho biáo»t Ä'á»ng há»t há»t thá»ng.

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

2.2

## Cá»p nhá»t MÃ n hÃ-nh Home

Bá»n cÃ³ thá»f nhá»n Ä'Æ°á»Æc thÃng bá»o cá»p nhá»t tá»« Google vÃ Ä'Ä cÃ i Ä'á»t phiÃ»n bá»n má»i cá»sa TrÃ-nh khá»Yi chá»y MÃ n hÃ-nh Home. Vá»i TrÃ-nh khá»Yi chá»y MÃ n hÃ-nh Home má»i, bá»n sáo» cÃ³ giao diá»n vÃ cÃich tÃnh nÃng má»i trÃ»n MÃ n hÃ-nh Home cá»sa TV.

## Ää»fm ná»i bá»t má»i trÃ»n MÃ n hÃ-nh Home cá»sa bá»n

Vá»i nhá»u tab nhÆ° **Home, KhÃim phÃi, á»ng dá»ng** vÃ **TÃ-m kiáo»m**, bá»n cÃ³ thá»f khÃim phÃi phim vÃ chÆ°Æng trÃ-nh tá»« cÃich dá»ch vá»y vÃ á»»ng dá»ng phá»• biáo»n cá»sa bá»n. Ää»ng nhá»p vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»n Ä'áf nhá»n cÃich Ä'á»u xuá»t Ä'Æ°á»Æc cÃich nhÃcn hÃa tá»« cÃich dá»ch vá»y phÃit trá»±c tuyá»n cá»sa bá»n dá»±a trÃ»n ná»i dung bá»n Ä'Ä xem vÃ ná»i dung bá»n quan tÃm.

## Giao diá»n má»i, Ä'ía»u hÆ°ng má»i

Quyá»t Ä'á»nh ná»i dung sáo» xem tiáo»p theo vá»i Ä'ía»u hÆ°ng dá»... sá» dá»ng. Duyá»t qua cÃich Ä'á»u xuá»t Ä'Æ°á»Æc cÃich nhÃcn hÃa cá»sa bá»n, tiáo»p tá»±c xem tá»« nÆji bá»n Ä'Ä xem dang dá»y hoá»c nhanh chÃng tÃ-m thá»y má»i á»»ng dá»ng nhá»t Ä'á»nh bá»ng há»t thá»ng tab má»i.

## KhÃim phÃi cÃich Ä'á»u xuá»t Ä'Æ°á»Æc cÃich nhÃcn hÃa

Duyá»t cÃich chÆ°Æng trÃ-nh vÃ phim mã» bá»n yÃu thÃch trÃ»n tá»± cá»c cÃich dá»ch vá»y Ä'á» phÆ°Æng tiá»n

yÃu thÃch cá»sa bá»in. ÄÄfng nháp vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»in Äá»f bá»t Äá»u.

Nhá»n cÃc Äá» xuá»t trÃn Google

CÃc dá»ch vá» cá»sa bá»in ÄÆá»Æc lÆu vÃ o TÃ i khoá»n Google cá»sa bá»in Äá»f bá»in cÃ³ thá»f nhá»n ÄÆá»Æc cÃc Äá» xuá»t tá»t hÆin trÃn Google.

2.3

á»ng dá»Æng vÃ Bá»™ sÆu tá»p Smart TV

á»ng dá»Æng

Tab á»ng dá»Æng cá»sa MÃ n hÃnh chÃnh chá»a tá»t cá»Æ cÃc á»ng dá»Æng ÄÆ cÃ i Äá»t Äi kÃm vá»i TV vÃ cÃc á»ng dá»Æng bá»in ÄÆ cÃ i Äá»t tá»« Bá»™ sÆu tá»p Smart TV hoá»c Cá»a hÃ ng Google Playâ„. Bá»in cÃng cÃ³ thá»f cÃ i Äá»t vÃ thÃm cÃc á»ng dá»Æng khÃc mÃ bá»in Äa thÃch tá»« tab á»ng dá»Æng.

Bá»™ sÆu tá»p Smart TV

Tá»t cá»Æ cÃc á»ng dá»Æng cao cá»p cÃ³ sá»m trong á»ng dá»Æng Bá»™ sÆu tá»p Smart TV. Khá»Yi chá»y á»ng dá»Æng nÃ y bá»ng cÃch sá» dá»Æng biá»fu ngá» trÃn hÃ ng á»ng dá»Æng Äa thÃch. á»ng dá»Æng Bá»™ sÆu tá»p Smart TVV cÃng cung cá»p cÃc Äá» xuá»t á»ng dá»Æng má»i vÃ nhá»u hÆin ná»a.

2.4

Má»Y MÃ n hÃnh chÃnh

ÄÄá»f má»Y MÃ n hÃnh chÃnh vÃ má»Y má»™t má»¥câ€

- 1 - Nhá»nÄ HOME.
- 2 - Chá»n má»™t má»¥c vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f má»Y hoá»c bá»t Äá»u má»¥c ÄÄ³.
- 3 - Nhá»nÄ ←Ä Quay lá»i liÃn tá»¥c hoá»c nhá»nÄ HOME Äá»f trá»Y vá» MÃ n hÃnh chÃnh.

Khi má»Y MÃ n hÃnh chÃnh, á»ng dá»Æng hoá»c ná»™i dung Äang phÃt trÃn ná»n sá»½ ngá»ng chá»y. Bá»in phá»i chá»n má»™t á»ng dá»Æng hoá»c ná»™i dung tá»« MÃ n hÃnh chÃnh Äá»f tiá»p tá»¥c lá»i.

# Thiáºt láºp

3.1

## TÃ-m hiá»fu vá» an toÃ n

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

Ä°á»f Ä°á»c hÆ°á»ng dá»n, trong **Trá»£ giÃºp**, nhá»n phÃm mã uÃ **Ä° Tá»« khÃ³a** vÃ tra cá»©u Ä° hÆ°á»ng dá»n an toÃ n.

3.2

## ChÃcn Ä°á» TV vÃ giÃi treo tÆ°á»ng

### ChÃcn Ä°á» TV

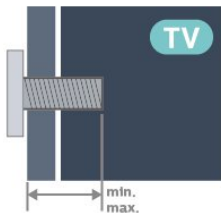
Bá»n cÃ³ thá»f tÃ-m hÆ°á»ng dá»n gá»n chÃcn Ä°á» TV trong hÆ°á»ng dá»n bá»t Ä°á»u nhanh Ä°i kÃ»m TV. Trong trÆ°á»ng há»p bá»n Ä°Ãnh má»t hÆ°á»ng dá»n nÃ y, bá»n cÃ³ thá»f tá»fi hÆ°á»ng dá»n xuá»ng tá»« [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Duì»ng sá»' loá»i sá»n phá»©m cá»sa TV Ä°á»f tÃ-mÄ° hÆ°á»ng dá»n bá»t Ä°i Ä°i nhanh Ä°á»f tá»fi xuá»ng.

### GiÃi treo tÆ°á»ng

TV cá»sa bá»n cÃ³n Ä°á»c thiá»t ká» Ä°á»f phÃi há»p vá»iÄ° giÃi Ä°á»jÄ° gá»n tÆ°á»ng tuÃcn thá»s VESA (bÃn riÃng).

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



- 48OLED8x7

**VESA MIS-F 300x300, M6Ä° (tá»i thiá»fu: 10mm, tá»i Ä°a:15mm)**

- 55OLED8x7

**VESA MIS-F 300x300, M6Ä° (tá»i thiá»fu: 10mm, tá»i Ä°a:15mm)**

- 65OLED8x7

**VESA MIS-F 300x300, M6Ä° (tá»i thiá»fu: 10mm, tá»i Ä°a:15mm)**

- 77OLED8x7

**VESA MIS-F 400x300, M6 (tá»i thiá»fu: 10mm, tá»i Ä°a:22mm)**

### ChÃ Ä°

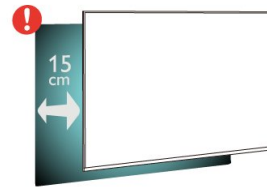
Viá»t láºp TV Ä°n tÆ°á»ng yÃu cá»su phá»i cÃ³ cÃic ká»' nÃng Ä°á»c biá»t vÃ chá»% Ä°á»c thá»c hiá»n bá»i nhÃcn viÃn cÃ³ Ä°á»s khá»f nÃng. Viá»t láºp TV Ä°n tÆ°á»ng phá»i Ä°Ãp á»©ng cÃic tiÃu chuá»©n an toÃ n theo trá»ng lÆ°á»ng cá»sa TV. NgoÃ i ra, hÃy Ä°á»c cÃic biá»n phÃp phÃng ngá»a an toÃ n trÆ°á»c khi láºp Ä°á»t TV.

TP Vision Europe B.V. khÃng chá»u trÃch nhiá»m vá» viá»t láºp Ä°á»t khÃng Ä°Ãng cÃic hoá»c bá»t ká»' viá»t láºp Ä°á»t nÃ o gÃcy ra tai ná»n hoá»c tá»n thÆ°Æng.

3.3

## Má»o Ä°á»t TV

- Ä°á»t TV á»Y nÆji Ä°nh sÃng khÃng chiá»u trá»c tiá»p Ä°n mã n hÃ-nh.
- Ä°á»u kiá»n Ä°nh sÃng yá»u trong phÃng sá» tá»o hiá»u á»©ng Ambient tá»t nhá»t.
- Khoá»ng cÃich Ä° tÆ°á»ng Ä°á»f xem TV Ä° bá»ng 2 Ä°á»n 5 lá»n kÃch cá»i mã n hÃ-nh theo Ä°á»c Ä°ng chÃ©.
- 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 cÃich tÆ°á»ng tá»i Ä°a 15 cm.



### LÆ°u Ä°:

Vui Ä°ng giá» TV trÃnh xa cÃic nguá»n phá»i ra bá»i bá»©n nhÆ° bá»p Ä°². NÃn Ä° m sá»ch bá»i bá»©n thÆ°á»ng xuyÃn Ä°á»f trÃnh bá»i xÃcm nhá»p vÃ o TV.

3.4

## CÃip nguá»n

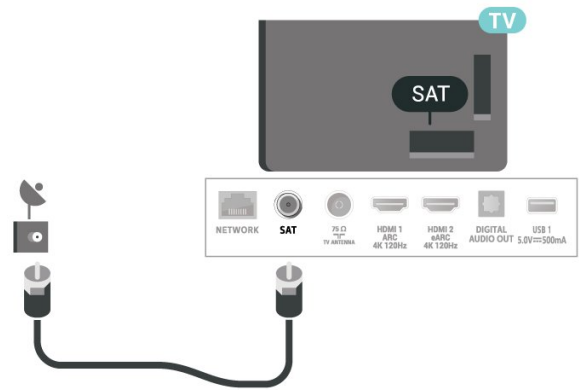
- Láºp cÃip nguá»n vÃ o Ä°á»u ná»iÄ° **POWER** Ä°y má»t sau cá»sa TV.
- Ä°á»m bá»o cÃip nguá»n Ä°á»c láºp chá»t vá»i Ä°á»u ná»i.
- Ä°á»m bá»o phÃch cá»m trong á»• Ä°iá»n luÃn cÃ³ thá»f tiá»p cá»n Ä°á»c.
- Khi bá»n RÃt phÃch cá»m cá»sa cÃip nguá»n, hÃy luÃn kÃ©o phÃch, khÃng Ä°á»c kÃ©o dÃcy cÃip.





Máºc dÃ¹ TV nÃ y tiÃu thá»¥ nguá»“n Ä‘iá»“n chá»“ rá»¥t Ät nhÆ°ng hÃËy rÃt phÃch cáºm cá»a cÃíp nguá»“n Ä‘á»f tiáºt kiá»“m Ä‘iá»“n náºu báºn khÃ’ng sá» dá»¥ng TV trong thá»“i gian dÃ i.

Ääá»f biáºt thÃm thÃ’ng tin, trong **Trá»£ giÃp**, nháºn phÃm mã uÃ **Ä Tá»« khÃ³a** vÃ tra cá»©u **Báºt** Ä‘á»f biáºt thÃm thÃ’ng tin vá» báºt hoáºc táºt TV.



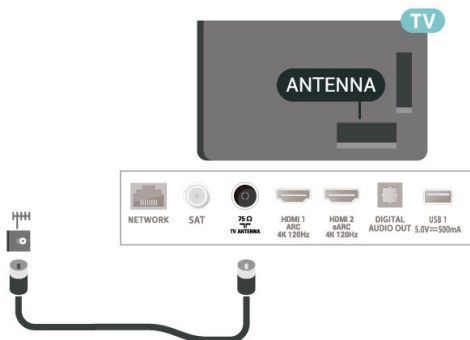
3.5

## CÃíp Äfng-ten

Cáºm phÃch cáºm Äfng-ten tháºt cháºt vÃ o á»• cáºm mã **Äng-ten** á»Ý máºt sau cá»a TV.

Báºn cÃ³ thá»f káºt ná»‘i vá»i Äfng-ten cá»a chÃnh báºn hoáºc tÃn hiá»“u Äfng-ten tá»« há»“ thá»’ng phÃn phá»‘i Äfng-ten. Sá» dá»¥ng Ä‘áºu ná»‘i Äfng-ten IEC Coax 75 Ohm RF.

Sá» dá»¥ng Ä‘áºu ná»‘i Äfng-ten nÃ y cho tÃn hiá»“u Ä‘áºu vÃ o DVB-T vÃ DVB-C.



3.6

## Cháºfo thu vá»“t tinh

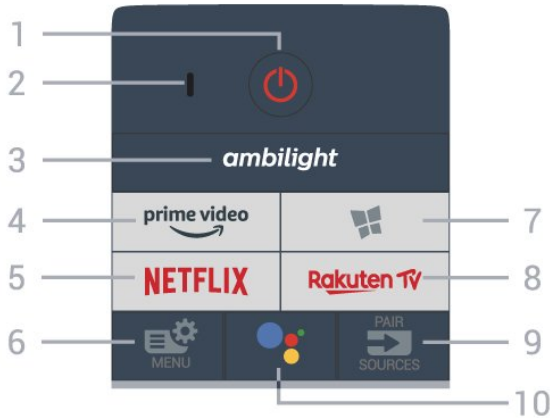
Gáºn Ä‘áºu ná»‘i F-type cá»a vá»“t tinh vá»i **SAT** káºt ná»‘i vá»“t tinh á»Ý phÃa sau TV.

# Äia»u khia»fn tá»« xa

4.1

## Ta»ng quan vá» phm

### Trn cng



#### Cm bin chuya»fn ng

Äia»u khia»fn tá»« xa c tch há»p Cm bin chuya»fn ng\*, khi bá»n cm u khia»fn tá»« xa lá»n bá»nh thng vá» nghing cc phm u khia»fn tá»« xa vá» pha bá»n,  ná»n s bá»t trong 2 gicý. Tnh nng cm bin chuya»fn ng c bá»t má»c nh, bá»n c thf tá»t tnh nng n y bá»ng cch nhn vá» giá» phm OK vá» phm Sá» 0 trong 3 gicý. Äia»f bá»t lá»i tnh nng n y, nhn vá» giá» phm OK vá» phm Sá» 1 trong 3 gicý.

\* Tnh nng Cm bin chuya»fn ng khng s dá»ng c trn kifu sn phá»m dng á»Ý Vng quá»c Anh.

#### 1 -   Ch.  /  Bá»t

Äia»f bá»t TV hoá»c trÝ lá»i Ch  .

#### 2 - Micr VOICE

#### 3 - ambilight

Äi n má» trong nhng kiu Ambilight.

#### 4 -  prime video

Äia»f khÝi chy á»ng dá»ng Amazon prime video.

#### 5 -  NETFLIX

Äia»f trá»c tip má»Ý á»ng dá»ng Netflix. Khi TV ng bá»t hoá»c tá»« ch  .

- Nu bá»n c thu bao th nh vi Netflix, bá»n c thf xem cc chng trnh cá»a Netflix trn TV n y. TV cá»a bá»n phá»i c kt ná»i vá»i Internet.
- Äia»f má»Ý Netflix, nhn  NETFLIX  f má»Ý á»ng dá»ng Netflix. Bá»n c thf má»Ý Netflix ngay lá»p tá»c tá»« TV á»Ý ch  .

www.netflix.com

#### 6 -   Menu Thao tc nhanh/MENU

Äia»f má»Ý Menu Thao tc nhanh vá»i cc chc nng TV fn há»nh. Giá» phm MENU f hifn th thanh Äia»u khia»fn tr chi khi  phit hin tn hiu tr chi vá»  bá»t ch  tr chi.

#### 7 -   Bá» su tá»p Smart TV

Äia»f khÝi chy á»ng dá»ng Bá» su tá»p Smart TV.

#### 8 -  Rakuten TV

Äia»f khÝi chy á»ng dá»ng  Rakuten TV.

#### 9 -  SOURCES

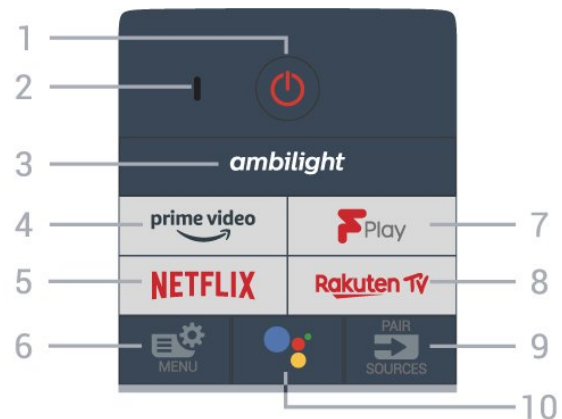
 ia»f má»Ý hoá»c ng menu Ngun.

 ia»f gh ná»i bá»  ia»u khia»fn tá»« xa vá»i TV.

#### 10 -   Google Assistant

Äia»f khÝi chy Google Assistant.

### Trn cng (cho kifu miy UK)



#### 1 -   Ch.  /  Bá»t

Äia»f bá»t TV hoá»c trÝ lá»i Ch  .

#### 2 - Micr VOICE

#### 3 - ambilight

Äi n má» trong nhng kiu Ambilight.

#### 4 -  prime video

Äia»f khÝi chy á»ng dá»ng Amazon prime video.

#### 5 -  NETFLIX

Äia»f trá»c tip má»Ý á»ng dá»ng Netflix. Khi TV ng bá»t hoá»c tá»« ch  .

- Nu bá»n c thu bao th nh vi Netflix, bá»n c thf xem cc chng trnh cá»a Netflix trn TV n y. TV cá»a bá»n phá»i c kt ná»i vá»i Internet.
- Äia»f má»Ý Netflix, nhn  NETFLIX  f má»Ý á»ng dá»ng Netflix. Bá»n c thf má»Ý Netflix ngay lá»p tá»c tá»« TV á»Ý ch  .

www.netflix.com

#### 6 -   Menu Thao tc nhanh/MENU

Äia»f má»Ý Menu Thao tc nhanh vá»i cc chc nng TV fn há»nh. Giá» phm MENU f hifn th thanh

Ấpá»f khiá»fn trÁ² chÆji khi Ấ'ẤÆ phÃjt hiá»fn tÃn hiá»fn trÁ² chÆji vÃ Ấ'ẤÆ bá»t chá»g Ấ'á»™ trÁ² chÆji.

## 7 -Ấ Freeview Play

Ấpá»f khá»Ỗi chá»y Freeview Play.

## 8 -Ấ Rakuten TV

Ấpá»f khá»Ỗi chá»y á»ng dá»ng Ấ Rakuten TV.

## 9 -Ấ SOURCES

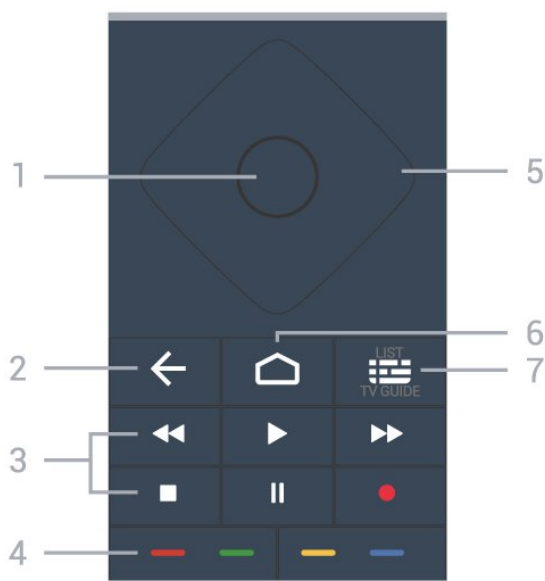
ẤÆC Ấpá»f má»Ỗi hoá»c Ấ'Ấ³ng menu Nguá»n.

ẤÆCẤ Ấpá»f ghẤ©p ná»'i bá»™ Ấ'ía»f khiá»fn tá»« xa vá»i TV.

## 10 -Ấ Google Assistant,Ç

Ấpá»f khá»Ỗi chá»y Google Assistant,Ç.

## á»ž giá»a



### 1Ấ -Ấ PhÃm OK

Ấpá»f xÃjc nhá»n lá»±a chá»n hoá»c cÃ i Ấ'á»t. Ấpá»f má»Ỗi danh sÃich kÃnh trong khi xem TV.

### 2Ấ -Ấ Quay lá»ji

Ấpá»f trá»Ỗi lá»ji kÃnh trÆá»»c mÃ bá»n Ấ'ẤÆ chá»n.

Ấpá»f quay lá»ji menu trÆá»»c Ấ'Ấ³.

Ấpá»f trá»Ỗi lá»ji trang á»ng dá»ng/Internet trÆá»»c Ấ'Ấ³.

### 3Ấ - PhÃjt lá»ji vÃ ghi

ẤÆC PhÃjtẤ, Ấ'á»f phÃjt lá»ji.

ẤÆC Tá»m dá»ng II, Ấ'á»f tá»m dá»ng phÃjt lá»ji

ẤÆC Ngá»ng ■, Ấ'á»f ngá»ng phÃjt lá»ji

ẤÆC Tua lá»jiẤ, Ấ'á»f tua lá»ji

ẤÆC Chuyá»fn tiá»p nhanh ►►, Ấ'á»f tua nhanh vá» phÃ trÆá»»c

ẤÆC Ghi ●, Ấ'á»f bá»t Ấ'á»u ghi

### 4 -Ấ PhÃm mÃ u

Chá»n cÃc tÃy chá»n trá»±c tiá»p. PhÃm MÃ u xanh dÆ»ngẤ, má»Ỗi Trá»Æ giẤ»p.

### 5 - PhÃm MÃ©i tÃn / Ấ'ía»f hÆá»ngẤ

Ấpá»f Ấ'ía»f hÆá»ng Ấ»n, xuá»ng, trá»ji hoá»c phá»Æi.

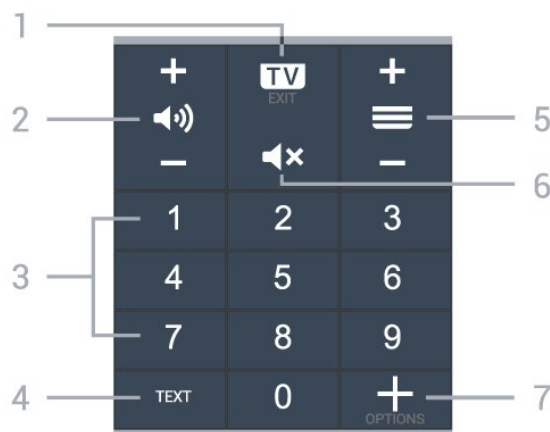
## 6 -Ấ HOME

Ấpá»f má»Ỗi Menu chÃnh.

## 7 -Ấ HÆá»ng dá»ng TV / Danh sÃich kÃnh

Ấpá»f má»Ỗi hoá»c Ấ'Ấ³ng HÆá»ng dá»ng TV. Nhá»n vÃ giá»- Ấ'á»f má»Ỗi danh sÃich kÃnh.

## MÃfìt dÆ»Æjì



### 1Ấ -Ấ TV - EXIT

Ấpá»f quay lá»ji xem TV hoá»c dá»ng má»™t á»©ng dá»ng TV tÆ»Æjng tÃjc.

### 2Ấ -Ấ Âm lÆ»ÆjìÆng

Nhá»n + hoá»c - Ấ'á»f Ấ'ía»f chá»%nh má»©c Ấ»m lÆ»á»Æng.

### 3Ấ -Ấ PhÃm sá»'

Ấpá»f trá»±c tiá»p chá»n kÃnh.

### 4Ấ - TEXT

Ấpá»f má»Ỗi hoá»c Ấ'Ấ³ng VÃfn bá»Æn/Teletext.

### 5 -Ấ KÃnh

Nhá»n + hoá»c - Ấ'á»f chuyá»fn sang kÃnh tiá»p theo hoá»c kÃnh trÆá»»c trong danh sÃich kÃnh. Ấpá»f má»Ỗi trang tiá»p theo hoá»c trang trÆá»»c á»Ỗi dá»ng VÃfn bá»Æn/Teletext.

### 6 -Ấ Tá»t tiá»pÆng

Ấpá»f tá»t Ấ»m thanh hoá»c khÃ'i phá»Æc Ấ»m thanh.

### 7 -Ấ +Ấ OPTIONS

Ấpá»f má»Ỗi hoá»c Ấ'Ấ³ng menu tÃy chá»n.

## 4.2

## GhẤ©p ná»'i bá»™ Ấ'ía»f khiá»fn tá»« xa cá»sa bá»n vá»i TV

Bá»™ Ấ'ía»f khiá»fn tá»« xa nÃ y sá» dá»ng cá»Æ

Bluetooth® vÃ IR (tia há»ng ngoá»ji) Ấ'á»f gá»i cÃc lá»fnh cá»sa nÃ³ Ấ'á»n TV.

- Báºin cÃ³ thá»f sá» dá»¥ng bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa nÃ y thÃ'ng qua IR (tia há»“ng ngoá»ji) cho há»su há»t cÃjc thao tÃjc.
- Ä¸á»f thá»±c hiá»±n thao tÃjc nÃcng cao nhÆ° tÃ-m kiá»m bá»±ng giá»ng nÃ³i vÃ bá n phÃm Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, báºin cá»ñn ghÃ©p ná»‘i (liÃn ká»t) TV vá»i bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa nÃ y.

á»ž bÆ°á»c Ä'á»su cÃ i Ä'á»t, TV sá»½ yÃu cá»su báºin nhá»n giá»~ phÃmÄ **PAIR (SOURCES)**, sau Ä'Ã³ viá»±c ghÃ©p ná»‘i sá»½ Ä'Æ°á»fc hoÃ n tá»t.Ä

LÆ°u Ä½:Ä

- 1 - Ngay khi Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'Æ vÃ o chá»¿ Ä'á»™ ghÃ©p ná»‘i thÃ nh cÃ'ng, vÃ'ng Ä'Ã n bá»jo LED mã u xanh dÆ°Æing xung quanh micrÃ' á»Ý phÃa trÆ°á»c cá»sa Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa bá»t Ä'á»su nhá»p nhÃiy.
- 2 - Ä¸iá»u khiá»fn tá»« xa phá»fi luÃ n á»Ý gá»ñn TV (trong khoá»ng cÃich 1m) trong suá»t quÃi trÃ-nh ghÃ©p ná»‘i Ä'á»f Ä'á»m bá»o thá»±c hiá»±n ká»t ná»‘i thÃ nh cÃ'ng.
- 3 - Ná»u TV khÃ'ng khá»Ýi chá»iy trÆ°á»ng Ä'ía»u khiá»fn bá»±ng giá»ng nÃ³i khi nhá»n **•**, viá»±c ghÃ©p ná»‘i khÃ'ng thá»±c hiá»±n thÃ nh cÃ'ng.
- 4 - Báºin hÃy chá»u cho Ä'á»n khi TV khá»Ýi Ä'á»™ng xong hoÃ n toÃ n vÃ khá»Ýi chá»iy há»t tá»t cá»c cÃjc tiá»n trÃ-nh ná»n trÆ°á»c khi vÃ o chá»¿ Ä'á»™ ghÃ©p ná»‘i do thÃ'ng bá»jo nhanh chá»a cÃjc hÆ°á»ng dá»n chi tiá»t cÃ³ thá»f xuá»t hiá»±n quÃi trá»... vÃ tá»« Ä'Ã³ gÃcy á»nh hÆ°á»yng xá»u Ä'á»n quy trÃ-nh ghÃ©p ná»‘i.

**GhÃ©p ná»‘i hoá»c ghÃ©p ná»‘i lá»ji**

Ná»u Ä'Æ má»t ghÃ©p ná»‘i vá»i Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, thÃ- báºin cÃ³ thá»f ghÃ©p ná»‘i lá»ji TV vá»i Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

Báºin chá»% cá»ñn nhá»n vÃ giá»~ phÃmÄ **PAIR (SOURCES)**Ä (trong khoá»ng 3 giÃcy) Ä'á»f ghÃ©p ná»‘i.

Hoá»c, Ä'á»n **✱Ä CÃ i Ä'á»t > Má»ng vÃ khÃ'ng dÃcy >Ä Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xaÄ >Ä GhÃ©p ná»‘i bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa**, sau Ä'Ã³ lÃ m theo cÃjc hÆ°á»ng dá»n trÃn mã n hÃ-nh.Ä

Má»™ thÃ'ng bá»jo sá»½ xuá»t hiá»±n khi viá»±c ghÃ©p ná»‘i thÃ nh cÃ'ng.

**Phá»ñ má»m Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa**

Ä **✱Ä CÃ i Ä'á»t > Má»ng vÃ khÃ'ng dÃcy >Ä Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xaÄ > ThÃ'ng tin vá»Ä Ä¸iá»u khiá»fn tá»« xa**

Ngay khi bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'Æ°á»fc ghÃ©p ná»‘i, báºin cÃ³ thá»f kiá»fm tra phiÃn bá»n hiá»±n tá»i cá»sa phá»ñ má»m Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

Ä **✱Ä CÃ i Ä'á»t >Ä Má»ng vÃ khÃ'ng dÃcy >Ä Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xaÄ >Ä Cá»p nhá»t phá»ñ má»m Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa**

Kiá»fm tra cÃjc bá»n cá»p nhá»t cÃ³ sá»m cho phá»ñ má»m Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

4.3

## TÃ-m kiá»m bá»±ng giá»ng nÃ³i

Báºin cÃ³ thá»f tÃ-m kiá»m video, nhá»c hoá»c bá»t cá»© Ä'ía»u gÃ- khÃc trÃn má»ng Internet bá»±ng cÃich dÃ'ng giá»ng nÃ³i cá»sa báºin. Báºin cÃ³ thá»f nÃ³i vÃ o micrÃ' trÃn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

Báºin cá»ñn ghÃ©p ná»‘i bá»™ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa vá»i TV trÆ°á»c khi sá» dá»¥ng chá»c nÃfng tÃ-m kiá»m bá»±ng giá»ng nÃ³i.

Ä¸á»f sá» dá»¥ng Giá»ng nÃ³i...

- 1 - Nhá»n **•Ä** trÃn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, Ä'Ã n mã u xanh dÆ°Æing trÃn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa bá»t sÃing vÃ trÆ°á»ng tÃ-m kiá»m má»Ý ra, micrÃ' Ä'ang hoá»jt Ä'á»™ng.
- 2 - NÃ³i rÃm vÃ phÃjt Äcm chÃnh xÃc Ä'ía»u báºin Ä'ang tÃ-m kiá»m. Báºin cÃ³ thá»f nÃ³i trong 10 giÃcy trÆ°á»c khi micrÃ' tá»t.Ä CÃ³ thá»f má»t má»™t lÃc Ä'á»f ká»t quá»f xuá»t hiá»±n.
- 3 - Trong danh sÃich cÃ³ ká»t quá»f tÃ-m kiá»m, báºin cÃ³ thá»f chá»n má»c báºin muá»n.

4.4

## Cá»m biá»n IR

TV cÃ³ thá»f nhá»n lá»nh tá»« Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa sá» dá»¥ng IR (Ä'Ã n há»“ng ngoá»ji) Ä'á»f gá»i lá»nh. Ná»u báºin sá» dá»¥ng loá»ji Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa nÃ y, hÃy luÃ n Ä'á»m bá»o rá»ng báºin trá»Ä Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa vÃ o cá»m biá»n há»“ng ngoá»ji á»Ý phÃa trÆ°á»c TV.

### Ä Cá»nh bá»jo

KhÃ'ng Ä'á»t bá»t ká»³ vá»t thá»f nÃ o trÆ°á»c cá»m biá»n há»“ng ngoá»ji cá»sa TV vÃ- vá»t thá»f nÃ y cÃ³ thá»f chá»n tÃn hiá»±n há»“ng ngoá»ji.

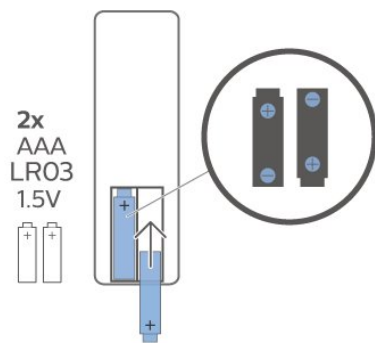
4.5

## Pin

Ná»u TV khÃ'ng phá»n á»©ng khi nhá»n phÃm trÃn Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, cÃ³ thá»f pin Ä'Æ há»t Ä'ía»±n.

Ä¸á»f thay pin, má»Ý ngÃfn chá»a pin á»Ý phÃa sau má»t Ä'Ãiy cá»sa Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

- 1 - TrÆ°á»Et cá»a pin theo hÆ°á»ng hiá»fn thá»« bá»Ýi mã©i tÃn.
- 2 - Thay thá»¿ pin cÃ© bá»±ng 2 viÃn pin kiá»m loá»jiÄ **AAA-LR03-1.5V**. HÃy Ä'á»m bá»o cÃjc Ä'á»su + vÃ - cá»sa pin Ä'Æ°á»fc Ä'á»t chÃnh xÃc.
- 3 - Ä¸á»nh vá»« lá»ji cá»a pin vÃ trÆ°á»Et trá»Ý lá»ji cho tá»i khi khá»p.



ThÃjo bá» pin ná»u bá»n khÃ»ng sá» dá»»ng Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa trong má»™t thá»i gian dÃ i. Tháo»i bá» pin cÃ» má»™t cÃ»ch an toÃ n theo hÆ°á»»ng dá»«n ngÆ°ng sá» dá»»ng.

Ä»á»f biá»t thÃ»m thÃ»ng tin, trongÄ Trá»£ giÃ»p, chá»nÄ Tá»« khÃ»aÄ vÃ tra cá»©uÄ NgÆ°ng sá» dá»»ng.

---

4.6

## LÃ m sá»»ch

Ä»ía»u khiá»fn tá»« xa cá»»a bá»n Ä'Æ°á»»c phá»» má»™t lá»»p chá»»ng xÆ°á»»c.

Ä»á»f LÃ m sá»»ch Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, hÃ»y dÃ»ng má»™t miá»ng vá»»i á»©m má»™m. KhÃ»ng sá» dá»»ng cÃ»c chá»»t nhÆ° cá»«n, hÃ»a chá»»t hoá»c chá»»t tá»©y rá»a gia dá»»ng lÃ»n Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.

# Báºt vÃ táºt

## 5.1

### Báºt hoáºc Cháº¿ Ä'á»™ chá»¿

Äáºfm báºfo TV Ä'Ä káº¿t ná»'i vá»i nguá»"n Ä'íá»fn AC. Ná»'i dÃcy Ä'íá»fn Ä'Äºá»fc cung cáºp vá»i Ä'áºsu ná»'iÄ AC inÄ á»Ý máºt sau cá»sa TV. ÄÄºn chá»%o bÃjo á»Ý phÃa dÄºá»i cÃng cá»sa TV phÃjt sÃjng.

#### Báºt

NháºnÄ Ä trÃn Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa Ä'á»f báºt TV.Ä Thay vÃ o Ä'Äº, nháºnÄ Ä HOME. Trong trÄºá»ng há»Ep báºjn khÃng thá»f tÃ-m tháºy Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa hoáºc Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa bá»« háº¿t pin, báºjn cÃng cÃ³ thá»f nháºn phÃm cáºn Ä'íá»fn khiá»fn nhá»Ä á»Ý máºt sau cá»sa TV Ä'á»f báºt TV.

#### Chuyá»fn sang cháº¿ Ä'á»™ chá»¿

Äá»f chuyá»fn TV sang cháº¿ Ä'á»™ chá»¿, nháºnÄ Ä trÃn Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa. Báºjn cÃng cÃ³ thá»f nháºn phÃm cáºn Ä'íá»fn khiá»fn nhá»Ä á»Ý máºt sau cá»sa TV Ä'á»f báºt TV.



á»ž cháº¿ Ä'á»™ chá»¿, TV váº«n Ä'Äºá»fc káº¿t ná»'i vá»i nguá»"n Ä'íá»fn chÃnh nhÄºng tiÃu thá»¥ ráºt Ät nÃfng lÄºá»ng.

Äá»f táºt TV hoÃ n toÃ n, ngáºt káº¿t ná»'i phÃch cáºm Ä'íá»fn.

Khi ngáºt káº¿t ná»'i nguá»"n, luÃºn kÃºo phÃch cáºm, khÃng Ä'Äºá»fc kÃºo dÃcy Ä'íá»fn. Äáºfm báºfo báºjn cÃ³ thá»f tiáºp cáºn phÃch cáºm, dÃcy cÃjp Ä'íá»fn vÃ á»• cáºm Ä'íá»fn báºt ká»³ lÃc nÃ o.

## 5.2

### CÃic phÃm trÃn TV

Náº¿u báºjn bá»« máºt Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa hoáºc Ä'íá»fn khiá»fn tá»« xa bá»« háº¿t pin, báºjn váº«n cÃ³ thá»f thá»±c hiá»fn má»™t sá»' thao tÃjc cÄj báºfn Ä'á»'i vá»i TV.

Äá»f má»Ý menu cÄj báºfnÄ!

- 1 - Khi TV Ä'ang báºt, nháºn vÃ o phÃm cáºn Ä'íá»fn khiá»fn á»Ý phÃa sau TV Ä'á»f hiá»fn thá»« menu cÄj báºfn.
- 2 - Nháºn trÃji hoáºc pháºi Ä'á»f chá»¿n **Ä, m lÄºá»ng, Ä KÃnh hoáºc Ä Nguá»"n. Chá»¿n Ä Minh há»Ä, Ä'á»f báºt Ä'áºsu báºfn minh há»Ä.**
- 3 - Nháºn lÃn hoáºc xuá»ng Ä'á»f Ä'íá»fn chá»¿nh Äcm lÄºá»ng hoáºc dÃº sÃng Ä'áº¿n kÃnh tiáºp theo hoáºc kÃnh trÄºá»c. Nháºn lÃn hoáºc xuá»ng Ä'á»f xem qua danh sÃjch nguá»"n, bao gá»m lá»±a chá»¿n bá»™ dÃº sÃng. Nháºn vÃ o phÃm cáºn Ä'íá»fn khiá»fn Ä'á»f báºt Ä'áºsu báºfn minh há»Ä.
- 4 - Menu sáºt Ä'á»™ng biáº¿n máºt.

Äá»f báºt TV á»Ý cháº¿ Ä'á»™ chá»¿, chá»¿n Ä vÃ nháºn phÃm cáºn Ä'íá»fn khiá»fn.



# CÃjic kÃnh

6.1

## CÃ i Ä'á-t kÃnh

Ä'á»f biá»t thÃm thÃng tin, trong **Trá»F giÃp**, nhá»n phÃm mã uÃ **Ä Tá» khÃ³a** vÃ tra cá»©uÄ **KÃnh, CÃ i Ä'á-t Äfng-ten**Ä hoá»cÄ **KÃnh, CÃ i Ä'á-t**Ä.

6.2

## Danh sÃjch kÃnh

### Giá»i thiá»t vá» Danh sÃjch kÃnh

Sau khi CÃ i Ä'á-t kÃnh, tá»t cá»F CÃjic kÃnh sá» xuá»t hiá»n trong danh sÃjch Tá»t cá»F CÃjic kÃnh. CÃjic kÃnh hiá»fn thá» trong danh sÃjch Tá»t cá»F CÃjic kÃnh Ä'á»éc liá»t kÃ dá»t trÃn thá»f loá»i\*. VÃ dá»t: Cao cá»p, Tin tá»©c cao cá»p, Tin Ä'á»a phÃ»Æing cao cá»p, Trá» em, Thá»f thao, v.v. Thá»f loá»i Cao cá»p IÃ nhá»ng kÃnh quá»ng bá» hÃ ng Ä'á»u CÃ³ thá» phá»n trÃn 3%. CÃjic kÃnh sá» Ä'á»éc hiá»fn thá» vá»i tÃn vÃ logo kÃnh ná»u thÃng tin nÃ y CÃ³ sá»m.

Vá»i danh sÃjch kÃnh Ä'á» chá»n, nhá»n CÃjic mã©i tÃnÄ (IÃn) hoá»cÄ (xuá»ng) Ä'á»f chá»n kÃnh, sau Ä'á» nhá»n **OK** Ä'á»f xem kÃnh Ä'á»f chá»n. Bá»n chá»% dÃ Ä'á»n CÃjic kÃnh ná»m trong danh sÃjch Ä'á» khi dÃng phÃmÄ **+**Ä hoá»cÄ **-**.

\* LÆ»u Ä½: Chá»©c nÃfng liá»t kÃ theo thá»f loá»i chá»% Äjip dá»ng cho Ä'á»©c.

### Biá»fu tÆ'á»Æng kÃnh

Sau khi Cá»p nhá»t kÃnh tá» Ä'á»ng cho danh sÃjch kÃnh, CÃjic kÃnh má»i tÃ-m thá»y sá» Ä'á»éc Ä'á»nh dá»u ★ (dá»u sao). Ná»u bá»n khÃ³a má»t kÃnh, nÃ³ sá» Ä'á»éc Ä'á»nh dá»u (khÃ³a).

### KÃnh radio

Ná»u CÃ³ sá»m phÃt sÃng ká»¹ thuá»t sá»', CÃjic kÃnh radio ká»¹ thuá»t sá»' sá» Ä'á»éc CÃ i Ä'á-t trong quÃj trÃ-nh lá»p Ä'á-t. Chuyá»fn sang kÃnh radio giá»ng nhÆ» bá»n chuyá»fn sang kÃnh TV.

TV nÃ y CÃ³ thá»f nhá»n chuá»©n thu truyá»n hÃ-nh ká»¹ thuá»t sá»' DVB. TV CÃ³ thá»f hoá»t Ä'á»ng khÃng Ä'á»ng CÃjic vá»i má»t sá»' nhÃ khai thÃjic dá»ch vá»y truyá»n hÃ-nh ká»¹ thuá»t sá»' khÃng tuÃc theo CÃjic yÃu cá»u cá»sa bá»m chuá»©n thu.

## Má»Y danh sÃjch kÃnh

BÃn cá»nh danh sÃjch CÃ³ tá»t cá»F CÃjic kÃnh, bá»n CÃ³ thá»f chá»n má»t danh sÃjch Ä'á»f lá» hay bá»n CÃ³ thá»f chá»n má»t trong CÃjic danh sÃjch Ä'á» thÃch mã bá»n Ä'á»f tá»o.

Ä'á»f má»Y danh sÃjch kÃnh hiá»n tá»iÄ!

- 1 - Nhá»n **TV**, Ä'á»f chuyá»fn sang TV.
- 2 - Nhá»nÄ **OK** Ä'á»f má»Y danh sÃjch kÃnh hiá»n tá»i.
- 3 - Nhá»nÄ **Ä**Ä **Quay lá»j** Ä'á»f Ä'á»ng danh sÃjch kÃnh.

Ä'á»f chá»n má»t trong CÃjic danh sÃjch kÃnhÄ!

- 1 - Vá»i danh sÃjch kÃnh má»Y trÃn mã n hÃ-nh, nhá»nÄ **+**Ä **OPTIONS**.
- 2 - Chá»nÄ **Chá»n danh sÃjch kÃnh**Ä vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 3 - Trong menu danh sÃjch, chá»n má»t trong CÃjic danh sÃjch kÃnh CÃ³ sá»m vÃ nhá»nÄ **OK**.

Hoá»c, bá»n CÃ³ thá»f chá»n tÃn danh sÃjch á»Y phÃ trÃn CÃng cá»sa danh sÃjch kÃnh vÃ nhá»nÄ **OK** Ä'á»f má»Y menu danh sÃjch.

## TÃ-m kiá»m kÃnh

Bá»n CÃ³ thá»f tÃ-m kiá»m má»t kÃnh Ä'á»f tÃ-m nÃ³ trong má»t danh sÃjch kÃnh dÃ i.

TV CÃ³ thá»f tÃ-m kiá»m kÃnh trong má»t trong 2 danh sÃjch kÃnh chÃnh - danh sÃjch kÃnh Äng-ten hoá»c CÃjip.

Ä'á»f tÃ-m kiá»m kÃnhÄ!

- 1 - Nhá»n **TV**.
- 2 - Nhá»nÄ **OK** Ä'á»f má»Y danh sÃjch kÃnh hiá»n tá»i.
- 3 - Nhá»nÄ **+**Ä **OPTIONS**.
- 4 - Chá»nÄ **Chá»n danh sÃjch kÃnh**Ä vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 5 - Chá»nÄ **Lá»c CÃjic kÃnh Äfng-ten**Ä hoá»cÄ **Lá»c CÃjic kÃnh CÃjip**Ä vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 6 - Chá»nÄ **TÃ-m kiá»m kÃnh**Ä vÃ nhá»nÄ **OK** Ä'á»f má»Y trÆ'á»ng vÃfn bá»n. Bá»n CÃ³ thá»f dÃng bá»n phÃ-m Ä'á»u khiá»fn tá» xa (ná»u sá»m CÃ³) hoá»c bá»n phÃ-m trÃn mã n hÃ-nh Ä'á»f nhá»p vÃfn bá»n.
- 7 - Nhá»p sá»', tÃn hoá»cÄ má»t phá»n cá»sa tÃn vÃ chá»nÄ **Äjip dá»ng**Ä vÃ nhá»nÄ **OK**. TV sá» tÃ-m kiá»m CÃjic tÃn kÃnh trÃng khá»p trong danh sÃjch mã bá»n Ä'á»f chá»n.

CÃjic ká»t quá»f tÃ-m kiá»m Ä'á»éc liá»t kÃ dÆ'á»i dá»ng danh sÃjch kÃnh ä» xem tÃn danh sÃjch á»Y phÃ trÃn CÃng. TÃ-m kiá»m sá» trá»f vá» tÃn kÃnh phÃ há»p vá»i ká»t quá»f Ä'á»éc sá»p xá»p theo thá»© tá»± bá»ng chá» CÃjic. CÃjic ká»t quá»f tÃ-m kiá»m biá»n má»t ngay khi bá»n chá»n danh sÃjch kÃnh khÃjic hoá»c Ä'á»ng danh sÃjch CÃ³ CÃjic ká»t quá»f tÃ-m kiá»m.



## Sáºp xáºp Danh sÃich kÃnh

Báºn cÃ³ thá»f sáºp xáºp danh sÃich kÃnh vá»i táºt cáºc cÃic kÃnh. Báºn cÃ³ thá»f Äºt danh sÃich kÃnh Ä»f chá»% hiá»fn thá»c cÃic kÃnh TV hoáºc Radio. Ä»f Ä»i vá»i kÃnh Äng-ten/CÃip báºn cÃ³ thá»f Äºt danh sÃich Ä»f hiá»fn thá»c kÃnh PhÃit sÃng miá»...n phÃ hoáºc kÃnh Bá» Ä»i táºn sá».

Ä»f cÃ i Äºt má»™t bá»™ lá»™c trÃen danh sÃich chá»©a táºt cáºc cÃic kÃnhâ€¦

1 - Nháºn **TV**.

2 - Nháºn **OK** Ä»f má»™t danh sÃich kÃnh hiá»fn táºi.

3 - Nháºn **+Ä** **OPTIONS**.

4 - Chá»™n **Chá»™n danh sÃich kÃnh** vÃ nháºn **OK**.

5 - Chá»™n **Lá»™c cÃic kÃnh Äng-ten** hoáºc **Lá»™c cÃic kÃnh cÃip** theo danh sÃich má» báºn muá»n lá»™c vÃ nháºn **OK**.

6 - Trong menu **TÃy chá»™n**, chá»™n bá»™ lá»™c báºn muá»n vÃ nháºn **OK** Ä»f kÃch hoáºt. TÃen cá»sa bá»™ lá»™c xuáºt hiá»fn nháºn **OK** má»™t pháºn cá»sa tÃen danh sÃich kÃnh á»f phÃ trÃen cÃng cá»sa danh sÃich kÃnh.

7 - Nháºn **Ä** (trÃi) Ä»f quay láºi má»™t báºn cá»sa hoáºc nháºn **Ä** Ä»f Äºn menu.

## Xem kÃnh

### DÃ² kÃnh

Ä»f báºt Äºu xem kÃnh TV, nháºn **TV**. TV sáº½ dÃ² Äºn kÃnh má» báºn Ä»f xem gáºn Äºy nháºt.

#### Chuyá»fn kÃnh

Ä»f chuyá»fn kÃnh, nháºn **≡** +Ä hoáºc **≡** - . Náºu báºn biáºt sá» kÃnh, hÃy gÃm sá» kÃnh báºn phÃ sá». Nháºn **OK** sau khi Ä»f nháºp sá» kÃnh Ä»f chuyá»fn ngay láºp tá»©c.

Náºu thÃng tin cÃ³ sáºn tá» Internet, TV sáº½ hiá»fn thá»c tÃen vÃ thÃng tin chi tiáºt cá»sa chÆºng trÃnh hiá»fn táºi, theo sau Äº Ä»n vÃ thÃng tin chi tiáºt cá»sa chÆºng trÃnh tiáºp theo.

#### KÃnh trÆºc

Ä»f chuyá»fn láºi kÃnh Ä»f tinh chá»%nh trÆºc, nháºn **Ä** **Quay láºi**.

Báºn cÃng cÃ³ thá»f dÃ² Äºn cÃic kÃnh tá»« **Danh sÃich kÃnh**.

## KhÃ³a kÃnh

### KhÃ³a vÃ má»™t kÃnh kÃnh

Ä»f ngÃfn khÃng cho trá» em xem má»™t kÃnh, báºn cÃ³ thá»f khÃ³a kÃnh Äº. Ä»f xem má»™t kÃnh Ä»f khÃ³a, trÆºc tiáºn báºn pháºi nháºp mã PIN **Khoi trei% em** gá»™t 4 chá»™ sá». Báºn khÃng thá»f khÃ³a chÆºng trÃnh tá»« cÃic tiáºt bá» Ä»f káºt ná»i.

Ä»f khÃ³a kÃnhâ€¦

1 - Nháºn **TV**.

2 - Nháºn **OK** Ä»f má»™t danh sÃich kÃnh. Thay Ä»i danh sÃich kÃnh náºu cáºn tiáºt.

3 - Chá»™n kÃnh báºn muá»n khÃ³a.

4 - Nháºn **+Ä** **OPTIONS** vÃ chá»™n **Khoi trei% em** vÃ nháºn **OK**.

5 - Nháºp mã PIN cÃ³ 4 chá»™ sá» cá»sa báºn náºu TV yÃu cáºu. KÃnh Ä»f khÃ³a sáº½ Ä»f Äºn dáºu báºn khÃ³a **Ä** (hÃnh khÃ³a).

6 - Nháºn **Ä** (trÃi) Ä»f quay láºi má»™t báºn cá»sa hoáºc nháºn **Ä** **Quay láºi** Ä»f Äºn menu.

Ä»f má»™t kÃnh kÃnhâ€¦

1 - Nháºn **TV**.

2 - Nháºn **OK** Ä»f má»™t danh sÃich kÃnh. Thay Ä»i danh sÃich kÃnh náºu cáºn tiáºt.

3 - Chá»™n kÃnh má» báºn muá»n má»™t kÃnh.

4 - Nháºn **+Ä** **OPTIONS** vÃ chá»™n **Má»™t kÃnh kÃnh** vÃ nháºn **OK**.

5 - Nháºp mã PIN cÃ³ 4 chá»™ sá» cá»sa báºn náºu TV yÃu cáºu.

6 - Nháºn **Ä** (trÃi) Ä»f quay láºi má»™t báºn cá»sa hoáºc nháºn **Ä** **Quay láºi** Ä»f Äºn menu.

Náºu báºn khÃ³a hoáºc má»™t kÃnh cÃic kÃnh trong danh sÃich kÃnh, báºn chá»% pháºi nháºp mã PIN má»™t láºn cho Äºn khi báºn Äºn danh sÃich kÃnh.

Ä»f biáºt thÃm thÃng tin, trong **Trá» giÃp**, nháºn phÃ mã **—Tá»«** **khÃ³a** vÃ tra cá»©u **Khoi trei% em** Ä»f biáºt thÃm thÃng tin.

### PhÃn loáºi Ä»™ tuá»i dÃnh cho cha má»™t

Ä»f ngÃfn khÃng cho trá» em xem chÆºng trÃnh khÃng phÃ há»p vá»i Ä»™ tuá»i cá»sa trá», báºn cÃ³ thá»f cÃ i Äºt Äºn giÃ Ä»™ tuá»i.

KÃnh ká»™ thuáºt sá» cÃ³ thá»f Ä»f Äºn giÃ Ä»™ tuá»i cá»c chÆºng trÃnh cá»sa chÃng. Khi Äºn giÃ Ä»™ tuá»i cá»sa má»™t chÆºng trÃnh báºn hoáºc cao hÃn Ä»™ tuá»i cá»sa báºn Ä»f Äºt Äºn giÃ Ä»™ tuá»i cá»sa cho con báºn, chÆºng trÃnh Äº sáº½ bá» khÃ³a. Ä»f xem má»™t chÆºng trÃnh Ä»f khÃ³a, trÆºc tiáºn báºn pháºi nháºp mã PIN **Äº giÃ cá»sa p.huynh** (chá»% kháºe dá»ng cho má»™t sá» quá»c gia nháºt Äºnh).

Ä»f Äºt Äºn giÃ Ä»™ tuá»i cá»saâ€¦



- 1 - Chá»nÂ **☛ CÃ i Ä'á-t.Ä** > Khoiäa treì% emÄ >Ä Ä.ä.giÄj cá»sa p.huynhÄ vÄ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nháp mÄE KhÄ³a trá» em gá»m 4 chá»- sá»'.Ä Ná»zu bá»jn chÆªa CÃ i Ä'á-t mÄE, chá»nÄ Ä.ä.ä-t mÄEÄ trongÄ Khoiäa treì% em. Nháp mÄE KhÄ³a trá» em gá»m 4 chá»- sá»' vÄ xÄjc nhá»n. LÄ»c nÄ y bá»jn CÄ³ thá»f CÃ i Ä'á-t Ä'Äjnh giÄj Ä'á»™ tuá»•i.
- 3 - Trá»Y lá»ji trongÄ Ä.ä.giÄj cá»sa p.huynh, chá»nÄ tuá»•i vÄ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»nÄ Ä (trÄji) lá»p lá»ji ná»zu cá»sn, Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

Ä.ä.ä»f tá»t Ä'Äjnh giÄj Ä'á»™ tuá»•i cá»sa phá» huynh, chá»nÄ KhÄ³ng. Tuy nhiÄn, á»Y má»™t sá»' quá»c gia bá»jn phá»i CÃ i Ä'á-t Ä'Äjnh giÄj Ä'á»™ tuá»•i.

Ä.ä.ä»i vá»i má»™t sá»' chÆªEjng trÄ-nh truyá»n hÄ-nh/nhÄ khai thÄjc dá»ch vá»y, TV chá»% khÄ³a CÄjc chÆªEjng trÄ-nh CÄ³ má»©c phÄcn loá»ji cao hÄjn.Ä PhÄcn loá»ji Ä'á»™ tuá»•i dÄ nh cho cha má»¹ sá»½ Ä'Æªá»Æc Ä'á-t cho tá»t cá»E CÄjc kÄnh.

TÄ¹y chá»n kÄnh

Má»Y TÄ¹y chá»n

Khi xem má»™t kÄnh, bá»jn CÄ³ thá»f CÃ i Ä'á-t má»™t sá»' tÄ¹y chá»n.

TÄ¹y thuá»™c vÄ o loá»ji kÄnh bá»jn Ä'ang xem (analog hoá»c cá»¹ thuá»t sá»') hoá»c CÃ i Ä'á-t TV bá»jn Ä'ÄE thá»±c hiá»fn, bá»jn sá»½ CÄ³ má»™t sá»' tÄ¹y chá»n. VÄ dá»y: tÄ¹y chá»n Tá»t mÄ n hÄ-nh chá»% khá»E dá»ng cho CÄjc kÄnh radio. Bá»jn nÄn tá»t mÄ n hÄ-nh TV Ä'á»f tiá»t kiá»fn nÄfng lÄªa»Eng vÄ bá»eo vá»fn mÄ n hÄ-nh.

Ä.ä.ä»f má»Y menu tÄ¹y chá»nÄE!

- 1 - Khi Ä'ang xem má»™t kÄnh, nhá»nÄ+Ä OPTIONS.
- 2 - Nhá»nÄ +Ä OPTIONSÄ lá»n ná»-a Ä'á»f Ä'Ä³ng.

Phá»Ä'á»

Bá»t

ChÆªEjng trÄ-nh phÄjt sÄ³ng ká»¹ thuá»t sá»' CÄ³ thá»f CÄ³ phá»Ä'á» cho CÄjc chÆªEjng trÄ-nh cá»sa chÄng.

Ä.ä.ä»f hiá»fn thá»± phá»Ä'á»ÄE!

Nhá»nÄ +Ä OPTIONS vÄ chá»n Phá»Ä'á».

Bá»jn CÄ³ thá»fÄ Bá»tÄ hoá»cÄ Tá»t phá»Ä'á». Hoá»c bá»jn CÄ³ thá»f chá»nÄ Tá»± Ä'á»™ng.

Tá»± Ä'á»™ng

Ná»zu thÄng tin ngÄ'n ngá»- Ä'á»™t phá»sn cá»sa phÄjt sÄ³ng ká»¹ thuá»t sá»' vÄ chÆªEjng trÄ-nh Ä'Æªá»Æc phÄjt sÄ³ng khÄng phá»i ngÄ'n ngá»- cá»sa bá»jn (ngÄ'n ngá»- Ä'ÄE CÃ i Ä'á-t trÄn TV), TV CÄ³ thá»f tá»± Ä'á»™ng hiá»fn thá»± phá»Ä'á» bá»±ng má»™t trong CÄjc ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Æªa thÄch cá»sa bá»jn. Má»™t trong CÄjc ngÄ'n

ngá»- phá»Ä'á»Ä nÄ y CÄng phá»i Ä'á»™t phá»sn cá»sa chÆªEjng trÄ-nh phÄjt sÄ³ng.

Bá»jn CÄ³ thá»f chá»n CÄjc ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Æªa thÄch trongÄ NgÄ'n ngá»- phá»Ä'á».

Phá»Ä'á» tá»± VÄfn bá»n

Ná»zu bá»jn dÄ² Ä'á»zn má»™t kÄnh analog, bá»jn phá»i bá»-t sá»pn phá»Ä'á» cho tá»±ng kÄnh theo CÄjc thá»s CÄng.

- 1 - Chuyá»fn sang má»™t kÄnh vÄ nhá»nÄ TEXTÄ Ä'á»f má»Y VÄfn bá»n.
- 2 - Nháp sá»' trang cho phá»Ä'á».
- 3 - Nhá»nÄ TEXTÄ má»™t lá»n ná»-a Ä'á»f Ä'Ä³ng VÄfn bá»n.

Ná»zu bá»jn chá»nÄ Bá»tÄ trong menu Phá»Ä'á» khi Ä'ang xem kÄnh analog nÄ y, phá»Ä'á» sá»½ Ä'Æªá»Æc hiá»fn thá»± ná»zu CÄ³.

Ä.ä.ä»f biá»t má»™t kÄnh Ä' analog hay ká»¹ thuá»t sá»', hÄy chuyá»fn sang kÄnh Ä'Ä³ vÄ má»YÄ ThÄng tinÄ trongÄ +Ä OPTIONSÄ.

NgÄ'n ngá»- phá»Ä'á»

NgÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Æªa thÄch

Má»™t chÆªEjng trÄ-nh phÄjt sÄ³ng ká»¹ thuá»t sá»' CÄ³ thá»f cung cá»p má»™t vÄ ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á» cho má»™t chÆªEjng trÄ-nh. Bá»jn CÄ³ thá»f Ä'á-t ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Æªa thÄch chÄnh vÄ phá»Ä'á». Ná»zu CÄ³ phá»Ä'á» bá»±ng má»™t trong CÄjc ngÄ'n ngá»- nÄ y, TV sá»½ hiá»fn thá»± phá»Ä'á» mÄ bá»jn Ä'ÄE chá»n.

Ä.ä.ä»f Ä'á-t ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á» chÄnh vÄ phá»Ä'á»ÄE!

- 1 - Ä.ä.ä»n **☛** Ä Khu vá»±c vÄ ngÄ'n ngá»- vÄ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ NgÄ'n ngá»-Ä >Ä Phá»Ä'á» chÄnhÄ hoá»cÄ Phá»Ä'á» phá»Ä'á».
- 3 - Chöln ngÄ'n ngÆªlf balñ cá»sn vÄ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»nÄ Ä (trÄji) Ä'á»f quay lá»ji má»™t bÆªá»c hoá»c nhá»nÄ Ä Quay lá»ji Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

Chá»n ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á»

Ná»zu khÄng CÄ³ ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Æªa thÄch nÄ o, bá»jn CÄ³ thá»f chá»n má»™t ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á» sá»pn CÄ³ khÄjc. Ná»zu khÄng CÄ³ ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á», bá»jn khÄng thá»f chá»n tÄ¹y chá»n nÄ y.

Ä.ä.ä»f chá»n ngÄ'n ngá»- phá»Ä'á» khi khÄng CÄ³ ngÄ'n ngá»-Æªa thÄch nÄ o cá»sa bá»nÄE!


- 1 - Nhá»nÄ +Ä OPTIONS.
- 2 - Chá»nÄ NgÄ'n ngá»- phá»Ä'á»Ä vÄ chá»n má»™t trong CÄjc ngÄ'n ngá»- Ä' m phá»Ä'á» tá»jm thá»i.

**NgẤ' n ngÆ°lf Ấcm thanh**

**NgẤ' n ngá» Ấcm thanh Æ°a thẤch**

Má»™t chÆ°Æing trẤ-nh phẤjt sẤ³ng ká»¹ thuáºt sá»' cẤ³ thá»f cung cáºp má»™t vẤ i ngẤ' n ngá» Ấcm thanh (ngẤ' n ngá» nẤ³i) cho má»™t chÆ°Æing trẤ-nh. Báºjn cẤ³ thá»f Ấ'áo-t ngẤ' n ngá» Ấcm thanh Æ°a thẤch chẤnh vẤ phá»¥. Náºu cẤ³ Ấcm thanh báºng má»™t trong cẤc ngẤ' n ngá» nẤ y, TV sáº½ chuyá»fn sang ngẤ' n ngá» Ấcm thanh Ấ'Ấ³.

Ấđá»f Ấ'áo-t ngẤ' n ngá» Ấcm thanh chẤnh vẤ phá»¥â€!

- 1 - Ấđáºn  **Ấ Khu vá»±c vẤ ngẤ' n ngá»** vẤ nháºnẤ OK.
- 2 - Chá»™nẤ **NgẤ' n ngá»** Ấ >Ấ Ấ,m thanh chẤnh hoáº-cẤ Ấ,m thanh phá»¥.
- 3 - Chóºn ngẤ' n ngÆ°lf báºn cáºn vẤ nháºnẤ OK.
- 4 - NháºnẤ <Ấ (trẤji) Ấ'á»f quay láºji má»™t bÆ°á»c hoáº-c nháºnẤ <Ấ **Quay láºji Ấ'á»f Ấ'Ấ³ng menu.**

**Chá»™n NgẤ' n ngá» Ấcm thanh**

Náºu khẤ'ng cẤ³ ngẤ' n ngá» Ấcm thanh Æ°a thẤch nẤ o, báºjn cẤ³ thá»f chá»™n má»™t ngẤ' n ngá» Ấcm thanh sáºm cẤ³ khẤc. Náºu khẤ'ng cẤ³ ngẤ' n ngá» Ấcm thanh, báºjn khẤ'ng thá»f chá»™n tẤ'y chá»™n nẤ y.


Ấđá»f chá»™n ngẤ' n ngá» Ấcm thanh khi khẤ'ng cẤ³ ngẤ' n ngá» Æ°a thẤch nẤ o cá»ša báºnâ€!

- 1 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS.**
- 2 - Chá»™nẤ **Ng.ngÆ°lf Ấc.thanh** vẤ chá»™n má»™t trong cẤc ngẤ' n ngá» Ấ m Ấcm thanh táºm thá»™i.

**Giao diá»fn thẤ'ng dá»¥ng**

Náºu báºjn Ấ'Ấ cẤ i Ấ'áo-t má»™t CAM vẤ o khe Giao diá»fn thẤ'ng dá»¥ng, báºjn cẤ³ thá»f xem thẤ'ng tin CAM vẤ nhấ khai thẤc dá»ch vá»¥ hoáº-c thá»±c hiá»fn má»™t sá»' cẤ i Ấ'áo-t liẤn quan Ấ'áoºn CAM.Ấ


Ấđá»f xem thẤ'ng tin CAMâ€!

- 1 - NháºnẤ  **SOURCES.**
- 2 - Chá»™n loáºji kẤnh mẤ báºjn Ấ'ang sá» dá»¥ng CAM cho **Xem TV.**
- 3 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS** vẤ chá»™nẤ **Giao diá»fn thẤ'ng dá»¥ng.**
- 4 - Chá»™n nhấ khai thẤc dá»ch vá»¥ TV cá»ša CAM vẤ nháºnẤ **OK.** CẤc mẤ n hẤ-nh sau Ấ'Ấcy do nhấ khai thẤc dá»ch vá»¥ truyá»™n hẤ-nh cung cáºp.

**HbbTV trẤn kẤnh nẤ y**

Náºu báºjn muá»'n trẤnh truy cáºp trang HbbTV trẤn má»™t kẤnh cá»¥ thá»f, báºjn cẤ³ thá»f cháºn trang HbbTV chá»% cho kẤnh nẤ y.

**Báºt HbbTV**



Chá»™nẤ  **CẤ i Ấ'áo-t > CẤ i Ấ'áo-t chung** Ấ >Ấ **NẤng cao** Ấ > **TẤ'y chá»™n cẤ i Ấ'áo-t HbbTV vẤ á»'ng dá»¥ng cá»ša nhấ váºn hẤ nh > HbbTV >Ấ Báºt.**

**ThẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh**

**Xem chi tiáºt chÆ°Æing trẤ-nh**


Ấđá»f xem chi tiáºt chÆ°Æing trẤ-nh Ấ'Ấ chá»™nâ€!

- 1 - DẤ² Ấ'áoºn kẤnh.
- 2 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS**, chá»™nẤ **ThẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh** vẤ nháºnẤ **OK.**
- 3 - Ấđá»f Ấ'Ấ³ng mẤ n hẤ-nh nẤ y, nháºnẤ **OK.**

TrẤn **ThẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh**,Ấ nháºn phẤm mẤ uẤ  **Ấđf Láº-P Blá»**,U Ấ'á»f truy cáºp danh sẤch báºn ghi Ấ'Ấ lẤn lá»ch, hoáº-c nháºn phẤm mẤ u  **Tá»'NG QUAN** Ấ'á»f láºy thẤ'ng tin tá»ng quan vá»™ kẤnh.

**Xem thẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh tá» danh sẤch kẤnh**

Ấđá»f láºy thẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh tá» danh sẤch kẤnhâ€!

- 1 - DẤ² Ấ'áoºn kẤnh Ấ'Ấ³, nháºnẤ **OK** hoáº-c  **Danh sẤch kẤnh** Ấ'á»f má»¥ danh sẤch kẤnh.
- 2 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS**, chá»™nẤ **ThẤ'ng tin chÆ°Æing trẤ-nh** vẤ nháºnẤ **OK** Ấ'á»f xem thẤ'ng tin chung vá»™ chÆ°Æing trẤ-nh.
- 3 - Ấđá»f Ấ'Ấ³ng mẤ n hẤ-nh, nháºnẤ <Ấ **Quay láºji Ấ'á»f** quay láºji danh sẤch kẤnh.

**Mono / Stereo**

Báºjn cẤ³ thá»f chuyá»fn Ấcm thanh cá»ša má»™t kẤnh analog thẤ nh Mono hoáº-c Ấ,m thanh ná»i.

Ấđá»f chuyá»fn sang Mono hoáº-c Ấ,m thanh ná»iâ€!

- 1 - DẤ² Ấ'áoºn kẤnh analog.
- 2 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS**, chá»™nẤ **Mono / Stereo** vẤ nháºnẤ >Ấ (pháºfi).
- 3 - Chá»™nẤ **Mono** hoáº-cẤ Ấ,m thanh ná»i vẤ nháºnẤ **OK.**
- 4 - NháºnẤ <Ấ (trẤji) Ấ'á»f quay láºji má»™t bÆ°á»c hoáº-c nháºnẤ <Ấ **Quay láºji Ấ'á»f Ấ'Ấ³ng menu.**

**Sáºp xáºp láºji kẤnh**

Chá»% trongẤ **Danh sẤch Æ°a thẤch**,Ấ báºjn má»i cẤ³ thá»f thay Ấ'á»i trẤ-nh tá»± cẤc kẤnh (sáºp xáºp láºji).

Ấđá»f thay Ấ'á»i trẤ-nh tá»± cẤc kẤnhâ€!

- 1 - Má»YẤ **Danh sẤch Æ°a thẤch** mẤ báºjn muá»'n sáºp xáºp láºji.
- 2 - NháºnẤ +Ấ **OPTIONS**, chá»™nẤ **Sáºp xáºp láºji**

- kÃnh** vÃ nhá»n **OK**.
- 3** - Trong **Danh SÃich Æª thÃch**, chá»n kÃnh bá»n muá»n sá»p xá»p lá»i vÃ nhá»n **OK**.
- 4** - Bá»ng phÃm **^** (lÃn) hoá»c **^** (xuá»ng), hÃy di chuyá»n kÃnh Äªn nÃi bá»n muá»n.
- 5** - Nhá»n **OK** Äªf xÃic nhá»n vá» trÃ má»i.
- 6** - Bá»n cÃ³ thá»f sá»p xá»p lá»i cÃic kÃnh bá»ng phÆªing thá»c nÃ y cho Äªn khi bá»n Äªng **Danh SÃich Æª thÃch** bá»ng phÃm **←** **Quay lá»i**.

6.5

## CÃic kÃnh Æª thÃch

### Giá»i thiá»t vá» CÃic kÃnh Æª thÃch

Trong danh sách kênh ưa thích, bạn có thể tập hợp các kênh mà bạn thích.

Bạn có thể tạo 8 danh sách kênh ưa thích khác nhau để dễ dàng xem lướt qua các kênh. Bạn có thể đặt tên từng Danh sách ưa thích riêng lẻ. Chỉ trong Danh sách ưa thích bạn mới có thể sắp xếp lại các kênh.

Với Danh sách ưa thích đã chọn, nhấn các mũi tên **^** (lên) hoặc **^** (xuống) để chọn kênh, sau đó nhấn **OK** để xem kênh đã chọn. Bạn chỉ dò đến các kênh nằm trong danh sách đó khi dùng các phím **TV** + hoặc **TV** -.

### Tá»o danh SÃich Æª thÃch

Äªf tá»o má»t danh SÃich kÃnh Æª thÃch:

- 1 - Nhá»n **TV**, Äªf chuyá»n sang TV.
- 2 - Nhá»n **OK** Äªf má»t danh SÃich kÃnh hiá»n tá»i.
- 3 - Nhá»n **+** **OPTIONS**.
- 4 - Chá»n **Tá»o danh SÃich Æª thÃch** vÃ nhá»n **OK**.
- 5 - Trong danh SÃich á»f bÃn trÃi, chá»n kÃnh bá»n muá»n lÃ m Æª thÃch vÃ nhá»n **OK**. CÃic kÃnh Äª vÃ o danh SÃich á»f bÃn phá»i theo thá»c tá»± má» bá»n Äª thÃm chÃng. Äªf hoÃ n tÃic, chá»n kÃnh trong danh SÃich á»f bÃn trÃi vÃ nhá»n **OK** lá»n ná»a.
- 6 - Ná»u cá»n, bá»n cÃ³ thá»f tiá»p tá»c chá»n vÃ thÃm CÃic kÃnh lÃ m Æª thÃch.
- 7 - Äªf hoÃ n tá»t thÃm kÃnh, nhá»n **←** **Quay lá»i**.

TV sá»p yá»u cá»u Äªi tÃn **Danh SÃich Æª thÃch**. Bá»n cÃ³ thá»f dÃng bÃ n phÃm trÃn má» n hÃ-nh.

- 1 - DÃng bÃ n phÃm trÃn má» n hÃ-nh Äªf xÃ³a tÃn hiá»n tá»i vÃ nhá»p tÃn má»i.
- 2 - Khi Äªf hoÃ n thÃ nh, chá»n **Äªng** vÃ nhá»n **OK**.

TV sá»p chuyá»n sang **Danh SÃich Æª thÃch** má»i tá»o nÃ y.

Bá»n cÃ³ thá»f thÃm má»t dá»i kÃnh trong má»t lá»n thá»c hiá»n hoá»c bá»t Äªu má»t **Danh SÃich Æª thÃch** bá»ng CÃic nhÃn Äªi danh SÃich kÃnh chá»c tá»t cá»c CÃic kÃnh vÃ loá»i bá» CÃic kÃnh má» bá»n khÃng muá»n.

CÃic kÃnh trong **Danh SÃich Æª thÃch** Äªc Äªnh sá» lá»i.

### ThÃm dá»i kÃnh

Äªf thÃm má»t dá»i liÃn tiá»p cÃic kÃnh vÃ o **Danh SÃich Æª thÃch** trong má»t lá»n thá»c hiá»n, bá»n cÃ³ thá»f dÃng **Chá»n dá»i**.

Äªf thÃm má»t dá»i kÃnh:

- 1 - Má»t **Danh SÃich Æª thÃch** má» bá»n muá»n thÃm dá»i kÃnh.
- 2 - Nhá»n **+** **OPTIONS**, chá»n **Chá»n dá»i** vÃ nhá»n **OK**.
- 3 - Trong danh SÃich á»f bÃn trÃi, chá»n kÃnh Äªu tiÃn cá»s dá»i bá»n muá»n thÃm vÃ nhá»n **OK**.
- 4 - Nhá»n **^** (xuá»ng) Äªf chá»n kÃnh cuá»i cÃng cá»s dá»i bá»n muá»n thÃm. CÃic kÃnh Äªc Äªnh dá»u á»f bÃn trÃi.
- 5 - Nhá»n **OK** Äªf thÃm dá»i kÃnh nÃ y vÃ xÃic nhá»n.

Bá»n cÃ³ thá»f bá»t Äªu tá»o má»t **Danh SÃich Æª thÃch** tá»c **Chá»n dá»i**.

### Chá»nh sá»a Æª thÃch

Äªf thÃm má»t dá»i liÃn tiá»p cÃic kÃnh vÃ o **Danh SÃich Æª thÃch** trong má»t lá»n thá»c hiá»n, bá»n cÃ³ thá»f sá» dá»ng **Chá»nh sá»a Æª thÃch**.

Äªf thÃm má»t dá»i kÃnh:

- 1 - Má»t **Danh SÃich Æª thÃch** má» bá»n muá»n thÃm dá»i kÃnh.
- 2 - Nhá»n **+** **OPTIONS**, chá»n **Chá»nh sá»a Æª thÃch** vÃ nhá»n **OK**.
- 3 - Trong danh SÃich á»f bÃn trÃi, chá»n kÃnh Äªu tiÃn cá»s dá»i bá»n muá»n thÃm vÃ nhá»n **OK**.
- 4 - Nhá»n **^** (xuá»ng) Äªf chá»n kÃnh cuá»i cÃng cá»s dá»i bá»n muá»n thÃm. CÃic kÃnh Äªc Äªnh dá»u á»f bÃn phá»i.
- 5 - Nhá»n **OK** Äªf thÃm dá»i kÃnh nÃ y vÃ xÃic nhá»n.

Bá»n cÃ³ thá»f bá»t Äªu tá»o má»t **Danh SÃich Æª thÃch** tá»c **Chá»nh sá»a Æª thÃch**.

### Äªi tÃn danh SÃich Æª thÃch

Äªf Äªi tÃn **Danh SÃich Æª thÃch**:

- 1 - Má»t **Danh SÃich Æª thÃch** má» bá»n muá»n Äªi tÃn.
- 2 - Nhá»n **+** **OPTIONS**, chá»n **Äªi tÃn danh SÃich Æª thÃch** vÃ nhá»n **OK**.
- 3 - DÃng bÃ n phÃm trÃn má» n hÃ-nh Äªf xÃ³a tÃn hiá»n tá»i vÃ nhá»p tÃn má»i.
- 4 - Khi Äªf hoÃ n thÃ nh, chá»n **Äªng** vÃ nhá»n **OK**.
- 5 - Nhá»n **←** **Quay lá»i** Äªf Äªng danh SÃich kÃnh.

## XÃ³a danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch

Äá»f xÃ³a **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch**â€!

- 1 - Má»Ý **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch** má bá»in muá»n xÃ³a.
- 2 - Nhá»nÄ +Ä **OPTIONS**, chá»nÄ **XÃ³a danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch** vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 3 - XÃ¡c nhá»n Ä'á»f xÃ³a danh sÃ¡ch.
- 4 - Nhá»nÄ **Ä Quay lá»ji** Ä'á»f Ä'Ã³ng danh sÃ¡ch kÃ¡nh.

## Sá»p xá»p lá»ji kÃ¡nh

Chá»% trong **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch**, bá»in má»i cÃ³ thá»f thay Ä'á»•i trÃ¡nh tá»± cÃ¡c kÃ¡nh (sá»p xá»p lá»ji).

Äá»f thay Ä'á»•i trÃ¡nh tá»± cÃ¡c kÃ¡nhâ€!

- 1 - Má»Ý **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch** má bá»in muá»n sá»p xá»p lá»ji.
- 2 - Nhá»nÄ +Ä **OPTIONS**, chá»nÄ **Sá»p xá»p lá»ji kÃ¡nh** vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 3 - Trong **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch**, chá»n kÃ¡nh bá»in muá»n sá»p xá»p lá»ji vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 4 - Bá»ng phÃ¡m **Ä** (lÃ¡n) hoá»c **Ä** (xuá»ng), hÃ¡y di chuyá»fn kÃ¡nh Ä'á»n nÄ»i bá»in muá»n.
- 5 - Nhá»nÄ **OKÄ** Ä'á»f XÃ¡c nhá»n vá»« trÃ¡ má»i.
- 6 - Bá»in cÃ³ thá»f sá»p xá»p lá»ji cÃ¡c kÃ¡nh bá»ng phÆ°Æ¡ng thá»©c nÃ¡ y cho Ä'á»n khi bá»in Ä'Ã³ng **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch** bá»ng phÃ¡mÄ **Ä Quay lá»ji**.

## Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch trÃ¡n HÆ°á»ng dá»n TV

Bá»in cÃ³ thá»f liÃ¡n ká»t HÆ°á»ng dá»n TV cho Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch.

- 1 - Trong khi Ä'ang xem má»t kÃ¡nh TV, nhá»n vÃ **giá»»** **> Chá»n danh sÃ¡ch kÃ¡nh**.
- 2 - Chá»n **Danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch** vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 3 - Nhá»nÄ **Ä TV GUIDE** Ä'á»f má»Ý.

Vá»i HÆ°á»ng dá»n TV, bá»in 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»sa kÃ¡nh Æ°a thÃ¡ch. CÃ³ng vá»i cÃ¡c kÃ¡nh Æ°a thÃ¡ch, 3 kÃ¡nh Ä'á»u tiÃ¡n Ä'Æ°á»c cá» dá»ng nhá»nÄ nhá»t tá»« äcädanh sÃ¡ch má»c Ä'á»nh cá»sa cÃ¡c chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh truyá»n hÃ¡nh sá»½ Ä'Æ°á»c thÃ¡m vÃ o sau cÃ¡c kÃ¡nh Æ°a thÃ¡ch Ä'á»f xem trÆ°á»c. Bá»in cá»n thÃ¡m cÃ¡c kÃ¡nh nÃ¡ y vÃ o danh sÃ¡ch Æ°a thÃ¡ch Ä'á»f cho phÃ¡p chÃ¡ng hoá»t Ä'á»tmg (xem chÆ°Æ¡ng "HÆ°á»ng dá»n TV").

TrÃ¡n má»—i trang cá»sa HÆ°á»ng dá»n TV, cÃ³ lÆ°á»i "Bá»in cÃ³ biá»t" Ä'Æ°á»c chÃ¡n vÃ o danh sÃ¡ch kÃ¡nh Æ°a thÃ¡ch. KÃ¡nh "Bá»in cÃ³ biá»t" cung cá»p cÃ¡c má»o há»u Ä Ä'á»f cá»i thiá»n cÃ¡ch bá»in cá» dá»ng TV.

6.6

## VÃ¡fn bá»n / Teletext

### Trang vÃ¡fn bá»n

Äá»f má»Ý VÃ¡fn bá»n/Teletext khi bá»in Ä'ang xem cÃ¡c kÃ¡nh TV, nhá»n **TEXT**.

Äá»f Ä'Ã³ng VÃ¡fn bá»n, nhá»n **TEXT** lá»n ná»a.

### Chá»n trang VÃ¡fn bá»n

Äá»f chá»n má»tmg trang . . .

- 1 - Nhá»p sá»' trang bá»ng cÃ¡c phÃ¡m sá»'.
- 2 - Sá» dá»ng cÃ¡c phÃ¡m má»i tiÃ¡n Ä'á»f Ä'íá»u hÆ°á»ng.
- 3 - Nhá»n má»tmg phÃ¡m má» u Ä'á»f chá»n Ä'á»i tÆ°á»ng Ä'Æ°á»c gÃ¡n má» theo má» u á»Ý cuá»i má»n hÃ¡nh.

### Trang vÃ¡fn bá»n phá»

Má»tmg sá»' cá»sa trang VÃ¡fn bá»n cÃ³ thá»f chá»©a má»tmg vÃ i trang phá». Sá»' cá»sa trang phá» Ä'Æ°á»c hiá»fn thá»« trÃ¡n thanh bá»n cá»nh sá»' cá»sa trang chÃ¡nh. Äá»f chá»n trang phá», nhá»nÄ **Ä hoá»cÄ**.

### Trang vÃ¡fn bá»n T.O.P.

Má»tmg sá»' chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh truyá»n hÃ¡nh cung cá»p VÃ¡fn bá»n T.O.P.

Äá»f má»Ý trang VÃ¡fn bá»n T.O.P. trong VÃ¡fn bá»n, nhá»nÄ +Ä **OPTIONS** vÃ chá»n **Tá»ng quan vá»n T.O.P.**

### TÃ¡m kiá»m vÃ¡fn bá»n

Bá»in cÃ³ thá»f chá»n má»tmg tá»« vÃ quÃ¡t VÃ¡fn bá»n cho tá»t cá» cÃ¡c sá»± xuá»t hiá»n cá»sa tá»« nÃ¡ y.

- 1 - Má»Ý má»tmg Trang vÃ¡fn bá»n vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 2 - Chá»n tá»« hoá»c sá»' bá»ng cÃ¡c phÃ¡m má»i tiÃ¡n.
- 3 - Nhá»nÄ **OKÄ** má»tmg lá»n ná»a Ä'á»f nhá»y ngay lá»p tá»©c Ä'á»n sá»± xuá»t hiá»n ká»t tiá»p cá»sa tá»« hoá»c sá»' Ä'Ã³.
- 4 - Nhá»nÄ **OKÄ** má»tmg lá»n ná»a Ä'á»f nhá»y Ä'á»n sá»± xuá»t hiá»n tiá»p theo.
- 5 - Äá»f ngá»ng tÃ¡m kiá»m, nhá»nÄ **Ä** (lÃ¡n) cho Ä'á»n khi khÃ³ng cÃ³ thÃ³ng tin gÃ¡ Ä'Æ°á»c chá»n.

### VÃ¡fn bá»n tá»« má»tmg thiá»t bá» Ä'Æ°á»c ká»t ná»i

Má»tmg sá»' thiá»t bá» nhá»n cÃ¡c kÃ¡nh TV cÃ³ng cÃ³ thá»f cung cá»p VÃ¡fn bá»n.

Äá»f má»Ý VÃ¡fn bá»n tá»« má»tmg thiá»t bá» Ä'Æ°á»c ká»t ná»i. . .

- 1 - Nhá»nÄ **Ä SOURCES** Ä chá»n thiá»t bá» vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 2 - Khi Ä'ang xem kÃ¡nh trÃ¡n thiá»t bá»«, nhá»nÄ +Ä **OPTIONS**, chá»nÄ **Híá»n phÃ¡m cá»sa thiá»t bá»**«Ä rá»i chá»n phÃ¡mÄ **Ä** vÃ nhá»nÄ **OK**.
- 3 - Nhá»nÄ **Ä Quay lá»ji** Ä'á»f á»n cÃ¡c phÃ¡m cá»sa thiá»t bá»«.
- 4 - Äá»f Ä'Ã³ng VÃ¡fn bá»n, nhá»nÄ **Ä Quay lá»ji** lá»n ná»a.

**VÃ¡fn bá»n ká»¹ thuá»t sá»' (chá»% cÃ³ á»Ý VÆ°Æ¡ng**

**Quá»c Anh)**

Má»™t sá»' chÆ°Æjing trÃ-nh phÃijt sÃ³ng ká»¹ thuáºt sá»' cung cáºp VÃfn báºEn ká»¹ thuáºt sá»' hoáºc TV tÆ°Æjing tÃic chuyÃn dá»ng trÃn cÃic kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»' cá»sa há»®. Viá»fc nÃ y bao gá»m VÃfn báºEn thÃng thÆ°á»ng báºng cÃich dÃng cÃic phÃm sá»', phÃm mÃ u vÃ phÃm mÃi tÃn Á»f chá»®n vÃ Á»iá»®u hÆ°á»ng.

Äá»f Á»³ng VÃfn báºEn ká»¹ thuáºt sá»', nháºn **← Quay láºi**.

\* Báºin chá»% cÃ³ thá»f sá» dá»ng chá»©c nÃfng Teletext khi cÃic kÃnh Á»Æ°á»Æc cÃ i Á»º-t trá»±c tiáºp trÃn bá»™ dÃ² sÃ³ng bÃn trong cá»sa TV vÃ thiáºt bá» Á»ang á»Ý cháºi Á»á»™ TV. Náºu báºin Á»ang sá» dá»ng Á»á»u thu giáºi mÃ tÃn hiá»fu cho TV (set-top box) thÃ- chá»©c nÃfng Teletext sá»% khÃng cÃ³ sá»m qua TV. Trong trÆ°á»ng há»p Á»³, báºin cÃ³ thá»f sá» dá»ng chá»©c nÃfng Teletext cá»sa Á»á»u thu giáºi mÃ tÃn hiá»fu cho TV.

TÃy chá»®n vÃfn báºEn

Trong VÃfn báºEn/Teletext, nháºn **+ Å OPTIONS** Á»á»f chá»®n cÃic TÃy chá»®n sauê!

- **Káºt Á»³ng trang / Giáºi phÃ³ng trang**  
Äá»f báºt Á»á»u hoáºc ngá»ng cháºi Á»á»™ xoay tá»± Á»á»™ng cá»sa cÃic trang phá»¥.
- **MÃ n hÃ-nh kÃ©p / ToÃ n mÃ n hÃ-nh**  
Äá»f hiá»fn thá»k kÃnh TV vÃ VÃfn báºEn cÃng nhau.
- **Tá»ng quan vá»® T.O.P.**  
Äá»f má»Ý VÃfn báºEn T.O.P.
- **PhÃ³ng to / C.Ãá»™ xem thÆ°á»ng**  
Äá»f phÃ³ng to trang VÃfn báºEn cho dá»... Á»á»®c.
- **Hiá»fn thá»k**  
Äá»f hiá»fn thá»k thÃng tin áº©n trÃn má»™t trang.
- **NgÃ³n ngÆ°í**  
Äá»f chuyÃn nhÃ³m kÃ½ tá»± mÃ VÃfn báºEn sá» dá»ng Á»á»f hiá»fn thá»k chÃnh xÃic.
- **VÃfn báºEn 2.5**  
Äá»f kÃch hoáºit VÃfn báºEn 2.5 Á»á»f cÃ³ thÃm mÃ u vÃ Á»á»" há»®a tá»t hÆjn.

Thiáºt láºp vÃfn báºEn

NgÃ³n ngá»- vÃfn báºEn

Má»™t sá»' chÆ°Æjing trÃ-nh nghe nhÃ-n TV ká»¹ thuáºt sá»' cÃ³ sá»m má»™t vÃ i ngÃ³n ngá»- VÃfn báºEn. Äá»f Á»º-t NgÃ³n ngá»- vÃfn báºEn chÃnh vÃ phá»¥. . .

- 1 - Chá»®n **⚙ CÃ i Á»º-t > Khu vá»±c vÃ ngÃ³n ngá»- Å** vÃ nháºn **➤** (pháºi) Á»á»f truy cáºp menu.Å
- 2 - Chá»®n **NgÃ³n ngá»- Å > Å VÃfn báºEn**  
ChÃnh Å hoáºc Å **VÃfn báºEn Phá»¥** vÃ nháºn **OK**.
- 3 - Chá»®n ngÃ³n ngá»- VÃfn báºEn Åª thÃch cá»sa báºin.
- 4 - Nháºn **Å** (trÃi) láºp láºi náºu cáºn, Á»á»f Á»³ng menu.Å

VÃfn báºEn 2.5

Náºu cÃ³, VÃfn báºEn 2.5 sá»% cung cáºp thÃm mÃ u vÃ Á»á»" há»®a tá»t hÆjn. VÃfn báºEn 2.5 Á»Æ°á»Æc kÃch hoáºit dÆ°á»i dáºng cÃ i Á»º-t gá»c chuáº©n. Äá»f táºt VÃfn báºEn 2.5ê!

- 1 - Nháºn **TEXT**.
- 2 - Vá»i VÃfn báºEn/Teletext má»Ý trÃn mÃ n hÃ-nh, nháºn **+ Å OPTIONS**.
- 3 - Chá»®n **VÃfn báºEn 2.5 Å > Å Táºt** vÃ nháºn **OK**.
- 4 - Nháºn **Å** (trÃi) láºp láºi náºu cáºn, Á»á»f Á»³ng menu.Å

6.7

TV tÆ°Æjing tÃic

Giá»i thiá»fu vá»® iTV

Vá»i TV tÆ°Æjing tÃic, má»™t sá»' Á»³ i phÃijt sÃ³ng ká»¹ thuáºt sá»' káºt há»p chÆ°Æjing trÃ-nh TV thÃng thÆ°á»ng cá»sa há»® vá»i cÃic trang thÃng tin hoáºc giáºi trÃ. TrÃn má»™t sá»' trang, báºin cÃ³ thá»f pháºn há»"i má»™t chÆ°Æjing trÃ-nh, bÃ-nh chá»®n, mua sá»m trá»±c tuyáºn hoáºc thanh toÃn chÆ°Æjing trÃ-nh video theo yÃu cáºu.

HbbTV, MHEG, . . .

ChÆ°Æjing trÃ-nh nghe nhÃ-n sá» dá»ng cÃic há»± thá»ng TV tÆ°Æjing tÃic khÃc nhau : HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) hoáºc iTV (Interactive TV - MHEG). TV tÆ°Æjing tÃic Á»³ i khi cÃ³n Á»Æ°á»Æc coi lÃ VÃfn báºEn ká»¹ thuáºt sá»' hoáºc nÃt MÃ u Á»á»®. NhÆ°ng má»-i há»± thá»ng riÃng biá»t nhau.

Truy cáºp trang web trÃn Internet cá»sa Á»³ i phÃijt sÃ³ng Á»á»f biáºt thÃm thÃng tin.

Nhá»ng thá»© báºin cáºn

TV tÆ°Æjing tÃic chá»% kháºe dá»ng trÃn cÃic kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»'. Äá»f táºn hÆ°á»Ýng Á»Æ°á»Æc toÃ n bá»™ lá»i Åch cá»sa TV tÆ°Æjing tÃic, báºin cáºn cÃ³ káºt ná»i Internet tá»c Á»á»™ cao (bÃfng thÃng rá»™ng) vá»i TV.

HbbTV

Náºu má»™t kÃnh TV cung cáºp trang HbbTV, trÆ°á»c tiÃn báºin pháºi báºt HbbTV trong cÃ i Á»º-t TV Á»á»f xem trang.

⚙ CÃ i Á»º-t > CÃ i Á»º-t chung Å > Å NÃcng cao Å > TÃy chá»®n cÃ i Á»º-t HbbTV vÃ á»ng dá»ng cá»sa nhÃ váºn hÃ nh Å HbbTV Å > Báºt.

---

# Sá» dá»¥ng iTV

## Má»Ý trang iTV

Há»Şu há»İt cÃjc kÃ»nh cung cá»¥p HbbTV hoá»c iTV Ä'á»u má»i bá»jn nhá»¥n phÃm mã uÄ — Ä (Ä'á») hoá»c phÃmÄ OKÄ Ä'á»f má»Ý chÆ°Æjing trÃ-nh tÆ°Æjing tÃjc cá»Şa há».

## Äiá»u hÆ°á»»ng cÃjc trang iTV

Bá»jn cÃ³ thá»f sá» dá»¥ng cÃjc phÃm mã©i tÃ»n vÃ phÃm mã u, phÃm sá»' vÃ phÃmÄ ←Ä Quay lá»ji Ä'á»f Ä'ía»u hÆ°á»»ng cÃjc trang iTV.  
Bá»jn cÃ³ thá»f sá» dá»¥ng cÃjc phÃmÄ ►Ä (PhÃjt),Ä IIÄ (Tá»m dá»«ng) vÃ Ä ■Ä (Ngá»«ng) Ä'á»f xem video trong trang iTV.

## VÃfn bá»En ká»¹ thuá»t sá»' (chá»%o cÃ³ á»Ý VÆ°Æjing Quá»'c Anh)

Äá»f má»Ý VÃfn bá»En ká»¹ thuá»t sá»', nhá»¥nÄ TEXT.  
Äá»f Ä'Ã³ng, nhá»¥nÄ ←Ä Quay lá»ji.

## ÄÄ³ng trang iTV

Há»Şu há»İt cÃjc trang iTV Ä'á»u thÃ'ng bÃjo cho bá»jn cá»Şn sá» dá»¥ng phÃm nÃ o Ä'á»f Ä'Ã³ng.  
Äá»f buá»™c trang iTV Ä'Ã³ng, hÃËy chuyá»fn sang kÃ»nh TV tiá»¿p theo vÃ nhá»¥nÄ ←Ä Quay lá»ji.Ä



GÃ³i dá»ch vá»¥ kÃnh

NhÃ khai thÃjc dá»ch vá»¥ vá»¥ tinh cÃ³ thá»f cung cá»¥p cÃjc gÃ³i dá»ch vá»¥ kÃnh bao gá»“m cÃjc kÃnh miá»...n phÃ (phÃjt sÃ³ng miá»...n phÃ) vÃ cung cá»¥p má»™t danh sÃjch phÃcn loá»ij phÃ¹ há»£p cho tá»«ng quá»c gia. Má»™t sá»‘ vá»¥ tinh cung cá»¥p cÃjc gÃ³i dá»ch vá»¥ Ä’Ãfng kÃ½ - má»™t tá»p há»£p cÃjc kÃnh má» bá»jn phá»£i trá»£ tiá»«n.

Ná»¿u bá»jn chá»«n má»™t gÃ³i dá»ch vá»¥ Ä’Ãfng kÃ½, TV cÃ³ thá»f yÃu cá»¥u bá»jn chá»«n cÃ i Ä’á»t Nhanh hoá»c toÃ n bá»™. Chá»«nÃ **NhanhÄ’á»f chá»«** cÃ i Ä’á»t cÃjc kÃnh cá»¥a gÃ³i dá»ch vá»¥ hoá»c chá»«nÃ **ToÃ n bá»™Ä’á»f** cÃ i Ä’á»t gÃ³i vÃ tá»¥t cá»£ cÃjc kÃnh sá»µn cÃ³ khÃjc. ChÃ»ng tÃ¹ khuyÃn bá»jn nÃn cÃ i Ä’á»t Nhanh cho gÃ³i dá»ch vá»¥ Ä’Ãfng kÃ½. Ná»¿u bá»jn cÃ³ cÃjc vá»¥ tinh bá»• sung khÃng phá»£i lÃ má»™t phá»£n cá»¥a gÃ³i dá»ch vá»¥ Ä’Ãfng kÃ½, bá»jn nÃn cÃ i Ä’á»t ToÃ n bá»™. Tá»¥t cá»£ cÃjc kÃnh Ä’Ã cÃ i Ä’á»t Ä’Æá»£c Ä’á»t trong danh sÃjch kÃnh Tá»¥t cá»£.

Thiá»¿t lá»p Unicable

Há»¥ thá»ng Unicable

Bá»jn cÃ³ thá»f dÃng há»¥ thá»ng CÃjp Ä’Æjn hoá»c há»¥ thá»ng Unicable\* Ä’á»f ká»¿t ná»‘i Ä’Ä@a Äfng-ten Ä’á»¿n TV. Há»¥ thá»ng CÃjp Ä’Æjn sá» dá»¥ng má»™t cÃjp Ä’á»f ká»¿t ná»‘i chá»£o thu vá»¥ tinh Ä’á»¿n tá»¥t cá»£ cÃjc bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»¥ tinh trong há»¥ thá»ng cá»¥a nÃ³. Há»¥ thá»ng CÃjp Ä’Æjn thÆá»«ng Ä’Æá»£c dÃng trong cÃjc tÃ²a nhÃ chung cÆ°. Ná»¿u bá»jn dÃng há»¥ thá»ng Unicable, TV sá»½ yÃu cá»¥u bá»jn gÃjn má»™t sá»‘ bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng vÃ tá»¿n sá»‘ tÆÆing á»©ng trong khi cÃ i Ä’á»t. Bá»jn cÃ³ thá»f cÃ i Ä’á»t tá»‘i Ä’a 4 vá»¥ tinh vá»¥i Unicable trÃn TV nÃ y.

Ná»¿u bá»jn phÃjt hiá»¥n cÃ³ má»™t sá»‘ kÃnh bá»¥ thiá»¿u sau khi cÃ i Ä’á»t Unicable, cÃ³ thá»f cÃ³ má»™t cÃ i Ä’á»t khÃjc Ä’Æ Ä’Æá»£c thá»¥c hiá»¥n cÃng má»™t thá»«i Ä’iá»fm trÃn há»¥ thá»ng Unicable. Thá»¥c hiá»¥n cÃ i Ä’á»t lá»ji Ä’á»f cÃ i Ä’á»t cÃjc kÃnh bá»¥ thiá»¿u.

\* LÆ°u Ä’½: há»— trá»£ Unicable 1 (EN50494) vÃ Unicable 2 (EN50607/JESS).

Sá»‘ bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng

Trong há»¥ thá»ng Unicable, má»—i bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»¥ tinh Ä’Æ ká»¿t ná»‘i phá»£i Ä’Æá»£c Ä’Ãjnh sá»‘ (vÃ dá»¥ nhÆ° 0, 1, 2 hoá»c 3, v.v.). Bá»jn cÃ³ thá»f tÃ-m thá»¥y cÃjc bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng vÃ sá»‘ cá»¥a nÃ³ cÃ³ sá»µn trÃn há»¥ thá»p Ä’á»•i sá»‘ Unicable. BÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng

Ä’Ãi khi Ä’Æá»£c viá»¿t ngá»n lÃ UB. CÃ³ cÃjc há»¥ thá»p Ä’á»•i sá»‘ Unicable cung cá»¥p 4 hoá»c 8 bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng. Ná»¿u bá»jn chá»«n Unicable trong cÃ i Ä’á»t nÃ y, TV sá»½ yÃu cá»¥u bá»jn gÃjn sá»‘ bÃfng tá»¿n duy nhá»¥t dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng cho tá»«ng bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»¥ tinh tÃch há»£p. Má»™t bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»¥ tinh khÃng thá»f cÃ³ cÃng sá»‘ bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng vá»¥i bá»™ dÃ² sÃ³ng vá»¥ tinh khÃjc trong há»¥ thá»ng Unicable.

Tá»¿n sá»‘ bÃfng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng

BÃn cá»¥nh sá»‘ bÃfng tá»¿n duy nhá»¥t dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng, Ä’á»¿u thu vá»¥ tinh cá»¥n tá»¿n sá»‘ cá»¥a sá»‘ bÃfng tá»¿n Ä’Æ chá»«n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng. CÃjc tá»¿n sá»‘ nÃ y thÆá»«ng Ä’Æá»£c hiá»¥n thá»¥ ká»¿ bÃn sá»‘ bá»±ng tá»¿n dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng trong há»¥ thá»p Ä’á»•i sá»‘ Unicable.

Cá»¥p nhá»¥t kÃnh thá»¥s cÃng

Bá»jn luÃn cÃ³ thá»f bá»t Ä’á»¿u cá»¥p nhá»¥t kÃnh theo cÃjch thá»¥s cÃng.

Ä’á»f bá»t Ä’á»¿u cá»¥p nhá»¥t kÃnh theo cÃjch thá»¥s cÃngâ€¹

- 1 - Chá»«nÃ **☛CÃ i Ä’á»t > CÃjc kÃnhÄ’á»t vÃ há»¥nÄ’ OK.**
- 2 - Chá»«n **TÃ-m kÃnhÄ’ vÃ há»¥n OK.**
- 3 - Chá»«n **Cá»¥p nhá»¥t kÃnhÄ’ vÃ há»¥n OK.** TV sá»½ bá»t Ä’á»¿u cá»¥p nhá»¥t. QuÃj trÃ-nh cá»¥p nhá»¥t cÃ³ thá»f má»¥t má»™t vÃ i phÃt.
- 4 - LÃ m theo hÆá»«ng dá»«n trÃn má» n hÃ-nh. QuÃj trÃ-nh cá»¥p nhá»¥t cÃ³ thá»f má»¥t má»™t vÃ i phÃt.Ä
- 5 - Chá»«n **Ká»¿t thÃ»c vÃ há»¥n OK.**

CÃ i Ä’á»t thá»¥s cÃng

CÃ i Ä’á»t thá»¥s cÃng lÃ cÃ i Ä’á»t dÃ nh cho ngÆá»«i dÃng chuyÃn nghiá»¥p.

Bá»jn cÃ³ thá»f dÃng CÃ i Ä’á»t thá»¥s cÃng Ä’á»f thÃm nhanh cÃjc kÃnh má»¥i tá»« bá»™ phÃjt Ä’Ãjp vá»¥ tinh. Bá»jn cá»¥n biá»¿t tá»¿n sá»‘ vÃ phÃcn cá»¥c cá»¥a bá»™ phÃjt Ä’Ãjp. TV sá»½ cÃ i Ä’á»t tá»¥t cá»£ cÃjc kÃnh cá»¥a bá»™ phÃjt Ä’Ãjp Ä’Ã³. Ná»¿u bá»™ phÃjt Ä’Ãjp Ä’Ã Ä’Æá»£c cÃ i Ä’á»t trÆá»«c Ä’Ã³ thÃ- tá»¥t cá»£ cÃjc kÃnh cá»¥a nÃ³ - kÃnh trÆá»«c Ä’Ã³ vÃ kÃnh má»¥i - sá»½ Ä’Æá»£c di chuyá»fn Ä’á»¿n cuá»‘i danh sÃjch kÃnh Tá»¥t cá»£.

Bá»jn khÃng thá»f dÃng CÃ i Ä’á»t thá»¥s cÃng ná»¿u bá»jn cá»¥n thay Ä’á»•i sá»‘ lÆá»«ng vá»¥ tinh. Ná»¿u viá»¿t nÃ y cá»¥n thiá»¿t, bá»jn phá»£i thá»¥c hiá»¥n cÃ i Ä’á»t Ä’á»¿y Ä’á»¥s bá»±ng CÃ i Ä’á»t vá»¥ tinh.

Ä’á»f cÃ i Ä’á»t bá»™ phÃjt Ä’Ãjpâ€¹

- 1 - Chá»«nÃ **☛CÃ i Ä’á»t > CÃjc kÃnhÄ’ >Ä’ CÃ i Ä’á»t vá»¥**



tinhẢ vẢ nháºnẢ OK.  
2 - Chá»nẢ CẢ i Ả'áº-t thá»ş cẢ'ngẢ vẢ nháºnẢ ǂẢ (pháºfi)Ả Ả'á»f truy cáºp menu.  
3 - Náºu báºn cẢ³ nhía»u hÆj n 1 vá»± tinh Ả'Æ'á»Æc cẢ i Ả'áº-t, chá»nẢ LNBẢ cho vá»± tinh mẢ báºn muá»n thẢm kẢnh.  
4 - Ảºáº-tẢ PhẢcn cá»±cẢ mẢ báºn cáºşn. Náºu báºn Ả'áº-tẢ C.Ả'á»™ t.Ả'á»™ nháºp t.hía»±uẢ thẢ nhẢ Thá»ş cẢ'ng, báºn cẢ³ thá»f nháºp tá»'c Ả'á»™ nháºp tẢn hiá»±u trongẢ Tá»'c Ả'á»™ nháºp kẢ½ tá»±Ả theo CẢich thá»ş cẢ'ng.  
5 - Nháºn mẢ©i tẢnẢ ǂẢ (lẢn) hoáº-cẢ ǂẢ (xuá»ng) Ả'á»f Ả'ía»u chá»%nh táºşn sá»' vẢ chá»nẢ Xong.  
6 - Chá»nẢ TẢ-m kiáºm vẢ nháºn OK. CÆ'á»ng Ả'á»™ tẢn hiá»±u Ả'Æ'á»Æc hiá»fn thá»± trẢn mẢ n hẢ-nh.  
7 - Náºu báºn muá»n lÆ'u kẢnh cho bá»™ phẢit Ả'Ảip má»i, hẢy chá»n LÆ'u vẢ nháºn OK.  
8 - NháºnẢ ǂ (trẢji) láº-p láºji náºu cáºşn, Ả'á»f Ả'Ả³ng menu.Ả

**Bá»™ phẢit Ả'Ảip dáº«n Ả'Æ'á»ng vẢ LNB**

á»ž má»™t sá»' quá»'c gia, báºn cẢ³ thá»f Ả'ía»u chá»%nh cẢic cẢ i Ả'áº-t chuyẢn gia cho bá»™ phẢit Ả'Ảip dáº«n Ả'Æ'á»ng vẢ tá»«ng LNB. Chá»% sá» dá»ng hoáº-c thay Ả'á»•i cẢic cẢ i Ả'áº-t nẢ y khi cẢ i Ả'áº-t bẢ-nh thÆ'á»ng khẢ'ng thẢ nh cẢ'ng. Náºu báºn cẢ³ thiáºt bá»± vá»± tinh khẢ'ng chuáº©n, báºn cẢ³ thá»f sá» dá»ng cẢic cẢ i Ả'áº-t nẢ y Ả'á»f ghi Ả'Ả` lẢn cẢ i Ả'áº-t chuáº©n. Má»™t sá»' nhẢ cung cáºp cẢ³ thá»f cung cáºp cho báºn má»™t sá»' giẢi trá»± bá»™ phẢit Ả'Ảip hoáº-c LNB mẢ báºn cẢ³ thá»f nháºp vẢ o Ả'Ảcy.

**Ngúa»“n LNB**

Theo máº-c Ả'á»«nh, Ngúa»“n LNB Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t thẢ nh Tá»± Ả'á»™ng.

**Ả,m thanh 22 kHz**

Theo máº-c Ả'á»«nh, Ả,m thanh Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t thẢ nh Tá»± Ả'á»™ng.

**Táºşn sá»' LO tháºp / Táºşn sá»' LO cao**

CẢic táºşn sá»' dao Ả'á»™ng cá»±c bá»™ Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t thẢ nh cẢic giẢi trá»± tiẢu chuáº©n. Chá»% Ả'ía»u chá»%nh giẢi trá»± trong trÆ'á»ng há»Æp thiáºt bá»± ngoáºji lá»± cáºşn cẢic giẢi trá»± khẢic nhau.

**Sá»± cá»'**

TV khẢ'ng thá»f tẢ-m tháºy cẢic vá»± tinh mẢ báºn muá»n hoáº-c TV cẢ i Ả'áº-t hai láºşn cẢ'ng má»™t vá»± tinh

â€¢ Ảºáºm báºo sá»' lÆ'á»ng vá»± tinh chẢnh xẢic Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t trong CẢ i Ả'áº-t lẢc báºt Ả'áºşu cẢ i Ả'áº-t. Báºn cẢ³ thá»f cẢ i Ả'áº-t TV tẢ-m kiáºm Má»™t, Hai hoáº-c 3/4 vá»± tinh.

**LNB Ả'áºşu kẢ©p khẢ'ng thá»f tẢ-m vá»± tinh thá»© hai**

â€¢ Náºu TV tẢ-m tháºy má»™t vá»± tinh nhÆ'ng khẢ'ng thá»f tẢ-m tháºy vá»± tinh thá»© hai, hẢy xoay Ả'Ả©a sang vẢ i Ả'á»™. CẢfn chá»%nh Ả'Ả©a Ả'á»f cẢ³ Ả'Æ'á»Æc tẢ-n hiá»±u máºinh nháºt trẢn vá»± tinh thá»© nháºt. Kiá»fm tra chá»% bẢjo cÆ'á»ng Ả'á»™ tẢn hiá»±u cá»±a vá»± tinh thá»© nháºt trẢn mẢ n hẢ-nh. Vá»i vá»± tinh thá»© nháºt Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t táºji tẢn hiá»±u máºinh nháºt, chá»n láºji tẢ-m kiáºm Ả'á»f tẢ-m vá»± tinh thá»© hai.  
â€¢ Ảºáºm báºo cẢ i Ả'áº-t Ả'Æ'á»Æc Ả'áº-t thẢ nh Hai vá»± tinh.

**Thay Ả'á»•i cẢic cẢ i Ả'áº-t khẢ'ng giáºfi quyáºt Ả'Æ'á»Æc sá»± cá»' cá»sa tẢi**

â€¢ Táºt cáºc cẢ i Ả'áº-t, vá»± tinh vẢ kẢnh chá»% Ả'Æ'á»Æc lÆ'u vẢ o cuá»i quẢj trẢ-nh cẢ i Ả'áº-t khi báºn káºt thẢc.

**Táºt cáºc cẢic kẢnh vá»± tinh Ả'á»u biáºn máºt**

â€¢ Náºu báºn dẢ'ng há»± thá»'ng Unicable, hẢy Ả'áºm báºo báºn Ả'Æ gẢn hai sá»' bẢng táºşn duy nháºt dẢ nh cho ngÆ'á»i dẢ'ng cho cáºc hai bá»™ dẢ² sẢ³ng tẢch há»Æp trongẢ cẢ i Ả'áº-t Unicable. CẢ³ thá»f cẢ³ má»™t Ả'áºşu thu vá»± tinh khẢic trong há»± thá»'ng Unicable Ả'ang dẢ'ng cẢ'ng sá»' bẢng táºşn dẢ nh cho ngÆ'á»i dẢ'ng.

**Má»™t sá»' kẢnh vá»± tinh dÆ'á»ng nhÆ' Ả'Ả biáºn máºt khá»i danh sẢich kẢnh**

â€¢ Náºu cẢ³ má»™t sá»' kẢnh dÆ'á»ng nhÆ' Ả'Ả biáºn máºt hoáº-c bá»± Ả'á»•i chá»—, cẢ³ thá»f Ả'Ả i phẢit sẢ³ng Ả'Ả thay Ả'á»•i vá»± trẢ bá»™ phẢit Ả'Ảip cá»±a cẢic kẢnh nẢ y. Ảºá»f khẢi phá»±c vá»± trẢ kẢnh trong danh sẢich kẢnh, báºn cẢ³ thá»f thá»± báºn cáºp nháºt cá»±a gẢi dá»±ch vá»± kẢnh.

**TẢi khẢ'ng thá»f gá»j bá»± kẢnh**

â€¢ CẢic gẢi dá»±ch vá»± Ả'Ảng kẢ½ khẢ'ng cho phẢ©p gá»i bá»± vá»± tinh. Ảºá»f gá»j bá»± vá»± tinh, báºn pháºfi lẢ m láºji toẢ n bá»™ quẢj trẢ-nh cẢ i Ả'áº-t vẢ chá»n gẢi dá»±ch vá»± khẢic.

**Thá»%nh thoáºng viá»±c thu tẢn hiá»±u kẢ©m**

â€¢ Kiá»fm tra xem cháºo thu vá»± tinh cẢ³ Ả'Æ'á»Æc láº-p cháº-c cháº-n khẢ'ng. GiẢ³ lá»±n cẢ³ thá»f lẢ m dá»±ch chuyá»fn cháºo thu.  
â€¢ MÆ'a vẢ tuyáºt cẢ³ thá»f lẢ m giáºm cháºt lÆ'á»ng thu tẢn hiá»±u.

**HD+ OpApp**

**HD+ OpApp**

á»™ng dá»ng HD+ OpApp\* do HD+ cung cáºp dẢ nh cho ngÆ'á»i dẢ'ng Ảºá»©c cẢ³ thá»f cháºiy Ả'áºşu thu giáºfi mẢ tẢn hiá»±u áºo trẢn TV. á»™ng dá»ng nẢ y cẢ³ cẢic á»©ng dá»ng vẢ tẢnh nẢng mẢ trÆ'á»±c Ả'Ảcy báºn

cáo§n má»™t há»™p giáºfi mǎ£ tǎn hiá»±u váºt lǎ½ ǎ'á»f truy cáºp.

Báºjn cáº§n cǎ³ káoºt ná»i internet vǎ cháºp nháºn ǎđiá»đu khoáºn sá» dá»ýng cá»§a Philips, Chǎnh sǎjch riǎng t£º vǎ ǎđiá»đu khoáºn sá» dá»ýng Smart TV ǎ'á»f cǎ i ǎ'áº-t HD+ OpApp. Báºjn cǎ³ thá»f cǎ i ǎ'áº-t á»ng dá»ýng báºng cǎjch sá» dá»ýng Mǎ n hǎ-nh á»ng dá»ýng hoáº-c tǎly chá»đn **Tǎ-m kiáºm vá»± tinh** trong Menu **Cǎ i ǎ'áº-t**.

Náºu khǎng thá»f táºfi xuá»ng hoáº-c cǎ i ǎ'áº-t á»ng dá»ýng HD+ OpApp, báºjn cǎ³ thá»f thá» táºfi xuá»ng láºji sau. Náºu sá»± cá» váºn tiáºp diá»...n, vui lǎng liǎn há»± HD+.

Khi HD+ OpApp ǎ'ǎ£ ǎ'£ºá»£c cǎ i ǎ'áº-t thǎ nh cǎng, báºjn cǎ³ thá»f báºt ǎ'áºsu giai ǎ'óáºn miá»...n phǎ. Vui lǎng chuyá»fn nguá»n sang **Xem vá»± tinh** sau khi cǎ i ǎ'áº-t. Náºu báºjn ǎ'ǎ£ sá» dá»ýng Mǎ'-ǎ'un CAM cho HD+ tr£ºá»c ǎ'ǎcy, báºjn cǎ³ thá»f xǎ³a mǎ'-ǎ'un ngay bǎcy giá»đ. Náºu má»™t CICAM ǎ'£ºá»£c láºp vǎ o TV, nǎ³ sáº½ khǎng ǎ'£ºá»£c sá» dá»ýng ǎ'á»f giáºfi mǎ£ tǎn hiá»±u khi báºjn ǎ'ang xem má»™t kǎnh vá»± tinh.

Sau khi cǎ i ǎ'áº-t HD+ OpApp, cǎ³ má»™t sá»' tǎnh nǎfng sáº½ bá» áºfnh h£ºá»ýng.

- Cǎjch chá»©c nǎfng ghi vǎ nháºc nhá»ý khǎng ǎ'£ºá»£c phǎºp dǎng cho cǎjch kǎnh vá»± tinh.
- Danh sǎjch £ºa thǎch chá»% cǎ³ trong ǎ,ng-ten/Cǎjp.
- Lá»±a chá»đn kǎnh, **H£ºá»ng dáºn TV**, ǎ thǎng tin kǎnh ǎ'£ºá»£c thay tháºi báºng giao diá»fn ng£ºá»đi dǎng OpApp
- Viá»±c ǎ'á»i tǎn vǎ sao chǎºp cǎjch kǎnh truyá»đn hǎ-nh vá»± tinh sáº½ bá» vǎ hiá»±u hǎ³a.

\* L£ºu ǎ½: HD+ OpApp chá»% kháº£ dá»ýng cho ng£ºá»đi ǎ'ǎfng kǎ½ HD+ vǎ cǎ i ǎ'áº-t quá»c gia lǎ ǎđá»©c.

## á»ng dá»ýng TV M7

### á»ng dá»ýng TV M7

á»ng dá»ýng TV M7\* lǎ má»™t á»ng dá»ýng do thuǎ bao M7 cung cáºp cǎ³ thá»f cháºy ǎ'áºsu thu giáºfi mǎ£ tǎn hiá»±u trǎn TV. ǎ á»ng dá»ýng nǎ y cǎ³ cǎjch á»ng dá»ýng vǎ tǎnh nǎfng mǎ tr£ºá»c ǎ'ǎcy báºjn cáº§n má»™t há»™p giáºfi mǎ£ tǎn hiá»±u váºt lǎ½ ǎ'á»f truy cáºp.

Báºjn cáº§n cǎ³ káoºt ná»i internet vǎ cháºp nháºn ǎđiá»đu khoáºn sá» dá»ýng cá»§a Philips, Chǎnh sǎjch riǎng t£º vǎ ǎđiá»đu khoáºn sá» dá»ýng Smart TV ǎ'á»f cǎ i ǎ'áº-t á»ng dá»ýng TV M7. Báºjn cǎ³ thá»f cǎ i ǎ'áº-t á»ng dá»ýng báºng cǎjch sá» dá»ýng Mǎ n hǎ-nh á»ng dá»ýng hoáº-c tǎly chá»đn **Tǎ-m kiáºm vá»± tinh** trong Menu **Cǎ i ǎ'áº-t**.

Náºu khǎng thá»f táºfi xuá»ng hoáº-c cǎ i ǎ'áº-t á»ng dá»ýng TV M7, báºjn cǎ³ thá»f thá» táºfi xuá»ng láºji sau. Náºu sá»± cá» váºn tiáºp diá»...n, vui lǎng liǎn há»± vá»i M7.

Khi á»ng dá»ýng TV M7 ǎ'ǎ£ ǎ'£ºá»£c cǎ i ǎ'áº-t thǎ nh cǎng, báºjn cǎ³ thá»f báºt ǎ'áºsu nháºn thǎm cǎjch kǎnh th£º£jng máºji vá»i cháºy l£ºá»£ng HD vǎ UHD. ǎ Vui

lǎng chuyá»fn nguá»n sang **Xem vá»± tinh** sau khi cǎ i ǎ'áº-t. Náºu báºjn ǎ'ǎ£ sá» dá»ýng Mǎ'-ǎ'un CAM cho M7 tr£ºá»c ǎ'ǎcy, hǎy tiáºp tá»ýc sá» dá»ýng mǎ'-ǎ'un ǎ'á»f giáºfi mǎ£ tǎn hiá»±u khi báºjn ǎ'ang xem má»™t kǎnh vá»± tinh.

Sau khi á»ng dá»ýng TV M7 ǎ'£ºá»£c cǎ i ǎ'áº-t, cǎ³ má»™t sá»' tǎnh nǎfng sáº½ bá» áºfnh h£ºá»ýng.

- Cǎjch chá»©c nǎfng ghi vǎ nháºc nhá»ý khǎng ǎ'£ºá»£c phǎºp dǎng cho cǎjch kǎnh vá»± tinh.
- Danh sǎjch £ºa thǎch chá»% cǎ³ trong ǎ,ng-ten/Cǎjp.
- Lá»±a chá»đn kǎnh, **H£ºá»ng dáºn TV**, thǎng tin kǎnh ǎ'£ºá»£c thay tháºi báºng giao diá»fn ng£ºá»đi dǎng ǎ»ng dá»ýng TV
- Viá»±c ǎ'á»i tǎn vǎ sao chǎºp cǎjch kǎnh truyá»đn hǎ-nh vá»± tinh sáº½ bá» vǎ hiá»±u hǎ³a.

\* L£ºu ǎ½: ǎ á»ng dá»ýng TV M7 chá»% sá» dá»ýng ǎ'£ºá»£c cho thuǎ bao M7 cá»§a má»™t sá»' quá»c gia nháºt ǎ'á»nh.

### 7.2

## Cǎ i ǎ'áº-t ǎfng-ten

### Cáºp nháºt kǎnh

#### Cáºp nháºt kǎnh tá»± ǎ'á»™ng

Náºu báºjn tiáºp sǎng ǎ'£ºá»£c kǎnh ká»¹ thuáºt sá»', báºjn cǎ³ thá»f ǎ'áº-t TV tá»± ǎ'á»™ng cáºp nháºt cǎjch kǎnh nǎ y.

Sau má»™t ngǎ y, vǎ o lǎc 7 giá»đ sǎjng, TV sáº½ cáºp nháºt kǎnh vǎ l£ºu kǎnh má»i. Cǎjch kǎnh má»i ǎ'£ºá»£c l£ºu trong Danh sǎjch kǎnh vǎ ǎ'£ºá»£c ǎ'ǎjnh dáºy ǎ'ǎ. Cǎjch kǎnh khǎng cǎ³ tǎn hiá»±u bá» xǎ³a. ǎ TV pháºi á»ý cháºi ǎ'á»™ chá»đ ǎ'á»f tá»± ǎ'á»™ng cáºp nháºt kǎnh. Báºjn cǎ³ thá»f táºt Cáºp nháºt kǎnh tá»± ǎ'á»™ng.

ǎđá»f táºt cáºp nháºt tá»± ǎ'á»™ngǎ!

- 1 - Chá»đn ǎ'ǎ i ǎ'áº-t > **Cǎjch kǎnh ǎ'ǎ i ǎ'áº-t ǎfng-ten/cǎjp** hoáº-c **Cǎ i ǎ'áº-t ǎfng-ten** vǎ nháºn **OK**.
- 2 - Nháºp mǎ£ PIN cá»§a báºjn náºu cáº§n.
- 3 - Chá»đn ǎ'ǎ **Cáºp nháºt kǎnh tá»± ǎ'á»™ng** vǎ nháºn **OK**.
- 4 - Chá»đn ǎ'ǎ **Táºt** vǎ nháºn **OK**.
- 5 - Nháºn ǎ'ǎ (trǎji) ǎ'á»f quay láºji má»™t b£ºá»c hoáº-c nháºn ǎ'ǎ **Quay láºji ǎ'á»f ǎ'ǎng menu**.

Khi tǎ-m tháºy kǎnh má»i hoáº-c náºu cáºp nháºt hay xǎ³a kǎnh, má»™t thǎng bǎjo sáº½ hiá»fn thá» khǎng ǎ'á»™ng TV. ǎđá»f khǎng cho thǎng bǎjo nǎ y xuáºy hiá»fn sau má»—i lǎ§n cáºp nháºt kǎnh, báºjn cǎ³ thá»f táºt nǎ³.

ǎđá»f táºt thǎng bǎjoǎ!

- 1 - Chá»đn ǎ'ǎ i ǎ'áº-t > **Cǎjch kǎnh ǎ'ǎ i ǎ'áº-t ǎfng-ten/cǎjp** hoáº-c **Cǎ i ǎ'áº-t ǎfng-ten** vǎ nháºn **OK**.
- 2 - Nháºp mǎ£ PIN cá»§a báºjn náºu cáº§n.
- 3 - Chá»đn **Thǎng bǎjo cáºp nháºt kǎnh** vǎ nháºn **OK**.
- 4 - Chá»đn ǎ'ǎ **Táºt** vǎ nháºn **OK**.

**5 - Nháº¿nÄ  $\leftarrow$ Ä (trÃ¡i) Ä´á»f quay láº¿i má»™t bÄ´á»c hoáº¿c  
nháº¿nÄ  $\leftarrow$ Ä Quay láº¿i Ä´á»f Ä´Ä³ng menu.**

á»ž má»™t sá»' quá»c gia cá»¥ thá»f, Cá»p nhá»t kÃ»nh tá»±  
 Ä»á»™ng Ä»Æ»á»£c thá»±c hiá»±n trong khi xem TV hoá»c  
 bá»¥t ká»³ thá»±i gian nÃ» khi TV á»¥ cház» Ä»á»™ chá»±.Ä

**Cá»p nhá»t kã»nh thá»§ cã»ng**

Bá»in luÃn cÃ thá»f bá»t Á»á»su cá»p nhá»t kÃnh theo cÃich thá»s cÃng.

Äf báºt Äsu cáºp nháºt knh theo cnh thá»s  
cngâ€!

- 1 - Chá»**Ⓜ**nÂ **✳**CÃ i Ä'áo-t > CÃjc kÃnhnÂ >Ã CÃ i Ä'áo-t Äfng-ten/cÃip hoác c CÃ i Ä'áo-t Äfng-ten vÃ nháo¥nÂ OK.
- 2 - Nháp mÃ£ PIN cá»§a bá»jn ná»zu cá»§n.
- 3 - Chá»**Ⓜ**n **TÃ-m kÃnhnÂ** vÃ nháo¥nÂ OK.
- 4 - Chá»**Ⓜ**nÂ **Báo-t Ä'áo§u** vÃ nháo¥nÂ OK.
- 5 - Chá»**Ⓜ**nÂ **Cáp nháp kÃnhn ká»¹ thuáp sá»¹**, chá»**Ⓜ**nÂ **Tiáp»p theo** vÃ nháo¥nÂ OK.
- 6 - Chá»**Ⓜ**nÂ **Báo-t Ä'áo§u** vÃ nháo¥nÂ **OK**Ä Ä'á»f cá»p nháp kÃnhn ká»¹ thuáp sá»¹. QuÃj trÃ-nh nÃ y cá»³ thá»f má»¥t Ät phÃot.
- 7 - Nháo¥nÂ **«**Ä (trÃji) Ä'á»f quay lá»ji má»¹m bÄ°á»»c hoác c nháo¥nÂ **«**Ä **Quay lá»ji Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.**

Cã i Ä'áo·t láºji kÃanh

Cã i Ä'áo·t láºji táº¥t cáº£ cÃic kÃªnh

Báºjn cÃ³ thá»f cÃ³ Ā'áº:t láºji táººt cáº£ cÃ³c kÃ³nh Ā'á»“ng  
thá»»i khÃ³ng cháºjm vÃ³ cÃ³c cÃ³ Ā'áº:t TV khÃ³c.Â

Náº¿u mÃ£ PIN Ä'Æ°á»£c Ä'áº:t, báº:in cáº:§n nháº:p mÃ£ nÃ y trÆ°á»»c khi cÃ³ thá»f cÃ i Ä'áº:t láº:i kÃªnh.

Äá»f cÃ i Ä'áº·t láºji kÃanhâ€!

- 1 - Chá»ġnÂ **ÇCĂ i Ă'áo-t > CĂjc KĂanhÂ >Ă CĂ i Ă'áo-t Ăfng-ten/cĂjp hoáo-c CĂ i Ă'áo-t Ăfng-tenÂ** vĂ nháo»ġnÂ **OK**.
- 2 - Nháo»p mĂŁ PIN cá»ŝa bá»ġn ná»ġu cá»ŝn.
- 3 - Chá»ġn **TĂ-m kĂanhÂ** vĂ nháo»ġn **OK**.
- 4 - Chá»ġnÂ **Báo-t Ă'áo»ŝuÂ** vĂ nháo»ġnÂ **OK**.
- 5 - Chá»ġnÂ **CĂ i Ă'áo-t lá»ġi kĂanh**, chá»ġnÂ **Tiáo»ġp theoÂ** vĂ nháo»ġnÂ **OK**.
- 6 - Chá»ġn quá»'c gia nĂġi bá»ġn Ă'ang cĂ° trĂŁ vĂ nháo»ġn **OK**.
- 7 - Chá»ġnÂ **Tiáo»ġp theo** vĂ nháo»ġn **OK**.
- 8 - Chá»ġn loá»ġi cĂ i Ă'áo-t bá»ġn muá»'n,Â **Antenna (DVB-T)Â hoáo-cÂ Cable (DVB-C)** vĂ nháo»ġnÂ **OK**.
- 7 - Chá»ġnÂ **Tiáo»ġp theo** vĂ nháo»ġn **OK**.
- 10 - Chá»ġn loá»ġi kĂanh bá»ġn muá»'n,Â **KĂanh ká»' thuá»t sá»' vĂ kĂanh analogÂ hoáo-cÂ Chá»%o cĂjc kĂanh ká»' thuá»t sá»' vĂ** nháo»ġnÂ **OK**.
- 7 - Chá»ġnÂ **Tiáo»ġp theo** vĂ nháo»ġn **OK**.
- 12 - Chá»ġnÂ **Báo-t Ă'áo»ŝuÂ** vĂ nháo»ġnÂ **OKĂ** Ă'á»f cá»p nháo»t kĂanh ká»' thuá»t sá»'.
- QuĂġ trĂŁ-nh nĂ y cĂ³ thá»f má»ŝt Ăt phĂŁt.
- 13 - Nháo»ġnÂ **ĂĂ (trĂġi) Ă'á»f quay lá»ġi má»™t bĂ°á»c hoáo-c**

nháº¥nÂ ←Â Quay láºji Ä'á»f Ä'Ã³ng menu.

## Cã i Ä'áo·t láºji TV

Báºjn CÃ³ thá»f lÃ m láºji CÃ i Ä´áº:t toÃ n bá»™ TV. TV  
Ä´Æ´áº»Æc CÃ i Ä´áº:t láºji toÃ n bá»™.

Äá»f lÃ m láºji cÃ i Äáº·t toÃ n bá»™ TVâ!

- 1 - Chá»n **CA** i **Á**á:t > **C** i **Á**á:t chung > **C** i **Á**á:t  
láo*ji* TV*Á* v*Á* nháo*yn* **OK**.
- 2 - Nháo*p* m*Á*E PIN cá»s*a* bá*o*n ná*o*u cá*o*s*n*.
- 3 - Chá»n **CÁ**<sup>3</sup> v*Á* nháo*yn* **OK** **Á**á»f x*Á*j*c* nháo*n*.
- 4 - TV sá*o*% **C** i **Á**á:t lá*o*ji ho*Á* n to*Á* n. Tá*o*% cá*o*E **C** i **Á**á:t  
sá*o*% **Á**á»f*Á*»f*Á* cá*o* **Á**á:t lá*o*ji v*Á* k*Á*nh **Á**á»f **C** i **Á**á:t sá*o*%  
**Á**á»f*Á*»f*Á* cá*o* thay thá*o*ú. Viá»f **C** i **Á**á:t **CÁ**<sup>3</sup> thá»f má*o*% v*Á* i  
ph*Á*ot.
- 5 - Nháo*yn* **Á** (tr*Á*ji) **Á**á»f quay lá*o*ji má»<sup>tm</sup> b*Á*á»c hoá*o*c  
nháo*yn* **Á** **Quay lá*o*ji** **Á**á»f **Á**á»ng menu.

## Cã i Ä'áo·t DVB

## Thu tẢn hiẢc»tu DVB-T hoẢcĐ·c DVB-C

Trong quÃi trÃ-nh cÃi Ä'áºt kÃnh, trE'á»» khi tÃ-m kiáºm kÃnh, báºn Ä'Äf chá»n Ä,ng-ten (DVB-T) hoáºc CÃip (DVB-C). Ä,ng-ten DVB-T/T tÃ-m kiáºm cÃic kÃnh analog trÃn máºt Ä'áºt vÃ cÃic kÃnh DVB-T/T2 ká»¹ thuáºt sá». CÃip DVB-C tÃ-m kiáºm cÃic kÃnh analog vÃ ká»¹ thuáºt sá» cÃ³ sáºn tá» má»™ nhÃ khai thÃic dá»ch vá»¥ cÃip DVB-C.Ä

CÃ i Ä'áo·t kÃanh DVB-C

Ä'á»f dá»... sá» dá»¥ng, tá»¥t cá»£ cÃ i Ä'á»t DVB-C Ä'á»u  
 Ä'£'á»£c Ä'á»t thÃ nh tá»± Ä'á»™ng.

Nãeŋu nhǎi khai thǎi c dá»ch vá»¥ DVB-C cung cá»¥p cho bá»iŋ giǎi trá»¥ DVB-C cá»¥ thǎ»f, ID má»iŋg hoǎc tǎ»ŋ sǎ»' má»iŋg, hǎ»y nhǎp nhǎ»ng giǎi trá»¥ nǎ y khi TV yǎu cá»¥u trong khi cǎi i ǎ»t.

Xung Ä'á»™t sá»' kÃ<sup>a</sup>nh

à'ž má'™t sáy' quá'c gia, cǎi c kǎnh TV khǎi nhau (ǎ'ǎ i phǎit sǎ'ng) cǎ' thá'f cǎ' cǎ'ng sáy' kǎnh. Trong khi cǎ i ǎ'áo:t, TV sáo½ hiá'fn thá'« danh sǎich cǎ' xung ǎ'á'™t sáy' kǎnh. Bá'oin cá'šn chá'▯ kǎnh TV nǎ o mã bá'oin muá'n cǎ i ǎ'áo:t sáy' kǎnh vá'»i nhá'▯ kǎnh TV.

Cháº¿ Ä´á»™ táº§n sá»‘ máºjing

Náº¿u báº¿n Ä'á»nh sá» dá»¥ng phÆ°Æng phÃíp  
 nhanhÄ **QuÃ©t nhanhÄ** trongÄ **QuÃ©t táº¿n sá»**Ä'Ä'á»f  
 tÃ-m kiáº¿m kÃ¿nh, chá»¿nÄ **Tá»± Ä'á»ng**. TV sáº½ sá»  
 dá»¥ng 1 trong cÃ¿c táº¿n sá»' máº¿ng Ä'Æ xÃ¿c Ä'á»nh  
 trÆ°á»c (hoáºc HC - kÃ¿nh chá»§) nhÆ háº¿u háº¿t cÃ¿c  
 nhÃ khai thÃ¿c dá»ch vá»¥ cÃ¿p Ä'Æ sá» dá»¥ng trong  
 quá»c gia báº¿n.

Náºzu báºjn nháºn Ä'Æ°á»Æc giÃj trá« táºšn sá' máºjng  
cá»¥ thá»f Ä'á»f tÃ-m kiáºzm kÃªnh, hÃÆy chá»nÂ **Thá»s**

Tá°şn sá»' má°ıng

Vá»ıiÁ Chá°ı Á'á»™ tá°şn sá»' má°ıngÁ Á'Æ°á»Æc Á'áo-t thÃ nhÃ Thá°ş cÃ'ng, bá°ın cÃ³ thá»f nhá°p giÃi trá»« tá°şn sá»' má°ıng Á'Æ nhá°n Á'Æ°á»Æc tá»« nhÃ khai thÃjc dá»«ch vá»¥ cÃip vÃ o Á'Ãcy. Äá»f nhá°p giÃi trá»«, dÃ'ng cÃic phÃ-m sá»'.

QuÃ©t tá°şn sá»'

Chá»ın phÆ°Æıng phÃip tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh. Bá°ın cÃ³ thá»f chá»ın phÆ°Æıng phÃipÁ QuÃ©t nhanhÁ nhanh hÆın vÃ sá»' dá»¥ng cÃ i Á'áo-t Á'Æ xÃjc Á'á»«nh trÆ°á»»c mã há°şu há°ıt cÃic nhÃ khai thÃjc dá»«ch vá»¥ cÃip Á'Æ sá»' dá»¥ng. Ná°ıu phÆ°Æıng phÃip nÃ y dá°«n Á'áoın khÃ'ng cÃ³ kÃ°nh nÃ o Á'Æ°á»Æc cÃ i Á'áo-t hoá°-c ná°ıu má»™t sá»' kÃ°nh bá»« thía°ıu, bá°ın cÃ³ thá»f chá»ın phÆ°Æıng phÃipÁ QuÃ©t toÃ n bá»™. PhÆ°Æıng phÃip nÃ y sá°½ má°ıt nhía»ıu thá»ıgian hÆın Á'á»f tÃ-m kiá°ı m vÃ cÃ i Á'áo-t kÃ°nh.

KÃch thÆ°á»»c bÆ°á»»c tá°şn sá»'

TV tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh theo bÆ°á»»c giaÁ 8 MHz. Ná°ıu phÆ°Æıng phÃip nÃ y dá°«n Á'áoın khÃ'ng cÃ³ kÃ°nh nÃ o Á'Æ°á»Æc cÃ i Á'áo-t hoá°-c ná°ıu má»™t sá»' kÃ°nh bá»« thía°ıu, bá°ın cÃ³ thá»f tÃ-m kiá°ı m theo cÃic bÆ°á»»c gia nhá»ı hÆın lÃ Á 1 MHz. Sá»' dá»¥ng cÃic bÆ°á»»c gia 1MHz sá°½ má°ıt nhía»ıu thá»ıgian hÆın Á'á»f tÃ-m kiá°ı m vÃ cÃ i Á'áo-t kÃ°nh.

KÃ°nh Kyıf thuÃçlÆt sÃ'ıı

Ná°ıu bá°ın biá°ıt nhÃ khai thÃjc dá»«ch vá»¥ cÃip khÃ'ng cung cá°ıp kÃ°nh ká»¹ thuá°t sá»', bá°ın cÃ³ thá»f bá»ı qua tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh ká»¹ thuá°t sá»'.

KÃ°nh Analog

Ná°ıu bá°ın biá°ıt nhÃ khai thÃjc dá»«ch vá»¥ cÃip khÃ'ng cung cá°ıp kÃ°nh analog, bá°ın cÃ³ thá»f bá»ı qua tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh analog.

Miá»...n phÃ/mÃ hÃ³a

Ná°ıu bá°ın cÃ³ má»™t gÃ³i Á'Äfng kÃ½ vÃ má»™t CAM - Conditional Access Module cho cÃic dá»«ch vá»¥ TV trá°ı tiá»ın, chá»ınÁ Miá»...n phÃ + mÃ hÃ³a. Ná°ıu bá°ın khÃ'ng Á'Äfng kÃ½ cÃic kÃ°nh hoá°-c dá»«ch vá»¥ TV trá°ı tiá»ın, bá°ın cÃ³ thá»f chá»ınÁ Chá»% cÃic kÃ°nhÁ miá»...n phÃ. Äá»f biá°ıt thÃ°m thÃ'ng tin, trong Trá»ı giÃ°p, nhá°ın

Chá°ıt lÆ°á»ıng thu tÃn hiá»ıu

Bá°ın cÃ³ thá»f kiá»fm tra chá°ıt lÆ°á»ıng thu tÃn hiá»ıu cÆ°á»ıng Á'á»™ tÃn hiá»ıu cá»şa kÃ°nh ká»¹ thuá°t sá»'.Á Ná°ıu bá°ın cÃ³ Äfng-ten riÃ°ng, bá°ın cÃ³ thá»f Á'á»«nh vá»« lá°ıi Äfng-ten Á'á»f thá» vÃ cá°ıi thía»ıu viá»ıc thu tÃn hiá»ıu. Äá»f kiá»fm tra chá°ıt lÆ°á»ıng thu tÃn hiá»ıu cá»şa kÃ°nh ká»¹ thuá°t sá»'áıı

1 - DÃ² Á'áoın kÃ°nh.  
2 - Chá»ınÁ ÇCÃ i Á'áo-t > CÃic kÃ°nhÁ >Á CÃ i Á'áo-t Äfng-ten/cÃip hoá°-c CÃ i Á'áo-t Äfng-ten vÃ nhá°ınÁ OK. Nhá°p mã PIN cá»şa bá°ın ná°ıu cá°ın.  
3 - Chá»ınÁ K.th.sÃ'ıı: Kiá»fm tra viá»ıc nhá°ın vÃ nhá°ınÁ OK.  
4 - Chá»ınÁ TÃ-m kiá°ı m vÃ nhá°ın OK.Á Tá°şn sá»' ká»¹ thuá°t sá»' hiá»fn thá»« cho kÃ°nh nÃ y.  
5 - Chá»ınÁ TÃ-m kiá°ı mÁ lá°ın ná»a vÃ nhá°ınÁ OKÁ Á'á»f kiá»fm tra chá°ıt lÆ°á»ıng thu tÃn hiá»ıu cho tá°şn sá»' nÃ y.Á Ká°ıt quá°ı kiá»fm tra Á'Æ°á»Æc hiá»fn thá»« trÃ°n mã n hÃ-nh. Bá°ın cÃ³ thá»f Á'áo-t lá°ıi vá»« trÃ Äfng-ten hoá°-c kiá»fm tra ká°ıt ná»ıi Á'á»f cÃ³ thá»f cá°ıi thía»ıu viá»ıc nhá°ın.  
6 - Bá°ın CÃıng cÃ³ thá»f tá»ı thay Á'á»ıi tá°şn sá»'.Á Chá»ınÁ lá°ın lÆ°á»ıt tá»«ng sá»' tá°şn sá»' vÃ dÃ'ng phÃmÁ ^Á (lÃ°n) hoá°-c Á vÃ (xuá»ng)Á Á'á»f thay Á'á»ıi giÃi trá»«. Chá»ınÁ TÃ-m kiá°ı mÁ vÃ nhá°ınÁ OKÁ Á'á»f kiá»fm tra lá°ıi viá»ıc nhá°ın.  
7 - Nhá°ınÁ Ç (trÃıi) lá°ıi lá°ıi ná°ıu cá°ın, Á'á»f Á'Ã'ng menu.

CÃ i Á'áo-t thá°ş cÃ'ng

Bá°ın cÃ³ thá»f cÃ i Á'áo-t kÃ°nh TV analog thá°ş cÃ'ng, theo tá»«ng kÃ°nh. Äá»f cÃ i Á'áo-t kÃ°nh analog theo cÃic thá°ş cÃ'ngıı

1 - Chá»ınÁ ÇCÃ i Á'áo-t > CÃic kÃ°nhÁ >Á CÃ i Á'áo-t Äfng-ten/cÃip hoá°-c CÃ i Á'áo-t Äfng-ten vÃ nhá°ınÁ OK. Nhá°p mã PIN cá»şa bá°ın ná°ıu cá°ın.  
2 - Chá»ınÁ Analog: CÃ i Á'áo-t thá°ş cÃ'ng vÃ nhá°ınÁ OK.

áııCÁ Há»ı thá»ıng  
Äá»f thía°ıt lá°ıp há»ıng thá»ıng TV, hÃıy chá»ın Há»ı thá»ıng.  
Chá»ın quá»c gia hoá°-c khu vá»ıc bá°ın Ä'ang cÆ° trÃ° vÃ nhá°ın OK.

áııCÁ TÃ-m kiá°ı m kÃ°nh  
Äá»f tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh, hÃıy chá»ın TÃ-m kiá°ı m kÃ°nh vÃ nhá°ın OK. Bá°ın cÃ³ thá»f tá»ı nhá°p tá°şn sá»' Á'á»f tÃ-m kÃ°nh hoá°-c cho phÃıp TV tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh. Nhá°ınÁ >Á (phá°ıi) Á'á»f chá»ınÁ TÃ-m kiá°ı m vÃ nhá°ınÁ OK Á'á»f tÃ-m kiá°ı m kÃ°nh tá»ı Á'á»ıng.Á KÃ°nh Á'Æ tÃ-m thá°ıy sá°½ Á'Æ°á»Æc hiá»fn thá»« trÃ°n mã n

hÃ~nh vÃ náºu viá»±c thu nháºn tÃn hiá»±u kÃ©m, hÃEy nháºn **TÃ~m kiáºm** láºn ná»a. Náºu báºn muá»n lÃu kÃnh, hÃEy chá»n **Xong** vÃ nháºn **OK**.

â€¢ **LÃu**  
Báºn cÃ³ thá»f lÃu kÃnh vÃ o sá»' kÃnh hiá»±n táºi hoáºc lÃu lÃ m sá»' kÃnh má»i.  
Chá»n **LÃu kÃnh hiá»±n táºi hoáºc LÃu lÃ m kÃnh má»i** vÃ nháºn **OK**. Sá»' kÃnh má»i Ä'Ä°á»±c hiá»±n thá»± trong giÃy lÃt.Ã

Báºn cÃ³ thá»f lÃ m láºi nhá»±ng bÃ°á»±c nÃ y cho Ä'Ä°á»±n khi tÃ~m tháºy táºt cáº cÃc kÃnh TV analog kháº dá»±ng.

7.3

## Báºn sao danh sÃch kÃnh

### Giá»i thiá»±

Báºn sao danh sÃch kÃnh dÃ nh cho ngÃ°á»±i báºn vÃ ngÃ°á»±i dÃng chuyÃn gia.

Vá»i Báºn sao danh sÃch kÃnh, báºn cÃ³ thá»f sao chÃ©p cÃc kÃnh Ä'Ä° cÃ i Ä'Ä°t trÃn má»±t TV vÃ o má»±t TV khÃc cá»±a Philips trong cÃng dáºi sáºn pháºm. Vá»i Báºn sao danh sÃch kÃnh, báºn trÃnh Ä'Ä°á»±c viá»±c tá»n thá»± gian tÃ~m kiáºm kÃnh báº±ng cÃch táºi lÃn danh sÃch kÃnh Ä'Ä° xÃc Ä'á»±nh trÃ°á»±c trÃn má»±t TV. Sá» dá»±ng á»• Ä'Ä°a USB flash cÃ³ dung lÃ°á»±ng tá»i thiá»fu lÃ 1 GB.

- Ä°iá»±u kiá»±n**
- Cáº hai TV Ä'á»±u cÃ³ cÃng nÃfm sáºn xuáºt.
  - Cáº hai TV Ä'á»±u cÃ³ cÃng loáºi pháºn cá»©ng. Kiá»fm tra loáºi pháºn cá»©ng trÃn báºng loáºi TV á»± phÃa sau TV.
  - Cáº hai TV Ä'á»±u cÃ³ phiÃn báºn pháºn má»±m tÃ°ëjng thÃch.

**PhiÃn báºn kÃnh hiá»±n táºi**

Ä°á»f kiá»fm tra phiÃn báºn hiá»±n táºi cá»±a danh sÃch kÃnhâ€¦

- 1 - Chá»n **Ä'Ä° i Ä'Ä°t > CÃc kÃnh**, chá»nÄ° Báºn sao danh sÃch kÃnh, chá»nÄ° PhiÃn báºn hiá»±n táºiÄ° vÃ nháºnÄ° OK.**
- 2 - NháºnÄ° OK Ä'á»f Ä'Ä°ng.**

**PhiÃn báºn pháºn má»±m hiá»±n táºi**

Ä°á»f kiá»fm tra phiÃn báºn hiá»±n táºi cá»±a pháºn má»±m TVâ€¦

- 1 - Chá»nÄ° **Ä'Ä° i Ä'Ä°t > Cáº nháºt pháºn má»±mÄ° vÃ nháºnÄ° >Ä° (pháºi)Ä° Ä'á»f truy cáºp menu.****
- 2 - Chá»nÄ° **ThÃng tin pháºn má»±m hiá»±n táºi** vÃ nháºnÄ° OK.**
- 3 - PhiÃn báºn, ghi chÃ° phÃjt hÃ nh vÃ ngÃ y táºo Ä'Ä°á»±c hiá»±n thá»±. NgoÃ i ra, Sá» Netflix ESN sáº Ä'Ä°á»±c hiá»±n thá»± náºu sáºm cÃ³.**
- 4 - NháºnÄ° < (trÃi) láºp láºi náºu cáºn, Ä'á»f Ä'Ä°ng menu.**

## Sao chÃ©p danh sÃch kÃnh

Ä°á»f sao chÃ©p má»±t danh sÃch kÃnhâ€¦

- 1 - Báºt TV.** TV nÃ y pháºi cÃ³ cÃc kÃnh Ä'Ä° Ä'Ä°á»±c cÃ i Ä'Ä°t.
- 2 - Cáºm á»• Ä'Ä°a USB flash.**
- 3 - Chá»nÄ° **Ä'Ä° i Ä'Ä°t > CÃc kÃnh** >Ä° Báºn sao danh sÃch kÃnhÄ° vÃ nháºnÄ° OK.**
- 4 - Chá»nÄ° **Sao chÃ©p vÃ o USB** vÃ nháºnÄ° OK.** Báºn cÃ³ thá»f sáº Ä'Ä°á»±c yÃu cáºu nháºp mãº PIN KhÃ³a tráº em Ä'á»f sao chÃ©p danh sÃch kÃnh.
- 5 - Khi sao chÃ©p xong, rÃºt phÃch cáºm á»• Ä'Ä°a USB flash.**
- 6 - NháºnÄ° < (trÃi) láºp láºi náºu cáºn, Ä'á»f Ä'Ä°ng menu.**

Giá» Ä'Ä°y, báºn cÃ³ thá»f táºi danh sÃch kÃnh Ä'Ä° sao chÃ©p vÃ o má»±t TV Philips khÃc.

## PhiÃn báºn Danh sÃch kÃnh

Kiá»fm tra phiÃn báºn hiá»±n táºi cá»±a danh sÃch kÃnh...

- 1 - Chá»nÄ° **Ä'Ä° i Ä'Ä°t > CÃc kÃnhÄ° vÃ nháºnÄ° >Ä° (pháºi)Ä° Ä'á»f truy cáºp menu.****
- 2 - Chá»nÄ° **Báºn sao danh sÃch kÃnh** vÃ chá»nÄ° **PhiÃn báºn hiá»±n táºi**, rá»i nháºnÄ° OK.**
- 3 - NháºnÄ° <Ä° (trÃi) láºp láºi náºu cáºn, Ä'á»f Ä'Ä°ng menu.Ä°**

## Táºi danh sÃch kÃnh lÃn TV

### LÃn TV khÃng Ä'Ä°á»±c cÃ i Ä'Ä°t

TÃy theo viá»±c TV cá»±a báºn Ä'Ä° Ä'Ä°á»±c cÃ i Ä'Ä°t hay chÃ°a, báºn pháºi dÃng cÃch khÃc Ä'á»f táºi lÃn danh sÃch kÃnh.

### LÃn TV chÃ°a Ä'Ä°á»±c cÃ i Ä'Ä°t

- 1 - Cáºm phÃch vÃ o á»• Ä'á»±n Ä'á»f báºt Ä'Ä°u cÃ i Ä'Ä°t vÃ chá»n ngÃn ngá» cÃng nhÃ° quá»c gia. Báºn cÃ³ thá»f bá» qua tÃ~m kiáºm kÃnh. Káºt thÃc cÃ i Ä'Ä°t.**
- 2 - Cáºm phÃch á»• Ä'Ä°a USB flash cÃ³ lÃu danh sÃch kÃnh cá»±a TV khÃc.**
- 3 - Ä°á»f báºt Ä'Ä°u táºi lÃn danh sÃch kÃnh, chá»nÄ° **Ä'Ä° i Ä'Ä°t > CÃc kÃnh** > **Báºn sao danh sÃch kÃnh** > **Sao chÃ©p vÃ o TV** vÃ nháºnÄ° OK.** Nháºp mãº PIN cá»±a báºn náºu cáºn.
- 4 - TV sáº thÃng bÃjo cho báºn náºu danh sÃch kÃnh Ä'Ä°á»±c sao chÃ©p vÃ o TV thÃ nh cÃng. RÃºt phÃch cáºm á»• Ä'Ä°a USB flash.**

## LÃn TV Ä'Æ°á»Fc cÃ i Ä'áo-t

TÃ'y theo viá»tc TV cá»sa bá»n Ä'ÄÄ Ä'Æ°á»Fc cÃ i Ä'áo-t hay chÆ°a, bá»n phá»i dÃ'ng cÃich khÃic Ä'á»f tá»i LÃn danh sÃich kÃnh.

### LÃn TV vá»«a Ä'Æ°á»Fc cÃ i Ä'áo-t

**1** - XÃic minh cÃ i Ä'áo-t quá»c gia cá»sa TV. (Ä'á»f xÃic nhá»n cÃ i Ä'áo-t nÃ y, hÃy xem chÆ°Æing CÃ i Ä'áo-t lá»i tá»t cá»f cÃic kÃnh. Bá»t Ä'áo»u quy trÃ-nh nÃ y cho Ä'áo»n khi bá»n Ä'áo»n cÃ i Ä'áo-t quá»c gia.

Nhá»nÄ **←Ä Quay lá»i Ä'á»f há»sy cÃ i Ä'áo-t.**)

Ná»u Ä'Äng quá»c gia, hÃy tiá»p tá»c vá»i bÆ°á»c 2.

Ná»u khÃ'ng Ä'Äng quá»c gia, bá»n cá»n bá»t Ä'áo»u cÃ i Ä'áo-t lá»i. Xem chÆ°Æing CÃ i Ä'áo-t lá»i tá»t cá»f cÃic kÃnh vÃ bá»t Ä'áo»u cÃ i Ä'áo-t.Ä Chá»n Ä'Äng quá»c gia vÃ bá» qua tÃ-m kiá»m kÃnh. Ká»t thÃc cÃ i Ä'áo-t. Khi cÃ i Ä'áo-t xong, tiá»p tá»c vá»i bÆ°á»c 2.

**2** - Cá»m phÃch á»• Ä'Äa USB flash cÃ lÆ° danh sÃich kÃnh cá»sa TV khÃic.

**3** - Ä'á»f bá»t Ä'áo»u tá»i LÃn danh sÃich kÃnh, chá»nÄ **⚙ CÃ i Ä'áo-t > CÃic kÃnh > Bá»n sao danh sÃich kÃnh > Sao chÃ©p vÃ o TV** vÃ nhá»n **OK**. Nhá»p mã PIN cá»sa bá»n ná»u cá»n.

**4** - TV sá» thÃ'ng bÃio cho bá»n ná»u danh sÃich kÃnh Ä'Æ°á»Fc sao chÃ©p vÃ o TV thÃ nh cÃ'ng. RÃt phÃch cá»m á»• Ä'Äa USB flash.

# Ká»t ná»i cÃjc thiá»t bá»

8.1

## 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»á»c cÃ i Ä°á»t, TV tá» Ä°á»t»ng chuyá»fn sang cÃc cÃ i Ä°á»t TV lÃ½ tÆ°á»ng khi bá»n chuyá»fn sang thiá»t bá» nÃ y trong menu Ngúa»n.

### Cá»ng Ä°ng-ten

Ná»u bá»n cÃ má»t Ä°á»u thu giá»i mÃ tÃn hiá»t (Ä°á»u thu ká»t 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»t Ä°ng-ten qua Ä°á»u thu giá»i mÃ tÃn hiá»t 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 Ä°á»u thu giá»i mÃ tÃn hiá»t cÃ thá»f gá»i cÃc kÃnh bá» sung cÃ thá»f 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»t video vÃ Äm thanh. HÃy sá» dá»ng cÃp HDMI cho tÃn hiá»t TV cÃ Ä°á»t phÃn giá»i cao (HD).

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

Ná»u má»t thiá»t bá» Ä°á»á»c ká»t ná»i vá»i HDMI lÃ m viá»c khÃng Ä°á»ng cÃch, hÃy kiá»m tra xem cÃ i Ä°á»t-tÃ HDMI Ultra HD cÃ thá»f giá»i quýá»t vá»n Ä°á»t nÃ y hay khÃng. Trong Trá»f giÃp, nhá»n phÃm mÃ uÃ —Ä° Tá»c« khÃa vÃ tra cá»uÃ HDMI Ultra HD.

#### Bá»o vá»t chá»ng sao chÃp

Cá»ng HDMI há»— trá»f HDCP 2.2 (Bá»o vá»t ná»i dung

ká»t thuá»t sá» bÃng thÃng rá»ng). HDCP lÃ tÃn hiá»t bá»o vá»t chá»ng sao chÃp ngÃn sao chÃp ná»i dung tá»c Ä°á»a DVD hoá»c Ä°á»a Blu-ray. CÃ Ä°á»á»c gá»i lÃ DRM (Quá»n lÃ½ bá»n quýá»n ká»t thuá»t sá»).

#### HDMI ARC vÃ eARC

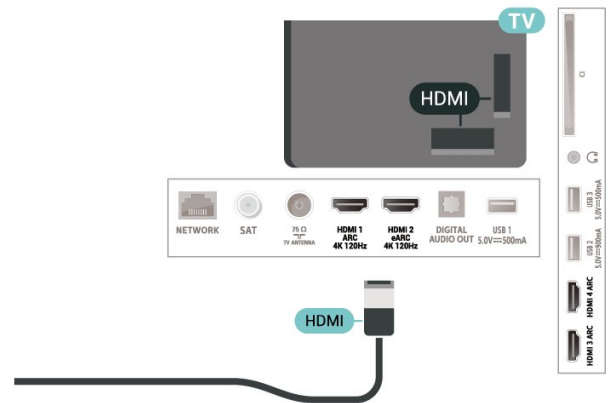
Tá»t cá»f cÃc ká»t ná»i HDMI trÃn TV Ä°á»u cÃÄ° HDMI ARC (KÃnh trá»f vá» Äm thanh).

Ná»u thiá»t bá», Ä°á»fn hÃnh lÃ Há»t thá»ng rá»p hÃt tá»i gia (HTS), loa soundbar hoá»c Ä°á»u thu AV, cÃng cÃ ká»t ná»i HDMI ARC, hÃy ká»t ná»i thiá»t bá» vá»i bá»t ká»t ná»i HDMI nÃ o 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»f hai tÃn hiá»t.

Bá»n cÃ thá»f sá» dá»ng bá»t ká»t ná»i HDMI nÃ o trÃn TV nÃ y Ä°á»f ká»t ná»i HTS nhÆ°ng ARC chá»ng khá»f dá»ng vá»i 1 thiá»t bá»/ká»t ná»i tá»i má»t thá»i Ä°á»fm

**HDMI eARC** (KÃnh trá»f vá» Äm thanh nÃng cao) lÃ má»t cá»i tiá»n so vá»i tÃn nÃng ARC trÆ°á»c Ä°á»t. NÃ bao gá»m tá»t cá»f cÃc tÃn nÃng ARC nhÆ°ng vá»i bÃng thÃng vÃ tá»c Ä°á»t»ng cao hÃn. eARC há»— trá»f truyá»n Äm thanh chá»t lÆ°á»ng cao lÃn Ä°á»n 192kHz, 24-bit, 5.1 vÃ 7.1 khÃng nÃn, vÃ Äm thanh khÃng nÃn 32 kÃnh.

LÆ°u ý: **HDMI eARC** chá»ng sá» dá»ng Ä°á»á»c trÃn **HDMI 2**. Sá» dá»ng cÃp HDMI vá»i Ethernet cho eARC. Má»—i lá»n chá»ng cÃ 1 thiá»t bá» eARC sá» dá»ng Ä°á»á»c.



#### HDMI CEC - EasyLink

Ká»t ná»i cÃc thiá»t bá» tÆ°ng thÃch HDMI CEC vá»i TV, bá»n cÃ thá»f vá»n hÃnh cÃc thiá»t bá» nÃ y bá»ng bá»t Ä°á»u khiá»fn tá»c« xa cá»s TV. Bá»n phá»i bá»t EasyLink HDMI CEC trÃn TV vÃ thiá»t bá» Ä°á»á»c ká»t ná»i.



**Báét EasyLink**

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLinkÂ >Â EasyLinkÂ >Â Báét.

Váºn hÃ nh cÃjc thiáºt bá« tÆ°Æjng thÃch HDMIÂ CEC báºng bá™ Á'ía»u khiá»fn tá« xa cá»ša TV

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLinkÂ >Â Á'ía»u khiá»fn tá« xa EasyLinkÂ >Â Báét.

**Táºt nguá»n thiáºt bá« HDMI vá»i TV**

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLink > Tá»± Á'á»™ng táºt thiáºt bá« EasyLink.

Chá»u Báét Á'á»f cho phÃ©p TV chuyá»fn thiáºt bá« HDMI sang cháºi Á'á»™ chá»u. Chá»u Táºt Á'á»f táºt chá»©c nÃfng nÃ y.

**Báét nguá»n TV vá»i thiáºt bá« HDMI**

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLinkÂ >Â Tá»± Á'á»™ng báét TV EasyLink.

Chá»u Báét Á'á»f cho phÃ©p thiáºt bá« HDMI báét láºji TV tá« tráºjng thÃji chá»u. Chá»u Táºt Á'á»f táºt chá»©c nÃfng nÃ y.

**Báét nguá»n há»± thá»ng Ácm thanh HDMI vá»i TV**

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLinkÂ >Â Tá»± Á'á»™ng báét ARC EasyLink.

Chá»u Báét Á'á»f cho phÃ©p TV báét láºji há»± thá»ng Ácm thanh HDMI Á'Æ°á»Æc káºt ná»i tá« tráºjng thÃji chá»u. Chá»u Táºt Á'á»f táºt chá»©c nÃfng nÃ y.

**Á'ía»u khiá»fn Ácm thanh EasyLink 2.0**

⚙️ Á CẢ i Á'áº-t > CẢ i Á'áº-t chungÂ >Â EasyLinkÂ > Á'ía»u khiá»fn Ácm thanh EasyLink 2.0.

Chá»u Báét Á'á»f Á'ía»u khiá»fn cÃjc CẢ i Á'áº-t Ácm thanh cá»ša há»± thá»ng Ácm thanh HDMI. Báºn cÃ³ thá»f Á'ía»u chá»%nh cÃjc CẢ i Á'áº-t nÃ y thÃng qua **CẢ i Á'áº-t thÆ°á»ng xuyÃn** hoáºc **CẢ i Á'áº-t > Á,m thanh**. Thao tájic nÃ y chá»%o Ájip dá»ng vá»i há»± thá»ng Ácm thanh HDMI tÆ°Æjng thÃch EasyLink 2.0.

**LÆ°u Á½:**

- EasyLink cÃ³ thá»f khÃng hoáºt Á'á»™ng vá»i thiáºt bá« cá»ša cÃjc nhÃn hiá»u khÃjic.
- Chá»©c nÃfng HDMI CEC cÃ³ cÃjc táºn khÃjic nhau trÃn cÃjc nhÃn hiá»u khÃjic nhau. Má»™t sá»' vÃ dá»¥ lÃ : Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink vÃ Viera Link. KhÃng pháºi táºt cáºc cÃjc thÆ°Æjng hiá»u Á'á»u hoáºn toÃn n tÆ°Æjng thÃch vá»i EasyLink. CÃjc nhÃn

hiá»u HDMI CEC Á'Æ°á»Æc nÃu vÃ dá»¥ á»Ý trÃn lÃ tá i sáºn cá»ša cÃjc chá»š sá»Ý há»u tÆ°Æjng á»©ng.

8.2

**CAM cÃ³ Tháº» thÃng minh - CI+**

**CI+**

TV nÃ y sáºm sÃ ng cho **CI+ Conditional Access**.

Vá»i CI+, báºn cÃ³ thá»f xem cÃjc chÆ°Æjng trÃnh HD cao cáºp, cháºng háºn nhÆ° phim vÃ thá»f thao do cÃjc nhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥ truyá»u hÃnh ká»¹ thuáºt sá»' trong khu vá»± cá»ša báºn cung cáºp. CÃjc chÆ°Æjng trÃnh nÃ y Á'Æ°á»Æc nhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥ truyá»u hÃnh Á'á»•i táºn sá»' vÃ Á'Æ°á»Æc má'-Á'un CI+ tráºÆ trÆ°á»c má» hÃ³a.

NhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥ truyá»u hÃnh ká»¹ thuáºt sá»' cung cáºp má'-Á'un CI+ (Conditional Access Module - CAM) vÃ má»™t tháº» thÃng minh Á'i kÃm khi báºn Á'Ãfng kÃ½ cÃjc chÆ°Æjng trÃnh cao cáºp cá»ša há»u. CÃjc chÆ°Æjng trÃnh nÃ y cÃ³ má»©c báºo vá»± chá»ng sao chÃ©p cao.

Vá»i sá»± há»— tráºÆ cá»ša CI+ 2.0, TV nÃ y cÃ³ thá»f cháºp nháºn CAM á»Ý cáºÆ dáºjng PCMCIA vÃ USB (Á'á»i vá»i táºt cáºc cÃjc cá»•ng USB).

HÃy liÃn há»± vá»i nhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥ truyá»u hÃnh ká»¹ thuáºt sá»' Á'á»f biáºt thÃm thÃng tin vá»u cÃjc Á'ía»u khoáºn & Á'ía»u kiá»fn.



**Tháº» thÃng minh**

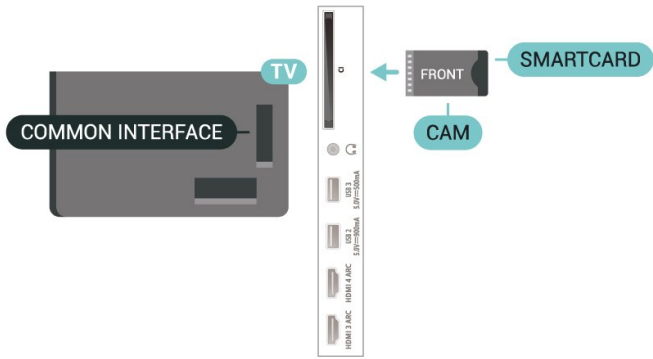
NhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥ truyá»u hÃnh ká»¹ thuáºt sá»' cung cáºp má'-Á'un CI+ (Conditional Access Module - CAM) vÃ má»™t tháº» thÃng minh Á'i kÃm khi báºn Á'Ãfng kÃ½ cÃjc chÆ°Æjng trÃnh cao cáºp cá»ša há»u.

Láºp tháº» thÃng minh Á'Ã vÃ o má'-Á'un CAM. Xem hÆ°á»ng dáºn má' báºn Á'Ã nháºn Á'Æ°á»Æc tá» nhÃ khai thÃjic dá»ch vá»¥.

Láºp CAM vÃ o TVÆ!

- 1 - Xem trÃn CAM Á'á»f biáºt phÆ°Æjng phÃjip láºp Á'Ãng. Láºp sai cÃ³ thá»f lÃ m há»u»ng CAM vÃ TV.
- 2 - Khi nhÃn vÃ o máºt sau TV, máºt trÆ°á»c cá»ša CAM hÆ°á»ng vá»u phÃa báºn, láºp nháºi CAM vÃ o khe cáºm má' **COMMON INTERFACE**.
- 3 - Á'áºy CAM xa nháºt cÃ³ thá»f. Á'á»f CAM trong khe cáºm vÃ©nh viá»...n.





Khi bấm nút TV, quai trăn-kh kăch hoájít CAM cấ3 thắf má»t Ắt phắt. Ná»u CAM Ắ'Ế'á»Éc lắp vắ phắ Ắ'Ắfng kắ½ Ắ'Ế'á»Éc thanh toắn (cắic phẮ'Ế'ing thắ»©c Ắ'Ắfng kắ½ cấ3 thắf khắic nhau), bấm cấ3 thắf xem cắic kắnh bá» Ắ'á»•i tá»n sắ' mắ thắ» thắ'ng minh CAM há»— trá»É.

CAM vắ thắ» thắ'ng minh chá»%o dắ nh riắ'ng cho TV cá»sá bá»n. Ná»u bá»n thắo CAM, bá»n sắ½ khắ'ng thắf xem cắic kắnh bá» Ắ'á»•i tá»n sắ' mắ CAM há»— trá»É.

## Mắ»t khắ»©u vắ mắÉ PIN

Ắắ»'i vắ»i má»™t sắ' CAM, bá»n phá»Éi nhắp mắÉ PIN Ắ'á»f xem kắnh cá»sá CAM Ắ'Ắ3. Khi bấm Ắ'á»t mắÉ PIN cho CAM, chắ'ng tắ'i khuyắn bá»n nắn sắ' dá»ng chắnh mắÉ mắ bá»n Ắ'ang dắ'ng Ắ'á»f má»Ỗ khắ'a TV.

Ắắ»f Ắ'á»t mắÉ PIN cho CAMắÉ!

- 1 - Nhắ»n Ắ'Ắ SOURCES.
- 2 - Chắ»n loắ'j kắnh mắ bá»n Ắ'ang sắ' dá»ng CAM cho Xem TV.
- 3 - Nhắ»n Ắ'Ắ OPTIONSẮ vắ chắ»n Ắ'Ắ Giao diắ»n thắ'ng dá»ng.
- 4 - Chắ»n nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyắ»n hắ-nh cá»sá CAM. Cắic mắ hắ-nh sau Ắ'ắy do nhắ khai thắic dá»ch vắ» truyắ»n hắ-nh cung cá»p. Thắ»c hiắ»n theo hẮ'á»ng dắ»n trắn mắ hắ-nh Ắ'á»f tra cá»©u cũ i Ắ'á»t mắÉ PIN.

8.3

## Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia - HTS

### Kắ»t ná»'i vắ»i HDMI ARC/eARC

Sắ' dá»ng má»™t cắip HDMI Ắ'á»f kắ»t ná»'i Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia (HTS) vắ»i TV. Bá»n cấ3 thắf kắ»t ná»'i Philips Soundbar hoá»c HTS vắ»i Ắ'á»s Ắ'Ắa tắch há»Ép sắ»n.

#### HDMI ARC

Tắ»t cá»É kắ»t ná»'i HDMI trắn TV Ắ'á»u cấ3 thắf cung cá»p tắnh hiắ»u kắnh trá»É lắ'j Ắ»m thanh (ARC). Tuy nhiắn sau khi bấm kắ»t ná»'i Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i

gia, TV chá»%o cấ3 thắf gắi tắnh hiắ»u ARC tá»i kắ»t ná»'i HDMI nắ y.

Ná»u Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia cấ3 kắ»t ná»'i HDMI ARC, bá»n cấ3 thắf sắ' dá»ng kắ»t ná»'i HDMI ARC trắn TV Ắ'á»f kắ»t ná»'i. Ắ'á»i HDMI ARC, bá»n khắ'ng cá»sá kắ»t ná»'i thắ»m cắip Ắ»m thanh. Kắ»t ná»'i HDMI ARC kắ»t há»Ép cá»É hai tắnh hiắ»u.

#### HDMI eARC

HDMI eARC (Kắnh trá»É vắ Ắ»m thanh nắ'ng cao) lắ má»™t cá»É tiắ»n so vắ»i tắnh nắ'ng ARC trắ»c Ắ'Ắ3. Nắ há»— trá»É cắic Ắ'á»nh dá»ng Ắ»m thanh tá»c Ắ'á»™ bit cao má»i nhắ»t lắ»n Ắ'á»n 192kHz, 24-bit vắ 5.1 vắ 7.1 khắ'ng nắ»n, vắ Ắ»m thanh khắ'ng nắ»n 32 kắnh. HDMI eARC chá»%o sắ' dá»ng Ắ'Ế'á»Éc trắn HDMI 2.

#### Ắắ»'ng bá»™ hắ'a Ắ»m thanh vắ»i video (Ắ'á»'ng bá»™)

Ná»u Ắ»m thanh khắ'ng khắ»p vắ»i video trắn mắ hắ-nh, bá»n cấ3 thắf Ắ'á»t thắ»n gian chá»n trắn há»sú há»t Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia bá»ng Ắ'á»s Ắ'Ắa Ắ'á»f khắ»p Ắ»m thanh vắ»i video. Ắ

## Kắ»t ná»'i vắ»i HDMI

Sắ' dá»ng má»™t cắip HDMI Ắ'á»f kắ»t ná»'i Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia (HTS) vắ»i TV. Bá»n cấ3 thắf kắ»t ná»'i Philips Soundbar hoá»c HTS vắ»i Ắ'á»s Ắ'Ắa tắch há»Ép sắ»n.

Ná»u Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia khắ'ng cấ3 kắ»t ná»'i HDMI ARC, hắy thắ»m cắip quang Ắ»m thanh (Toslink) Ắ'á»f gắi Ắ»m thanh hắ-nh á»n TV tá»i Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia.

#### Ắắ»'ng bá»™ hắ'a Ắ»m thanh vắ»i video (Ắ'á»'ng bá»™)

Ná»u Ắ»m thanh khắ'ng khắ»p vắ»i video trắn mắ hắ-nh, bá»n cấ3 thắf Ắ'á»t thắ»n gian chá»n trắn há»sú há»t Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia bá»ng Ắ'á»s Ắ'Ắa Ắ'á»f khắ»p Ắ»m thanh vắ»i video.

## Cắic vắ»n Ắ'á»u lắ»n quan tá»i Ắ»m thanh HTS

#### Ắ,m thanh cấ3 tiắ»ng á»'n lắ»n

Ná»u bá»n xem video tá»c á»• Ắ'Ắa flash USB Ắ'Ế'á»Éc cá»m Ắ'á»»n hoá»c mắy tắnh cấ3 kắ»t ná»'i, Ắ»m thanh tá»c Hắ»t thắ»'ng Rắ»p hắít tá»i gia cấ3 thắf bá» biắ»n dá»ng. Tiắ»ng á»'n nắ y Ắ'Ế'á»Éc nghe thắ»y khi tá»p Ắ»m thanh hoá»c video cấ3 Ắ»m thanh DTS nhẮ'ng Hắ»t thắ»'ng rá»p hắít tá»i gia khắ'ng xá' lắ½ Ắ»m thanh DTS. Bá»n cấ3 thắf khắ»c phá»»c vắ»n Ắ'á»u nắ y bá»ng cắic cũ i Ắ'á»t Ắắ»nh dá»ng Ắ'á»s ra kắ' thuắ»t sắ' Ắ' cá»sá TV thắ nhắ Ắ,m thanh ná»•i.

Chắ»n Ắ'Ắ i Ắ'á»t > Ắ,m thanh > Ắ Nắ'ng cao > Ắ Ắắ»nh dá»ng Ắ»m thanh Ắ'Ắi» ra.

Khả'ng cã³ Äçm thanh

Náºu báºn khả'ng thá»f nghe Äçm thanh tá» TV trãen Há» thá»ng ráºp há»t táºi gia, há»y kiá»fm tra liá»fu báºn Ä'ÄE káºt ná»i cã»p HDMI Ä'áºn káºt ná»iÄ HDMI ARC/eARC trãen Há» thá»ng ráºp há»t táºi gia chÆªa. Táºt cá»f cã»c káºt ná»i HDMI trãen TV Ä'áºu lã káºt ná»i HDMI ARC. HDMI eARC chá»% sá» dá»ng Ä'Æª»fc trãen HDMI 2.

8.4

## Ä'ia»fn thoáºi thã'ng minh vã mãjy tãnh báºng

Ä'á»f káºt ná»i Ä'ia»fn thoáºi thã'ng minh hoá»c mãjy tãnh báºng vá»i TV, báºn cã³ thá»f sá» dá»ng káºt ná»i khả'ng dãcy. Ä'á»f cã³ káºt ná»i khả'ng dãcy, trãen Ä'ia»fn thoáºi thã'ng minh hoá»c mãjy tãnh báºng cá»sa báºn há»y táºi xuá»ng Philips TV Remote App tá» cá»a há»ng á»©ng dá»ng Äªa thãch cá»sa báºn.

8.5

## Ä'áºsu Ä'Ä@a Blu-ray

Sá» dá»ng cã»pÄ HDMI tá»c Ä'á»™ caoÄ Ä'á»f káºt ná»i Ä'áºsu Ä'Ä@a Blu-ray vá»i TV.

Náºu Ä'áºsu Ä'Ä@a Blu-ray cã³ EasyLink HDMI CEC, báºn cã³ thá»f Ä'ia»fn khiá»fn Ä'áºsu Ä'Ä@a báºng Ä'ia»fn khiá»fn tá» xa cá»sa TV.

TrongÄ Trá»E giãºp, nhá»n phã»m mã uÄ —Ä Tá» khã³a vã tra cá»©uÄ EasyLink HDMI CECÄ Ä'á»f biáºt thã»m thã'ng tin.

8.6

## Bluetooth®

### Nhá»ng thá»© báºn cáºn

Báºn cã³ thá»f káºt ná»i thiáºt bá» khả'ng dãcy cã³ Bluetooth® vá»i TV nã y äªª loa khả'ng dãcy hoá»c tai nghe\*. Báºn cã»ng cã³ thá»f káºt ná»i tay cáºm trã² chÆji khả'ng dãcy báºng Bluetooth® LE.

Ä'á»f phã»t Äçm thanh TV trãen loa khả'ng dãcy, báºn phã»i ghã»p ná»i loa khả'ng dãcy vá»i TV. TV chá»% cã³ thá»f phã»t Äçm thanh trãen má»™t loa talëi mã»lët thÆjìi Ä'ia»m.

**Chã Ä½ - Ä'á»ng bá»™ há³a Äçm thanh vá»i video**

Nhiá»u há» thá»ng loa Bluetooth® 'Ä'á»™ trá»... ' cao. Ä'á»™ trá»... cao cã³ nghã»a lã Äçm thanh chá»m hÆjn video, gãcy ra hiá»fn tÆª»ng 'nhã»p mã»i' khả'ng Ä'á»ng bá»™. TrÆª»c khi báºn mua há» thá»ng loa Bluetooth® khả'ng dãcy, há»y tá»± tã»m hiá»fu vá» cã»c má»u loa

má»i nhá»t vã tã»m thiáºt bá» cã³ xáºp há»ng Ä'á»™ trá»... tháºp. Há»y tham khã»o Ä½ kiáºn vá»i Ä'áºi lã Ä'á»f Ä'Æª»fc tÆª vá»n.

\* LÆª Ä½:Ä Bluetooth® trãen TV cã³ thá»f khả'ng hoáºt Ä'á»™ng bá»nh thÆª»ng vá»i tai nghe true wireless khả'ng cã³ cã»p.Ä

### Ghã»p ná»i thiáºt bá»

Ä'áºt loa khả'ng dãcy trong khoá»ng cã»ch lã 5 mã»t tá» TV. Ä'á»c hÆª»ng dá»n sá» dá»ng thiáºt bá» Ä'á»f biáºt thã'ng tin cá» thá»f vá» cã»ch ghã»p ná»i vã phã»m vi khả'ng dãcy. Ä'áºm báºo Ä'ÄE bá»t cã i Ä'áºi Bluetooth® trãen TV.

Khi tay cáºm trã² chÆji khả'ng dãcy Ä'Æª»fc ghã»p ná»i, báºn cã³ thá»f sá» dá»ng nã³. Khi loa khả'ng dãcy Ä'Æª»fc ghã»p ná»i, báºn cã³ thá»f chá»n nã³ Ä'á»f phã»t Äçm thanh TV. Khi thiáºt bá» Ä'Æª»fc ghã»p ná»i, báºn khả'ng cáºn phã»i ghã»p ná»i láºi trá» khi báºn gá»j bá» thiáºt bá».

Ä'á»f ghã»p ná»i thiáºt bá» Bluetooth® vá»i TVäª

- 1 - Bá»t thiáºt bá» Bluetooth® vã Ä'áºt thiáºt bá» trong phã»m vi cá»sa TV.
- 2 - Chá»nÄ **✱CÄ i Ä'áºt > Má»ng vã khả'ng dãcyÄ vã nhá»nÄ >Ä** (phã»i) Ä'á»f truy cá»p menu.
- 3 - Chá»nÄ **BluetoothÄ >Ä Tã»m kiáºm thiáºt bá» BluetoothÄ vã nhá»nÄ OK.**
- 4 - Chá»nÄ **Tã»m kiáºm vã nhá»nÄ OK.** Lã m theo hÆª»ng dá»n trãen mã»n há»nh. Báºn sáº ghã»p ná»i thiáºt bá» vá»i TV vã TV sáº lÆªu trá» káºt ná»i nã y. TrÆª»c tiã»n báºn cã³ thá»f cáºn há»y ghã»p ná»i má»™t thiáºt bá» Ä'ÄE Ä'Æª»fc ghã»p ná»i náºu Ä'ÄE Ä'áºt Ä'áºn sá» lÆª»ng thiáºt bá» Ä'Æª»fc ghã»p ná»i tá»i Ä'áº.
- 5 - Chá»n loáºi thiáºt bá» vã nhá»nÄ **OK.**
- 6 - Nhá»nÄ **<Ä** (trãji) láºp láºi náºu cáºn, Ä'á»f Ä'ã»ng menu.

### Chá»n thiáºt bá»

Ä'á»f chá»n má»™t thiáºt bá» khả'ng dãcyäª

- 1 - Chá»nÄ **✱CÄ i Ä'áºt > Má»ng vã khả'ng dãcyÄ vã nhá»nÄ OK.**
- 2 - Chá»nÄ **BluetoothÄ >Ä Tã»m kiáºm thiáºt bá» Bluetooth vã nhá»nÄ OK.**
- 3 - Trong danh sã»ch, há»y chá»n thiáºt bá» khả'ng dãcy vã nhá»nÄ **OK.**
- 4 - Nhá»nÄ **<Ä** (trãji) láºp láºi náºu cáºn, Ä'á»f Ä'ã»ng menu.

**Gá»j bá»? thiÃ²t biê**

Báəɯn cǎ̃³ tháʔf kǎə̀t náʔi hoáə·c ngǎə̀t kǎə̀t náʔi thiáə̀t báʔk Bluetoothǎ̃³ khǎ̃'ng dǎ̃ɕy. Báəɯn cǎ̃³ tháʔf gǎ̃i báʔk thiáə̀t báʔk Bluetoothǎ̃³ khǎ̃'ng dǎ̃ɕy. Náə̀u báəɯn gǎ̃i báʔk máʔm thiáə̀t báʔk Bluetoothǎ̃³, thiáə̀t báʔk ǎ̃³ sǎə̀ báʔk huáʔ· ghǎ̃ə̀p náʔi.

ǺǺá»f gá»j bá»Ǻ hoá<sup>o</sup>.c ngá<sup>o</sup>.t ká<sup>o</sup>.Ǻt ná»'i thiá<sup>o</sup>.Ǻt bá» khǺ'ng  
 dǺçyâ€!

- 1 - Chá»nÂ **☙** CÃ i Ä'áo-t > Má»ng vÃ khÃ'ng dÃcýÂ vÃ nháo»nÂ **OK**.  
2 - Chá»nÂ **Bluetooth**Â >Â Loá»ji bá» thiáo»t bá»« **Bluetooth**Â vÃ nháo»nÂ **OK**.  
3 - Trong danh sÃich, hÃcý chá»n thiáo»t bá»« khÃ'ng dÃcý vÃ nháo»n **OK**.  
4 - ChólEn **Ngáo't káo»t ná»i** hoÃflEc **XÃ³a** val€ nháo»n **OK**.  
5 - Chá»n **OK** vÃ nháo»n **OK** Ä'á»f xÃic nháo»n.  
6 - Nháo»nÂ **◀** (trÃji) lá»p lá»ji ná»u cá»şn, Ä'á»f Ä'Ãşng menu.

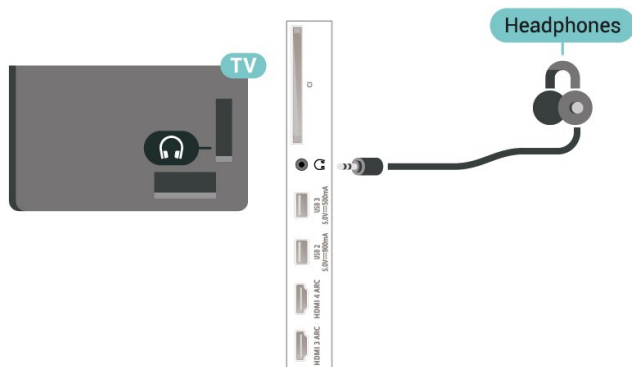
8.7

# Tai nghe

Báojin cǎ<sup>3</sup> thá»f káǒt ná»'í bá»™ tai nghe vá»»i káǒt  
ná»'í ♪♫ á»Ỡ phẫ sau TV. Káǒt ná»'í Iẫ má»™t giáõc  
cáõm nhá» 3,5mm. Báojin cǎ<sup>3</sup> thá»f Ấ'ĩa» ầu chá»%nh ãcm  
lặ°á»ng cá»sa tai nghe riẫ°ng biấ»tt.

Äá»f Ä'ía»u chá»%nh Ãçm |Æ°á»£ngâ€!

- 1 -** Nhá»¥n () , m IÉª»Eng, chá»n biá»fu tÉª»Eng tai nghe báº±ng cÃjc mã©i tãnÄ ÇÂ (trÃji) hoá«c ÐÂ (phá»fi).  
**2 -** Nhá»¥n cÃjc mã©i tãnÄ ^Ä (Iän) hoá«c.c ÄÂ (xuá»)´ng)  
 Á'á»f Á'íá»u chá»%nh Äçm IÉª»Eng.

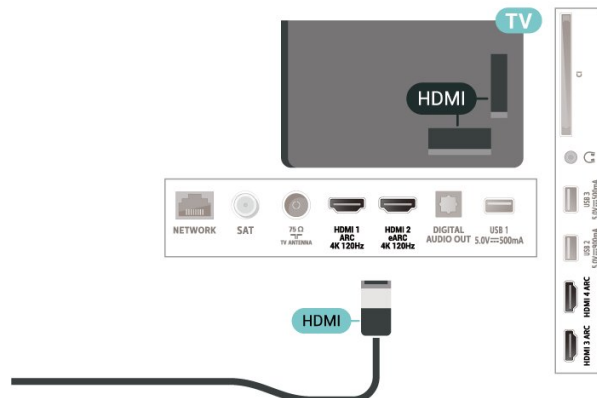


8.8

**Bá»™ Ä'ía»?u khiá»fn trÃ² chÆji**

## HDMI

ÄÁ»f CÃ³ cháºt lÆ°á»Eng tá»t nháºt, hÃÿ káºt ná»í TV  
vã»i bá»™ Ä'ía»u khiã»fn trÃ² chÆji báºng CÃíp HDMI  
Ä'Æ°á»Fc chá»©ng nhãn Tá»c Ä'á»™ cá»±c cao.



8.9

á»” cá»©ng USB

## Nhà»ng thá»© bá»n cá»n

Náºzu báºjn káºt ná'í á" Ä"Ä@a cá»©ng USB, báºjn cÄ³  
thá»f táºjm dá»«ng hoáºc ghi chÆºÆjing trÄºnh TV ká»¹  
thuáºt sá»' (chÆºÆjing trÄºnh DVB hoáºc tÆºÆjing táº±).

Dung lÆ°á»£ng Ä'Ä@a cá»©ng tá»i thiá»fu

- Ää»f tá»m dá»ng  
Ää»f tá»m dá»ng chÆÆing trÃ-nh, bá»n cá»n á»  
cá»©ng USB 2.0 tÆÆing thÃch vá»i dung IÆá»Æng Ä'Ä©a  
tá»i thiá»fu 4GB.
- Ää»f ghi  
Ää»f tá»m dá»ng vÃ ghi chÆÆing trÃ-nh, bá»n cá»n  
dung IÆá»Æng Ä'Ä©a tá»i thiá»fu 250 GB.

ÄÄäf biáºt thÄm thÄ'ng tin vá» cÄjch cá i Ä'áo:t á»"  
 Ä'Ä@a cá»©ng USB, trong Trá»£ giÄöp, nhá»n phÄm  
 mã uÄ — Ä Tá»« khÄ³a vÄ tra cá»©uÄ á»" Ä'Ä@a cá»©ng  
 USB.

Cã i Ä'áo.t

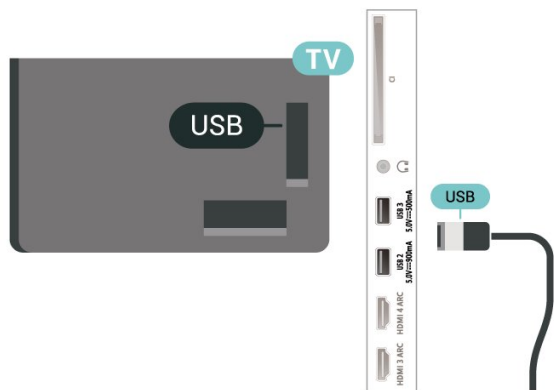
Træ°á»c khi bá»jn cÃ³ thá»f tá»jng dá»ng hoá°:c ghi  
chÆ°Æjng trÃ~nh, bá»jn phá°fi ká°t ná»i vÃ Ä°á»nh  
dá»jngÄ á» cá»©ng USB. Ä°á»nh dá»jng loá»ji bá» tá°t  
cá°f cÃjc tá»p khá»i á» cá»©ng USB.

- 1 - Káøġt ná"i á" cá"©ng USB vắ"i má"™t trong Căġc káøġt ná"i. USBă trắn TV. Kăġng káøġt ná"i má"™t thiắġt bá" USB kăġc vắ o Căġc cá"•ng USB kăġc khi Ă"á"nh dắġng.
- 2 - Báøt á" cá"©ng USB vắ TV.
- 3 - Khi TV Ă"ġá"fc chá"•nh sang kăġn TV kắ<sup>1</sup> thuắt sắ", nhắġnă (Tắġm dắ"•ng). Viắġc táġm dắ"•ng sắ"½ báøt

Ă'áºşu quĂj trĂ-nh Ă'á»nh dá»ng.

LĂ m theo hÆ'á»ng dá»n trĂn mĂ n hĂ-nh.

Khi á»" cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc Ă'á»nh dá»ng, hĂy Ă'á»f á»•  
Ă'Ă©a Ă'Ă³ ká»t ná»'i vĂ©nh viá»...n.



## Cài»nh bả»o

á»" cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc Ă'á»nh dá»ng dĂ nh riĂng cho  
TV nĂ y, bá»n khĂ'ng thá»f sá» dá»ng cĂc bá»n ghi  
Ă'Æ'á»Æc lÆ'u trá» trĂn má»™t TV hoá»c PC khĂc. KhĂ'ng  
sao chĂ©p hoá»c thay Ă'á»•i cĂc tá»p ghi trĂn á»"  
cá»©ng USB vá»i bá»t ká»³ á»©ng dá»ng PC nĂ o. Ăđiá»u  
nĂ y sá»½ lĂ m há»ng cĂc bá»n ghi cá»şa bá»n. Khi bá»n  
Ă'á»nh dá»ng má»™t á»" cá»©ng USB khĂc, ná»™i dung  
trĂn á»• cá»©ng trÆ'á»c Ă'Ăy sá»½ bá» má»t. á»"  
cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc cĂ i Ă'á»t trĂn TV cá»şa bá»n sá»½  
cá»şn phá»i Ă'á»nh dá»ng lá»i Ă'á»f sá» dá»ng vá»i mĂy  
tĂnh.

## Ăđá»nh dá»ng

TrÆ'á»c khi bá»n cĂ³ thá»f tá»m dá»ng hoá»c ghi  
chÆ'Æng trĂ-nh hay lÆ'u trá» á»©ng dá»ng, bá»n phá»i  
ká»t ná»'i vĂ Ă'á»nh dá»ngĂ á»" cá»©ng USB. Ăđá»nh  
dá»ng loá»i bá» tá»t cá»c cĂc tá»p khĂi á»" cá»©ng  
USB.

## Cài»nh bả»o

á»" cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc Ă'á»nh dá»ng dĂ nh riĂng cho  
TV nĂ y, bá»n khĂ'ng thá»f sá» dá»ng cĂc bá»n ghi  
Ă'Æ'á»Æc lÆ'u trá» trĂn má»™t TV hoá»c PC khĂc. KhĂ'ng  
sao chĂ©p hoá»c thay Ă'á»•i cĂc tá»p ghi trĂn á»"  
cá»©ng USB vá»i bá»t ká»³ á»©ng dá»ng PC nĂ o. Ăđiá»u  
nĂ y sá»½ lĂ m há»ng cĂc bá»n ghi cá»şa bá»n. Khi bá»n  
Ă'á»nh dá»ng má»™t á»" cá»©ng USB khĂc, ná»™i dung  
trĂn á»• cá»©ng trÆ'á»c Ă'Ăy sá»½ bá» má»t. á»"  
cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc cĂ i Ă'á»t trĂn TV cá»şa bá»n sá»½  
cá»şn phá»i Ă'á»nh dá»ng lá»i Ă'á»f sá» dá»ng vá»i mĂy  
tĂnh.

\* Ká»t ná»'i á»" cá»©ng USB cĂ³ kĂch cá»j ná» hĂn 2TB.

Ăđá»f Ă'á»nh dá»ng á»" cá»©ng USBâ€

**1 - Ká»t ná»'i á»" cá»©ng USB vá»i má»™t trong cĂc ká»t  
ná»'iĂ USB trĂn TV. KhĂ'ng ká»t ná»'i má»™t thiá»t bá»  
USB khĂc vĂ o cĂc cá»•ng USB khĂc khi Ă'á»nh dá»ng.**

**2 - Bá»t á»" cá»©ng USB vĂ TV.**

**3 - Chá»n **Ghi hĂ-nh** ná»u bá»n muá»'n thá»±c hiá»±n  
Tá»m dá»ng TV vĂ ghi hĂ-nh, ná»u khĂ'ng, chá»n **á»"ng  
dá»ng** Ă'á»f lÆ'u cĂc á»©ng dá»ng. LĂ m theo hÆ'á»ng  
dá»n trĂn mĂ n hĂ-nh.**

**4 - Sau khi Ă'á»nh dá»ng, toĂ n bá»™ tá»p vĂ dá» liá»±  
sá»½ bá» xĂ³a.**

**5 - Khi á»" cá»©ng USB Ă'Æ'á»Æc Ă'á»nh dá»ng, hĂy Ă'á»f  
á»• Ă'Ă©a Ă'Ă³ ká»t ná»'i vĂ©nh viá»...n.**

Ăđá»f biá»t thĂm thĂ'ng tin, trongĂ **Trá»£ giĂp**, ná»u  
phĂm mĂ uĂ **Ă Tá» khĂ³a** vĂ tra cá»©uĂ **Tá»m dá»ng  
TV, Ghi, hoá»c á»"ng dá»ng**.

8.10

## BĂ n phĂm USB

### KĂi»t nĂ'i

Ká»t ná»'i bá» n phĂm USB (loá»i USB-HID) Ă'á»f ná»p vĂn  
bá»n trĂn TV cá»şa bá»n.

Sá» dá»ng má»™t trong cĂc ká»t ná»'iĂ **USB** Ă'á»f ká»t  
ná»'i.

### Cá»şu hĂ-nh

#### CĂ i Ă'á»t bá» n phĂm

Ăđá»f cĂ i Ă'á»t bá» n phĂm USB, bá» TV vĂ ká»t ná»'i bá» n  
phĂm USB vá»i má»™t trong ná»ng ká»t  
ná»'iĂ **USB** trĂn TV. Khi TV phĂt hiá»±n bá» n phĂm lá»şn  
Ă'á»şu tiĂn, bá»n cĂ³ thá»f chá»n bá»' cá»şc bá» n phĂm  
vĂ thá» nghiá»±m lá»±a chá»n cá»şa bá»n.Ă Ná»u bá»n  
chá»n bá»' cá»şc bá» n phĂm Cyrillic hoá»c Greek trÆ'á»c,  
bá»n cĂ©ng cĂ³ thá»f chá»n bá»' cá»şc bá» n phĂm Latin  
thá»© hai.

Ăđá»f thay Ă'á»•i cĂ i Ă'á»t bá»' cá»şc bá» n phĂm khi bá»'  
cá»şc Ă'ĂÆ Ă'Æ'á»Æc chá»nâ€

**1 - Chá»nĂ **CĂ i Ă'á»t > CĂ i Ă'á»t chung** vĂ  
ná»uĂ **Ă** (phá»i) Ă'á»f truy cá»p menu.**

**2 - Chá»nĂ **CĂ i Ă'á»t bá» n phĂm USB** vĂ  
ná»uĂ **OK** Ă'á»f bá»t Ă'á»şu thiá»t lá»p bá» n phĂm.**

### CĂc phĂm Ă'á»c biá»±t

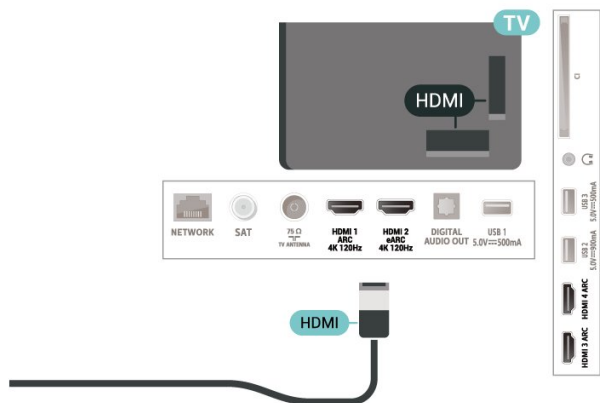
#### CĂc phĂm Ă'á»f ná»p vĂn bá»n

- PhĂm Enter = OK
- Backspace = xĂ³a kĂ½ tá»± phĂa trÆ'á»c con trá»
- PhĂm mĂ©i tĂn = Ă'í»u hÆ'á»ng trong má»™t  
trÆ'á»ng vĂn bá»n
- Ăđá»f chuyá»fn giá»'a cĂc bá»' cá»şc bá» n phĂm, ná»u  
bá»' cá»şc phá»ş Ă'Æ'á»Æc Ă'á»t, hĂy ná»uĂ Ă'á»ng  
thá»i cĂc phĂmĂ **Ctrl + Spacebar**.

**PhĂm dĂ nh cho cĂc á»©ng dá»ng vĂ trang Internet**







8.14

## Mãjy vi tĂnh

Báojn cĂ³ thá»f ká»t ná»i mãjy vi tĂnh cá»ša báojn vá»i TV bá»ng cĂjp HDMI Ä'Æ°á»Æc chá»©ng nhá»n Tá»c Ä'á»™ cá»±c cao vĂ sá» dá»ýng TV IĂ m mã n hĂ~nh PC.

\* LÆ°u Ä½ cho ngÆ°á»®i dĂ'ng card Ä'á»" há»®a Nvidia: Ná»u báojn ká»t ná»i mãjy vi tĂnh cá»ša báojn vá»i TV qua HDMI, card Nvidia cĂ³ thá»f tá»± Ä'á»™ng xuá»t video Tá»c Ä'á»™ IĂ m tÆ°Æji biá»n thiĂ»n (VRR) ra TV khi cĂ i Ä'á»t **HDMI Ultra HD** cá»ša TV Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t thĂ nh **Tá»i Ä°u (Game tá»± Ä'á»™ng)**. HĂy luĂ'n Ä'á»m bá»o tá»t chá»©c nĂfng VRR trong card Ä'á»" há»®a trÆ°á»c khi báojn thay Ä'á»•i **HDMI Ultra HD** cá»ša TV thĂ nh **Tá»i Ä°u** hoá»c **Chúa»©n**, lá»±a chá»®n Giao điá»†n ngÆ°á»®i dĂ'ng TV **Tá»i Ä°u** hoá»c **Chúa»©n** sá»½ tá»t há»— trá»Æ VRR trong TV.

\* LÆ°u Ä½ cho ngÆ°á»®i dĂ'ng card Ä'á»" há»®a AMD: Ná»u báojn ká»t ná»i mãjy vi tĂnh cá»ša báojn vá»i TV qua HDMI, hĂy Ä'á»m bá»o cĂc cĂ i Ä'á»t sau Ä'Ăcy trong card Ä'á»" há»®a Ä'Æ°á»Æc sá» dá»ýng Ä'á»f cĂ³ hiá»†u suá»t tá»t nhá»t.

Ä - Ná»u video Ä'á»su ra cá»ša card Ä'á»" há»®a IĂ 4096 x 2160p hoá»c 3840 x 2160p vĂ Ä'á»nh dá»ng pixel RGB Ä'Æ°á»Æc sá» dá»ýng, studio Ä'á»nh dá»ng pixel 4:4:4 RGB (RGB giá»i há»n) sá»½ Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t trong card Ä'á»" há»®a cá»ša mãjy vi tĂnh.

Ä - Ná»u video Ä'á»su ra cá»ša card Ä'á»" há»®a IĂ 2560 x 1440p 120Hz vĂ Ä'á»nh dá»ng pixel RGB Ä'Æ°á»Æc sá» dá»ýng thĂ~ TiĂu chuá»©n PC Ä'á»nh dá»ng pixel 4:4:4 RGB (RGB Ä'á»y Ä'á»s) sá»½ Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t trong card Ä'á»" há»®a cá»ša mãjy vi tĂnh.

# 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 hÆ°ä»Yng Ä°ä»sy Ä°ä»s tÃnh nÃfng cá»sa Philips Android TV cá»sa bá»n, TV cá»sa bá»n phá»i Ä°Æ°ä»Æc ká»t ná»i vÃ»i Internet.

Ká»t ná»i TV vÃ»i má»ng gia ÄÄ–nh bá»ng ká»t ná»i Internet tá»c Ä°ä»™ cao.Ä° Bá»n cÃ³ thÃf ká»t ná»i khÃ»ng dÃcy hoÁ»c cÃ³ dÃcy TV cá»sa bá»n Ä°ä»n bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n má»ng.

### Ká»t ná»i má»ng

#### Ká»t ná»i khÃ»ng dÃcy

##### Nhá»ng thÃ» bá»n cá»n

Ää»f ká»t ná»i khÃ»ng dÃcy TV vÃ»i Internet, bá»n cá»n bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n Wi-Fi cÃ³ ká»t ná»i vÃ»i Internet.

Sá» dá»Yng ká»t ná»i tá»c Ä°ä»™ cao (bÃfng thÃ»ng rá»™ng) vÃ»i Internet.



##### Bá»t hoÁ»c Tá»t Wi-Fi

⚙ CÃ i Ä°ä»t > Má»ng vÃ khÃ»ng dÃcy > CÃ³ dÃcy hoÁ»c Wi-Fi > Ä° Bá»t/tá»t Wi-Fi.

##### ThÃ»c hiÃ»n ká»t ná»i

⚙ Ä° CÃ i Ä°ä»t > Má»ng vÃ khÃ»ng dÃcy > Ä° CÃ³ dÃcy hoÁ»c Wi-Fi > Ä° Ká»t ná»i má»ng > Ä° KhÃ»ng dÃcy.

**1** - Trong danh sÃch cÃc má»ng Ä°Æ°ä»c tÃ–m thÃ»y, chá»n má»ng khÃ»ng dÃcy cá»sa bá»n. Ná»u má»ng cá»sa bá»n khÃ»ng cÃ³ trong danh sÃch do tÃ»n má»ng bá»™ ä»n (bá»n Ä°Æ°ä»c tÃ»n phÃjt sÃ»ng SSID cá»sa bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n), chá»n ThÃ»m má»ng má»i Ä°ä»f tá»± nhÃp tÃ»n má»ng.

**2** - TÃy thuá»™c vÃ o loÁ»i bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n, nhÃp khÃ»a má»f hÃ»a cá»sa bá»n - WPA2 hoÁ»c WPA3. Ná»u trÆ°ä»c Ä°ä»y bá»n Ä°Æ°ä»c nhÃp khÃ»a má»f hÃ»a cho má»ng nÃy, bá»n cÃ³ thÃf chá»n OK Ä°ä»f thÃ»c hiÃ»n ká»t ná»i ngay.

**3** - Má»™t thÃ»ng bá»o sá» Ä°ä»ä»Æc hiÃ»n thÃ» khi ká»t ná»i thÃ nh cÃng.

#### Sá»± cá»

##### KhÃ»ng tÃ–m thÃ»y má»ng khÃ»ng dÃcy hoÁ»c má»ng bá»™ biá»n dá»ng

- LÃ² vi sÃ»ng, Ä°ä»™n thoÁ»i DECT hoÁ»c cÃc thiá»t bá»™ Wi-Fi 802.11b/g/n/ac khÃ»c á»Y gá»n vÃ» trÃ cá»sa bá»n cÃ³ thÃf lÃ m nhiá»...u má»ng khÃ»ng dÃcy.
- HÃy Ä°ä»m bá»o rá»ng tÆ°ä»ng lÃa trong má»ng cá»sa bá»n cho phÃp 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°ä»™ng bÃ–nh thÆ°ä»ng trong nhÃ , bá»n hÃy thÃ cÃ i Ä°ä»t má»ng cÃ³ dÃcy.

##### Internet khÃ»ng hoÁ»t Ä°ä»™ng

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

##### PC vÃ ká»t ná»i Internet chá»m

- HÃy tra cá»u hÆ°ä»ng dá»n sá» dá»Yng dÃ nh cho bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n khÃ»ng dÃcy cá»sa bá»n Ä°ä»f biá»n thÃ ng tin vÃ phá»m vi phá»s sÃ»ng trong nhÃ , tá»c Ä°ä»™ truyá»n vÃ cÃc nhÃn tá» khÃc cá»sa chá»t lÆ°ä»fng tÃ–n hiÃ»t.
- Sá» dá»Yng ká»t ná»i Internet (bÃfng thÃ»ng rá»™ng) tá»c Ä°ä»™ cao cho bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n cá»sa bá»n.

##### DHCP

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

Trong TrÃf giÃp, nhÃn phÃm má»u **Ä° Tá»** khÃ»a vÃ tra cá»u Ä°ä»t **KhÃ»c phá»c sá»± cá»** Ä°ä»f biá»n thÃ ng tin.

#### Ká»t ná»i cÃ³ dÃcy

##### Nhá»ng thÃ» bá»n cá»n

Ää»f ká»t ná»i TV vÃ»i Internet, bá»n cá»n cÃ³ má»™t bá»™ Ä°ä»nh tuyá»n má»ng cÃ³ ká»t ná»i vÃ»i Internet.Ä° Sá» dá»Yng ká»t ná»i tá»c Ä°ä»™ cao (bÃfng thÃ»ng rá»™ng) vÃ»i Internet.





láp»ch sá». CÃíc á»©ng dá»¥ng MHEG tÆ°Æjing tÃíc cÃ©ng cÃ³ thá»f lÆ°u 'cookie' trÃen TV cá»sa bá»in. CÃíc tá»p nÃ y cÃ©ng sá»½ Ä°Æ°á»Æc xÃ³a.

9.2

## TÃ i khoá»fn Google

### Ä°Æng nháp

Ä°á»f tá»n hÆ°á»¥ng Ä°á»sy Ä°á»s tÃnh nÃfng cá»sa Philips Android TV, bá»in cÃ³ thá»f Ä°Æng nháp vÃ o Google bá»ng tÃ i khoá»fn Google cá»sa mÃ-nh.

Bá»ng cÃich Ä°Æng nháp, bá»in sá»½ cÃ³ thá»f chÆji trÃ² chÆji Ä°a thÃch cá»sa mÃ-nh trÃen Ä°á»n thoá»ji, mÃiy tÃnh bá»ng vÃ TV. Bá»in cÃ©ng sá»½ nhá»n Ä°Æ°á»Æc Ä°á»xuá»t video vÃ nhá»c tÃ'y chá»%nh trÃen mÃ n hÃ-nh chÃnh cá»sa TV cÃ©ng nhÆ° quyá»n truy cá»p vÃ o YouTube, Google Play vÃ cÃíc á»©ng dá»¥ng khÃic.

### Ä°Æng nháp

Sá» dá»¥ng Ä° i khoá»fn Google hiá»n cÃ³ cá»sa bá»in Ä°á»f Ä°Æng nháp vÃ o Google trÃen TV cá»sa bá»in. TÃ i khoá»fn Google bao gá»m má»t Ä°á»a chá»% email vÃ má»t má»t kháo»u. Ná»u bá»in chÆ°a cÃ³ tÃ i khoá»fn Google, hÃy sá» dá»¥ng mÃiy tÃnh hoá»c mÃiy tÃnh bá»ng cá»sa bá»in Ä°á»f tá»o tÃ i khoá»fn (accounts.google.com). Ä°á»f chÆji trÃ² chÆji vá»i Google Play, bá»in cá»n cÃ³ há»sÆi Google+. Ná»u bá»in chÆ°a Ä°Æng nháp trong khi cÃ i Ä°á»t TV lá»n Ä°á»su tiÃn, bá»in luÃn cÃ³ thá»f Ä°Æng nháp sau Ä°³.

Ä°á»f Ä°Æng nháp sau khi bá»in Ä°Æ cÃ i Ä°á»t TV vÃ:

- 1 - Chá»n **CÃ i Ä°á»t > CÃ i Ä°á»t Android** vÃ nhá»n **OK**.
- 2 - há»n **TÃ i khoá»fn & Ä°Æng nháp** vÃ nhá»n **OK**.
- 3 - Chá»n **Ä°Æng nháp** vÃ nhá»n **OK**.
- 4 - Chá»n **Sá» dá»¥ng bá» Ä°á»n khiá»fn tá» xa** vÃ nhá»n **OK**.
- 5 - Vá»i bÃ n phÃm trÃen mÃ n hÃ-nh, nháp Ä°á»a chá»% email cá»sa bá»in vÃ nhá»n **OK**.
- 6 - Nháp má»t kháo»u cá»sa bá»in vÃ nhá»n **OK** Ä°á»f Ä°Æng nháp.
- 7 - Nhá»n **Ä°** (trÃji) lá»p lá»i ná»u cá»n, Ä°á»f Ä°³ng menu.

## CÃ i Ä°á»t Android

Bá»in cÃ³ thá»f Ä°á»t hoá»c xem má»t sá» cÃ i Ä°á»t hoá»c thÃng tin cá»¥ thá»f vá» Android. Bá»in cÃ³ thá»f tÃ-m thá»y danh sÃich á»©ng dá»¥ng Ä°Æ°á»Æc cÃ i Ä°á»t trÃen TV cá»sa bá»in vÃ dung lÆ°á»ng lÆ°u trá» mÃ chÃng cá»n. Bá»in cÃ³ thá»f Ä°á»t ngÃn ngá» mÃ bá»in muá»n sá» dá»¥ng vá»i TÃ-m kiá»m bá»ng giá»ng nÃ³i. Ä° Bá»in cÃ³ thá»f cá»u hÃ-nh bÃ n phÃm trÃen mÃ n hÃ-nh hoá»c cho phÃp á»©ng dá»¥ng sá» dá»¥ng vá» trÃ cá»sa bá»in. KhÃim phÃi cÃíc cÃ i Ä°á»t Android khÃic nhau.

Bá»in cÃ³ thá»f Ä°

Ä°á»n [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) Ä°á»f biá»t thÃm thÃng tin vá» cÃíc cÃ i Ä°á»t nÃ y.

Ä°á»f má»¥ cÃíc cÃ i Ä°á»t nÃ y vÃ:

- 1 - Chá»n **CÃ i Ä°á»t > CÃ i Ä°á»t Android** vÃ nhá»n **OK**.
- 2 - KhÃim phÃi cÃíc cÃ i Ä°á»t Android khÃic nhau.
- 3 - Nhá»n **Ä°** Quay lá»i ná»u cá»n, Ä°á»f Ä°³ng menu.

9.3

## á»ng dá»¥ng Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV

### Trang á»ng dá»¥ng ná»i bá»t

Tá»t cá» cÃíc á»©ng dá»¥ng cao cá»p cá»sa bá»in sá»½ cÃ³ sá»m trong á»©ng dá»¥ng Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV, dÆ°á»i phá»n á»ng dá»¥ng ná»i bá»t. Khá»¥i chá»y á»©ng dá»¥ng nÃ y bá»ng cÃich sá» dá»¥ng biá»fu ngá» trÃen hÃ ng á»ng dá»¥ng.

á»ng dá»¥ng Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV Ä°Æ°á»Æc thiá»t ká»i dÃnh riÃng cho TV. Tá»i xuá»ng vÃ cÃ i Ä°á»t á»©ng dá»¥ng Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV hoÃ n toÃ n miá»...n phÃ. CÃíc á»©ng dá»¥ng trong Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV cÃ³ thá»f thay Ä°á»i theo tá»ng quá»c gia hoá»c khu vá»±c. Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV cÃ©ng cung cá»p cÃíc Ä°á»xuá»t á»ng dá»¥ng má»i vÃ nhá»u hÆjn ná»a.

Má»t sá» á»©ng dá»¥ng cá»sa Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV Ä°Æ°á»Æc cÃ i Ä°á»t sá»m trÃen TV cá»sa bá»in. Ä°á»f cÃ i Ä°á»t cÃíc á»©ng dá»¥ng khÃic tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV, bá»in sá»½ Ä°Æ°á»Æc yÃu cá»su Ä°á»ng Ä°½ vá»i Ä°iá»n khoá»fn sá» dá»¥ng. Bá»in cÃ³ thá»f Ä°á»t CÃíc cÃ i Ä°á»t bá»o má»t theo sá»¥ thÃch cá»sa mÃ-nh.

Ä°á»f cÃ i Ä°á»t á»©ng dá»¥ng tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV vÃ:

- 1 - Nhá»n **Ä°** HOME.
- 2 - Chá»n **Ä° Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV** vÃ nhá»n **OK**. Pháo»n á»ng dá»¥ng ná»i bá»t sá»½ má»¥ ra.
- 3 - Chá»n tab á»Tá»t cá»ÆÄ° vÃ nhá»n **OK**. Tá»t cá» cÃíc á»©ng dá»¥ng cÃ³ sá»m cho ngÆ°á»i dÃng sá»½ Ä°Æ°á»Æc hiá»fn thá»«, ká»f cá» cÃíc á»©ng dá»¥ng Ä°Æ cÃ i Ä°á»t.
- 4 - Duyá»t qua cÃíc á»©ng dá»¥ng vÃ chá»n biá»fu tÆ°á»ng á»©ng dá»¥ng mÃ bá»in muá»n cÃ i Ä°á»t, sau Ä°³ nhá»n **OK**. Trang ThÃng tin á»©ng dá»¥ng sá»½ má»¥ ra.
- 5 - Chá»n nÃt **CÃ i Ä°á»t** vÃ nhá»n **OK** Ä°á»f cÃ i Ä°á»t á»©ng dá»¥ng.

Bá»in cÃ³ thá»f má»¥ á»©ng dá»¥ng Ä°Æ cÃ i Ä°á»t Ä°Æ°á»Æc tÃ-m thá»y trÃen trang á»ng dá»¥ng tá»« MÃ n hÃ-nh chÃnh Android bá»ng cÃich nhá»n vÃ o biá»fu tÆ°á»ng á»ng dá»¥ng á»¥ phÃa ngoÃ i cÃng bÃn trÃji cá»sa hÃ ng á»ng dá»¥ng.

---

## Ääiá»Äu khoáºFn sá» dá»Ýng

Ääiá»f cÃ i Ä'áº-t vÃ sá» dá»Ýng á»©ng dá»Ýng Bá»™ sÆºu táºp Smart TV, báºin pháºFi Ä'á»“ng Ä½ vá»i Ääiá»Äu khoáºFn sá» dá»Ýng.Ä Náºzu báºin chÆºa Ä'á»“ng Ä½ vá»i cÃic Ä'íá»Äu khoáºFn nÃ y trong khi cÃ i Ä'áº-t TV láºSn Ä'áºSu tiÃan, báºin luÃ'n cÃ³ thá»f Ä'á»“ng Ä½ sau Ä'Ã³. Ngay khi báºin Ä'á»“ng Ä½ vá»i Ääiá»Äu khoáºFn sá» dá»Ýng, má»™t sá»' á»©ng dá»Ýng sáº½ sáºµn sÃ ng Ä'á»f cÃ i Ä'áº-t ngay láºp tá»©c vÃ báºin cÃ³ thá»f duyá»tt tÃ-m trÃan Bá»™ sÆºu táºp Smart TV Ä'á»f cÃ i Ä'áº-t cÃic á»©ng dá»Ýng khÃic.

Ääiá»f Ä'á»“ng Ä½ vá»i Ääiá»Äu khoáºFn sá» dá»Ýng sau khi báºin Ä'Æ cÃ i Ä'áº-t TVâ€!

**1 - NháºnÄ HOME**, chá»ÄnÄ **Bá»™ sÆºu táºp Smart TV** vÃ nháºnÄ **OK**. Nháºn phÃm **TÃ'y chá»Än** Ä'á»f má»Ý menu TÃ'y chá»Än.

**2 - Báºin cÃ³ thá»f chá»ÄnÄ Ääiá»Äu khoáºFn sá» dá»Ýng**, rá»“i nháºnÄ **OK** Ä'á»f Ä'á»Äc.

**3 - Chøln Ch.nháºnÄ** val€ nháºn **OK**. Báºin khÃ'ng thá»f hoÃ n tÃic viá»tc Ä'á»“ng Ä½ nÃ y.

**4 - NháºnÄ** **←Ä Quay láºji** Ä'á»f Ä'Ã³ng menu.

---

## CÃic cÃ i Ä'áº-t báºFo máºt

Báºin cÃ³ thá»f Ä'áº-t má»™t sá»' cÃ i Ä'áº-t báºFo máºt cho á»©ng dá»Ýng Bá»™ sÆºu táºp Smart TV.Ä

- Báºin cÃ³ thá»f cho phÃ©p gá»i sá»' liá»tu thá»'ng kÃa ká»' thuáºt Ä'áºzn Philips.
- Báºin cÃ³ thá»f cho phÃ©p cÃic Ä'á»Ä xuáºyt cÃj nhÃcn.
- Báºin cÃ³ thá»f cho phÃ©p cookie.
- Báºin cÃ³ thá»f báºt Khoìa treì% em Ä'á»'i vá»i á»©ng dá»Ýng Ä'Æºá»Fc xáºzp háºing 18+.

Ääiá»f Ä'áº-t cÃic cÃ i Ä'áº-t báºFo máºt cho Bá»™ sÆºu táºp Smart TVâ€!

**1 - NháºnÄ HOME**, chá»ÄnÄ **Bá»™ sÆºu táºp Smart TV** vÃ nháºnÄ **OK**. Nháºn phÃm **TÃ'y chá»Än** Ä'á»f má»Ý menu TÃ'y chá»Än.

**2 - Báºin cÃ³ thá»f chá»ÄnÄ CÃ i Ä'áº-t báºFo máºt**, rá»“i nháºnÄ **OK**.

**3 - Chá»Än tá»«ng cÃ i Ä'áº-t vÃ nháºnÄ OKÄ** Ä'á»f cho phÃ©p hoáºc khÃ'ng cho phÃ©p. Báºin cÃ³ thá»f Ä'á»Äc chi tiáºt tá»«ng cÃ i Ä'áº-t.

**4 - NháºnÄ** **←Ä Quay láºji** Ä'á»f Ä'Ã³ng menu.

# á»"ng dá»¥ng

10.1

## Giá»»i thiá»»t vá»» á»"ng dá»¥ng

Bá»»n cÃ³ thá»»f tá»»m thá»»y cÃ¡c á»"ng dá»¥ng Æ°a thÃch trÃen hÃ ng á»"ng dá»¥ng trong Menu chÃnh.

Giá»»ng nhÆ° cÃ¡c á»"ng dá»¥ng trÃen Ä'ía»»n thoá»»i thÃng minh hoá»»c mÃ¡y tÃnh bá»»ng, cÃ¡c á»"ng dá»¥ng trÃen TV cá»»a bá»»n cÃ³ng cung cá»»p cÃ¡c chá»»c nÃfng cá»»y thá»»f Ä'á»»f Ä'em lá»»i trá»»i nghiá»»m TV phong phá»». CÃ¡c á»"ng dá»¥ng nhÆ° YouTube, trÃ² chÆ¡i, cá»»a hÃ ng video hoá»»c dá»»± bá»»o thá»»i tiá»»t (chá»»%o dÃ nh cho ngÆ°á»»i lá»»n). Bá»»n cÃ³ thá»»f dÃng á»"ng dá»¥ng TrÃ-nh duyá»»t Internet Ä'á»»f lÆ°á»»t Internet.

CÃ¡c á»"ng dá»¥ng cÃ³ thá»»f Ä'á»»t tá»»«**Ä Bá»»™ sÆ° tá»»p Smart TV**Ä hoá»»c Cá»»a hÃ ng Google PlayÄ, Ä'á»»f giÃp bá»»n bá»»t Ä'á»»u, má»»t sá»» Ä'á»»ng dá»¥ngÄ thiá»»t thá»»±c Ä'Æ°á»»c cÃ i Ä'á»»t sá»»m trÃen TV cá»»a bá»»n.

Ä'á»»f cÃ i Ä'á»»t á»"ng dá»¥ng tá»»«**Ä Bá»»™ sÆ° tá»»p Smart TV** hoá»»c Cá»»a hÃ ngÄ Google PlayÄ, Ä'á»»f phá»»i Ä'Æ°á»»c ká»»t ná»»i vá»»i Internet. Bá»»n phá»»i Ä'á»»ng Ä'½ vá»»i Ä'á»»i khoá»»n sá»» dá»¥ng Ä'á»»f dÃng á»"ng dá»¥ng tá»»«**Ä Bá»»™ sÆ° tá»»p Smart TV**. Bá»»n phá»»i Ä'á»»ng nhá»»p bá»»ng TÃ i khoá»»n Google Ä'á»»f dÃng cÃ¡c á»"ng dá»¥ng Google Play vÃ Cá»»a hÃ ng Google PlayÄ, Ä'á»»f.

10.2

## Google Play

### Phim vÃ TV

Vá»»iÄ **Google PlayÄ Movies & TV**, bá»»n cÃ³ thá»»f thuÃ hoá»»c mua phim vÃ chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TV Ä'á»»f xem trÃen TV.

#### Nhá»»ng thá»»c bá»»n cá»»n

- TV cá»»a bá»»n phá»»i Ä'Æ°á»»c ká»»t ná»»i vá»»i Internet
- bá»»n phá»»i Ä'á»»ng nhá»»p bá»»ng TÃ i khoá»»n Google cá»»a mÃ-nh trÃen TV
- thÃm thá»»c tÃn dá»¥ng vÃ o TÃ i khoá»»n Google cá»»a bá»»n Ä'á»»f mua phim vÃ chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TV

Ä'á»»f thuÃ hoá»»c mua phim hoá»»c chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TVÄ!

1 - Nhá»»nÄ **HOME**.

2 - Chá»»n **Google Play Movies & TV**.

3 - Chá»»n má»»t phim hoá»»c chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TV rá»»i nhá»»n **OK**.

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

Ä'á»»f xem phim hoá»»c chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TV Ä'ÃÄ thuÃ hay muaÄ!

1 - Nhá»»nÄ **HOME**.

2 - Chá»»n **Google Play Movies & TV**.

3 - Chá»»n phim hoá»»c chÆ°Æ¡ng trÃ-nh TV tá»»« thÆ° viá»»n trong á»"ng dá»¥ng, chá»»n tiÃu Ä'á»» vÃ nhá»»nÄ **OK**.

4 - Bá»»n cÃ³ thá»»f dÃng phá»»mÄ (ngá»»ng),Ä IÄ (tá»»m dá»»ng),Ä Ä'Ä (tua lá»»i) hoá»»cÄ (chuyá»»n tiá»»p nhanh) trÃen Ä'ía»»n khiá»»n tá»»« xa.Ä

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

Ná»»u khÃng thá»»y á»"ng dá»¥ng trÃen MÃ n hÃ-nh chÃnh, bá»»n cÃ³ thá»»f thÃm á»"ng dá»¥ng thÃng qua trang á»"ng dá»¥ng hoá»»c qua má»»cÄ **ThÃm á»"ng dá»¥ng vÃ o má»»cÆ°a thÃch** trÃen hÃ ng á»"ng dá»¥ng.Ä Má»»t sá»» sá»»n phá»»m vÃ tÃnh nÃfng cá»»a Google Play khÃng sá»»n cÃ³ á»»t tá»»t cá»»c cÃ¡c quá»»c gia.

TÃ-m thÃm thÃng tin trÃen

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

## Ä, m nhá»»c

Vá»»i **YouTube Music**, bá»»n cÃ³ thá»»f phá»»t nhá»»c yÃu thÃch cá»»a bá»»n trÃen TV.

#### Nhá»»ng thá»»c bá»»n cá»»n

- TV cá»»a bá»»n phá»»i Ä'Æ°á»»c ká»»t ná»»i vá»»i Internet
- bá»»n phá»»i Ä'á»»ng nhá»»p bá»»ng TÃ i khoá»»n Google cá»»a mÃ-nh trÃen TV

Ä'á»»f bá»»t Ä'á»»u **YouTube Music**Ä!

1 - Nhá»»nÄ **HOME**.

2 - Chá»»n **YouTube Music**.

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

4 - Ä'á»»f ngá»»ng á»"ng dá»¥ng

Nhá»»c,Ä nhá»»nÄ **Ä Quay lá»»i** nhá»»n lá»»n hoá»»c nhá»»nÄ **EXIT**.

Ná»»u khÃng thá»»y á»"ng dá»¥ng trÃen MÃ n hÃ-nh chÃnh, bá»»n cÃ³ thá»»f thÃm á»"ng dá»¥ng thÃng qua trang á»"ng dá»¥ng hoá»»c qua má»»cÄ **ThÃm á»"ng dá»¥ng vÃ o má»»cÆ°a thÃch** trÃen hÃ ng á»"ng dá»¥ng.Ä Má»»t sá»» sá»»n phá»»m vÃ tÃnh nÃfng cá»»a Google Play khÃng sá»»n cÃ³ á»»t tá»»t cá»»c cÃ¡c quá»»c gia.

TÃ-m thÃm thÃng tin

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

## TrÃ² chÆ¡i

Vá»»i Google Play Games, bá»»n cÃ³ thá»»f chÆ¡i trÃ² chÆ¡i yÃu thÃch cá»»a mÃ-nh trÃen TV. Trá»»c tuyá»»n hoá»»c ngoá»»i tuyá»»n.

Bá»»n cÃ³ thá»»f xem trÃ² chÆ¡i mÃ bá»»n bá»» cá»»a mÃ-nh hiá»»n Ä'ang chÆ¡i hoá»»c bá»»n cÃ³ thá»»f tham gia trÃ² chÆ¡i vÃ thi Ä'á»»u. Bá»»n cÃ³ thá»»f theo dÃi thÃ nh tÃch cá»»a mÃ-nh hoá»»c bá»»t Ä'á»»u tá»»i bá»»t cá»»cÄ nÆ¡i nÃ o mÃ bá»»n Ä'ÃÄ rá»»i Ä'i.

#### Nhá»»ng thá»»c bá»»n cá»»n

- TV cá»»a bá»»n phá»»i Ä'Æ°á»»c ká»»t ná»»i vá»»i Internet

- bá»in phá»Ei Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google cá»sa mÄ-nh trÄ»n TVÄ
- thÄ»m thá»» tÄn dá»»ng vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»sa bá»in Ä'á»f mua trÄ² chÆji má»i

Bá»t Ä'á»su á»»ng dá»»ng Google Play Games Ä'á»f chá»»n vÄ cá i Ä'á»t á»»ng dá»»ng trÄ² chÆji má»i trÄ»n TV cá»sa bá»in. Má»t sá»' trÄ² chÆji hoÄ n toÄ n miá»...n phÄ. Má»t thÄ'ng bá»o sá»½ xuá»t hiá»»n ná»u má»t trÄ² chÆji nhá»t Ä'á»»nh cá»»n cÄ³ tay cá»»m trÄ² chÆji Ä'á»f chÆji trÄ² chÆji.

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 chÆji Ä'á»f chÆji hoá»c chá»»n trÄ² chÆji má»i Ä'á»f cá i Ä'á»t vÄ nhá»»n **OK**.
- 4 - Khi hoÄ n tá»t, nhá»»nÄ **Quay lá»i** nhá»»n lá»»n hoá»c nhá»»nÄ **EXIT** hoá»c ngá»»ng á»»ng dá»»ng bá»ng nÄt thoÄit/ngá»»ng chuyÄ»n dá»»ng cá»sa á»»ng dá»»ng.

Ná»u khÄ'ng thá»y á»»ng dá»»ng trÄ»n MÄ n hÄ-nh chÄnh, bá»in cÄ³ thá»f thÄ»m á»»ng dá»»ng thÄ'ng qua trang á»»ng dá»»ng hoá»c qua má»»cÄ **ThÄ»m á»»ng dá»»ng vÄ o má»»cÄ Ä'a thÄch** trÄ»n hÄ ng á»»ng dá»»ng. Má»t sá»' sá»»n phá»»m vÄ tÄnh nÄfng cá»sa Google Play khÄ'ng sá»»n cÄ³ á»»t tá»t cá»»c Ä»c quá»c gia.

TÄ-m thÄ»m thÄ'ng tin trÄ»nÄ [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## Cá»a hÄ ng Google Play

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

### Nhá»»ng thá»» bá»in cá»»n

- TV cá»sa bá»in phá»Ei Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google cá»sa mÄ-nh trÄ»n TV
- thÄ»m thá»» tÄn dá»»ng vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»sa bá»in Ä'á»f mua á»»ng dá»»ng

Ä»á»f cá i Ä'á»t á»»ng dá»»ng 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»»ng bá»in muá»n vÄ nhá»»n **OK**.
- 4 - Ä»á»f Ä'Ä'ng **Cá»a hÄ ng Google Play**, nhá»»nÄ **Quay lá»i** nhá»»n lá»»n hoá»c nhá»»nÄ **EXIT**.

### Quyá»»n kiá»»fm soÄit cá»sa cha má»â€!

Trong Google Play Store, bá»in cÄ³ thá»f á»»n á»»ng dá»»ng theo má»»c Ä'á»t trÄ² á»»ng thÄ nh cá»sa ngÄ²ä»i dÄ'ng/ngÄ²ä»i mua. Bá»in cá»»n phá»Ei nháp mÄ PIN Ä'á»f chá»»n hoá»c thay Ä'á»»i má»»c Ä'á»t trÄ² á»»ng thÄ nh.

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

- 1 - Nhá»»nÄ HOME.

- 2 - Chá»»n **Cá»a hÄ ng Google Play** vÄ nhá»»nÄ **OK**.
- 3 - Chá»»nÄ **CÄ i Ä'á»tÄ >Ä Quyá»»n kiá»»fm soÄit cá»sa cha má»â€!**
- 4 - Chá»»n má»»c Ä'á»t trÄ² á»»ng thÄ nh mÄ bá»in muá»n.
- 5 - Ná»u Ä'Ä²ä»c yÄu cá»su, hÄy nháp mÄ PIN.
- 6 - Ä»á»f Ä'Ä²ngÄ **Cá»a hÄ ng Google Play**, nhá»»nÄ **Back** nhá»»n lá»»n hoá»c nhá»»nÄ **EXIT**.

Ná»u khÄ'ng thá»y á»»ng dá»»ng trÄ»n MÄ n hÄ-nh chÄnh, bá»in cÄ³ thá»f thÄ»m á»»ng dá»»ng thÄ'ng qua trang á»»ng dá»»ng hoá»c qua má»»cÄ **ThÄ»m á»»ng dá»»ng vÄ o má»»cÄ Ä'a thÄch** trÄ»n hÄ ng á»»ng dá»»ng. Má»t sá»' sá»»n phá»»m vÄ tÄnh nÄfng cá»sa Google Play khÄ'ng sá»»n cÄ³ á»»t tá»t cá»»c Ä»c quá»c gia.

TÄ-m thÄ»m thÄ'ng tin trÄ»nÄ [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## Thanh toÄin

Ä»á»f thá»»c hiá»»n thanh toÄin trÄ»n Google Play trÄ»n TV, bá»in phá»Ei thÄ»m hÄ-nh thá»»c thanh toÄin - thá»» tÄn dá»»ng (bÄ»n ngoÄ i Hoa Ká»³) - vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»sa mÄ-nh. Khi bá»in mua phim hoá»c chÆ²»ng trÄ-nh TV, bá»in sá»½ Ä'Ä²ä»c tÄnh phÄ vÄ o thá»» tÄn dá»»ng nÄy.

Ä»á»f thÄ»m thá»» tÄn dá»»ngâ€!

- 1 - TrÄ»n mÄy vi tÄnh cá»sa bá»in, Ä'i Ä'á»»n [accounts.google.com](http://accounts.google.com) vÄ Ä'Äfng nháp bá»ng TÄ i khoá»En Google MÄ bá»in sá»½ sá» dá»»ng vÄ»i Google Play trÄ»n TV.
- 2 - Ä»i Ä'á»»n [wallet.google.com](http://wallet.google.com) Ä'á»f thÄ»m thá»» vÄ o TÄ i khoá»En Google cá»sa bá»in.
- 3 - Nháp dá»»n liá»»t thá»» tÄn dá»»ng cá»sa bá»in vÄ chá»p nhá»n Ä'ía»»n khoá»En vÄ Ä'ía»»n kiá»»n.

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

Bá»in cÄ³ thá»f khá»»i Ä'á»t ng á»»ng dá»»ng tá»» MÄ n hÄ-nh chÄnh.

Ä»á»f bá»t Ä'á»su á»»ng dá»»ngâ€!

- 1 - Nhá»»nÄ HOME.
- 2 - Di chuyá»»n Ä'á»»n hÄ ng á»»ng dá»»ng, chá»»n á»»ng dá»»ng mong muá»n vÄ nhá»»n **OK**.
- 3 - Ä»á»f ngá»»ng á»»ng dá»»ng, nhá»»nÄ **Quay lá»i** hoá»c nhá»»nÄ **EXIT** hoá»c ngá»»ng á»»ng dá»»ng bá»ng nÄt thoÄit/ngá»»ng chuyÄ»n dá»»ng cá»sa á»»ng dá»»ng.

Khi má»» MÄ n hÄ-nh chÄnh, á»»ng dá»»ng hoá»c ná»»i dung Ä'ang phÄit trÄ»n ná»»n sá»½ ngá»»ng chá»y. Bá»in phá»Ei chá»»n má»t á»»ng dá»»ng hoá»c ná»»i dung tá»» MÄ n hÄ-nh chÄnh Ä'á»f tiá»p tá»»c lá»i.

## KhÃ³a á»©ng dá»¥ng

### Giá»i thiá»t vớ vớ KhÃ³a á»©ng dá»¥ng

Bá»in cÃ³ thá»f khÃ³a ná»ng á»©ng dá»¥ng khÃ³ng phÃ³ há»p cho trá» em.Á Bá»in cÃ³ thá»f khÃ³a á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+ hoá»c thió»t lá»p cá»u hÃ-nh há»in chá»i trong Menu chÃnh.

#### 18+

KhÃ³a á»©ng dá»¥ng 18+ sá»½ yÃu cá»u mÃ PIN khi bá»in tÃ-m cÃich khá»Yi Ä°á»ng á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+. KhÃ³a nÃ y chá»% cÃ³ hiá»t lá»±c cho cÃich á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+ trong á»ng dá»¥ng Philips.

#### Cá»u hÃ-nh há»in chá»i

Bá»in cÃ³ thá»f thió»t lá»p má»t cá»u hÃ-nh há»in chá»i cho Menu chÃnh, nÃi chá»% ná»ng á»©ng dá»¥ng bá»in cho phÃ©p má»i cÃ³ sá»m. Bá»in cá»n phá»i ná»p mÃ PIN Ä°á»f thió»t lá»p vÃ bá»t cá»u hÃ-nh há»in chá»i.

#### Cá»a hÃ ng Google Play - Má»©c Ä°á» trÃá»¥ng thÃ nh

Trong Google Play Store, bá»in cÃ³ thá»f á»©ng dá»¥ng theo má»©c Ä°á» trÃá»¥ng thÃ nh cá»sa ngÃá»i dÃng/ngÃá»i mua. Bá»in cá»n phá»i ná»p mÃ PIN Ä°á»f chá»n hoá»c thay Ä°á»i má»©c Ä°á» trÃá»¥ng thÃ nh. Má»©c Ä°á» trÃá»¥ng thÃ nh sá»½ xÃich Ä°á»nh á»©ng dá»¥ng nÃ o sá»m cÃ³ Ä°á»f cÃ i Ä°á»t.

## KhÃ³a á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+

Bá»in cÃ³ thá»f khÃ³a á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+ trong á»ng dá»¥ng Philips. CÃ i Ä°á»t nÃ y kiá»fm soÃit cÃ i Ä°á»t 18+ trong phá»n cÃich cÃ i Ä°á»t bá»o má»t cá»sa á»ng dá»¥ng Philips.

Ä°á»f khÃ³a á»©ng dá»¥ng Ä°á»c xá»p há»ng 18+á»i

- 1 - Chá»n **Ä°á» i Ä°á»t >Ä° Khol treì% em**, chá»n KhÃ³a á»©ng dá»¥ng vÃ ná»n OK.
- 2 - Chá»n **Bá»t vÃ** ná»n OK.
- 3 - Ná»n **Ä°** (trÃi) lá»p lá»i ná»u cá»n, Ä°á»f Ä°Ãng menu.

Ä°á»f biá»t thÃm thÃng tin, trong má»cÄ° **Trá»£ giÃp**, ná»n phÃm mÃ uÃ **Ä° Tá» khÃ³a** vÃ tra cá»u **Khol treì% em**, KhÃ³a á»©ng dá»¥ng.

## Cá»u hÃ-nh há»in chá»i

### Giá»i thiá»t vớ vớ Cá»u hÃ-nh há»in chá»i

Bá»in cÃ³ thá»f há»in chá»i viá»t cá» dá»¥ng cÃich á»©ng dá»¥ng ná»t Ä°á»nh bá»ng cÃich chuyá»fn TV sang cá»u hÃ-nh há»in chá»i. Menu chÃnh sá»½ chá»% hiá»fn thá» cÃich á»©ng dá»¥ng mÃ bá»in cho phÃ©p. Bá»in cá»n phá»i ná»p mÃ PIN Ä°á»f thoÃt khá»i cá»u hÃ-nh há»in chá»i.

Vá»i TV bá» chuyá»fn sang cá»u hÃ-nh há»in chá»i, bá»in khÃ³ng thá»fá»i

- TÃ-m hoá»c má»Y á»©ng dá»¥ng Ä°á»c Ä°Ãnh dá»u lÃ KhÃ³ng Ä°á»c phÃ©p
- Truy cá»p Cá»a hÃ ng Google Play
- Mua hÃ ng thÃng qua Google Play Movies & TV, cÃ©ng nhÃ Google Play Games
- Sá» dá»¥ng á»©ng dá»¥ng bá»n thá»© ba vá»n khÃ³ng sá» dá»¥ng thÃng tin Ä°Ãng ná»p Google

Vá»i TV bá» chuyá»fn sang cá»u hÃ-nh há»in chá»i, bá»in cÃ³ thá»fá»i

- Xem ná»m dung Ä°Ã thuÃ hoá»c mua tá» Google Play Movies & TV
- ChÃi trÃÄ° Ä°Ã mua vÃ cÃ i Ä°á»t tá» Google Play Games
- Truy cá»p cÃich cÃ i Ä°á»t sau Ä°Ãy: Má»ng Wi-Fi, Lá»i nÃ³ vÃ Trá»£ nÃng
- ThÃm phá»y kiá»fn BluetoothÄ°

TÃ i khoá»n Google trÃn TV sá»½ luÃn Ä°Ãng ná»p. Sá» dá»¥ng cá»u hÃ-nh há»in chá»i khÃ³ng thay Ä°á»i TÃ i khoá»n Google.

### Thió»t lá»p

Ä°á»f thió»t lá»p cá»u hÃ-nh há»in chá»iá»i

- 1 - Chá»n **Ä°á» i Ä°á»t > CÃ i Ä°á»t Android** vÃ ná»n OK.
- 2 - Ná»n **Ä°** (xúa»ng) vÃ chá»n **TÃy chá»n thió»t bá»**.
- 3 - Chá»n **Bá» ná» > Bá» ná»** trong dÃng chung > á»ng dá»¥ng >Ä° **Bá»o má»t vÃ há»in chá»i** vÃ ná»n OK.
- 4 - Chá»n **Tá»o cá»u hÃ-nh há»in chá»i** vÃ ná»n OK.
- 5 - Ná»p mÃ PIN bá»ng Ä°á» khiá»fn tá» xa.
- 6 - TrÃn trang **á»ng dá»¥ng Ä°á»c phÃ©p**, bá»in cÃ³ thá»f xem danh sÃich cÃich á»©ng dá»¥ng cÃ³ sá»m, chá»n má»t á»©ng dá»¥ng vÃ ná»n OK Ä°á»f cho phÃ©p hoá»c khÃ³ng cho phÃ©p á»©ng dá»¥ng nÃ y.
- 7 - Ná»n **Ä° Quay lá»i Ä°á»f quay lá»i má»t bÃá»c** hoá»c ná»n **Ä° EXIT** Ä°á»f Ä°Ãng menu.

BÃy giá» bá»in cÃ³ thá»f truy cá»p cá»u hÃ-nh há»in chá»i.

Vá»i mÃ PIN, bá»in luÃn cÃ³ thá»f thay Ä°á»i mÃ PIN hoá»c chá»nh sá»a danh sÃich á»©ng dá»¥ng Ä°á»c phÃ©p hoá»c khÃ³ng Ä°á»c phÃ©p.

## VÃ o vÃ thoÃjt

Ää»f truy cá»p (chuyá»fn sang) cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿â€¦

- 1 - Chá»nÄ **☙CÃ i Ä'á»t > CÃ i Ä'á»t Android**Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»nÄ **✓Ä** (xuá»ng) vÃ chá»n **TÃ'y chá»n thiá»¿t bá»**.
- 3 - Chá»n **Bá»™ nhá»» > Bá»™ nhá»» trong dÃ'ng chung > á»ng dá»ng > Bá»o má»t vÃ há»jn chá»¿ vÃ nhá»nÄ OK.**
- 4 - Chá»n **Truy cá»p cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿Ä vÃ nhá»nÄ OK.**
- 5 - Nhá»p mã» PIN bá»ng Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.
- 6 - Nhá»nÄ **←Ä Quay lá»ji Ä'á»f quay lá»ji má»™t bÆ'á»»c hoá»c nhá»nÄ **tv EXIT** Ä'á»f Ä'Ã»ng menu.**

Ää»f thoÃjt khá»i cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿â€¦

- 1 - Chá»nÄ **☙CÃ i Ä'á»t > CÃ i Ä'á»t Android**Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»n **Quyá»n riÃ»ng tÆ° > Bá»o má»t vÃ há»jn chá»¿Ä vÃ nhá»nÄ OK.**
- 3 - Chá»n **ThoÃjt khá»i cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿Ä vÃ nhá»nÄ OK.**
- 4 - Nhá»p mã» PIN bá»ng Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa.
- 5 - Nhá»nÄ **←Ä Quay lá»ji Ä'á»f quay lá»ji má»™t bÆ'á»»c hoá»c nhá»nÄ **tv EXIT** Ä'á»f Ä'Ã»ng menu.**

## XÃ³a

Ää»f xÃ³a cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿â€¦

- 1 - Chá»nÄ **☙CÃ i Ä'á»t > CÃ i Ä'á»t Android**Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Nhá»nÄ **✓Ä** (xuá»ng) vÃ chá»n **TÃ'y chá»n thiá»¿t bá»**.
- 3 - Chá»n **Bá»™ nhá»» > Bá»™ nhá»» trong dÃ'ng chung > á»ng dá»ng > Bá»o má»t vÃ há»jn chá»¿ vÃ nhá»nÄ OK.**
- 4 - Chá»n **XÃ³a cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿Ä vÃ nhá»nÄ OK.**
- 5 - Nhá»p mã» PIN. TV sá»% xÃ³a cá»u hÃ-nh há»jn chá»¿.

10.5

## Quá»fn IÃ½ á»©ng dá»ng

Ná»¿u bá»jn ngá»«ng má»™t á»©ng dá»ng vÃ quay lá»ji Menu chÃnh, thÃ- á»©ng dá»ng nÃ y chÆ°a thá»±c sá»± bá»« ngá»«ng. á»ng dá»ng vá»«n Ä'ang chá»iy trong ná»n Ä'á»f sá»mun sÃ ng khi bá»jn khá»Yi Ä'á»™ng lá»ji nÃ³. Ää»f chá»iy trÃ'i chá»fy, há»su há»¿t á»©ng dá»ng cá»n phá»fi IÆ°u má»™t sá»' dá»- liá»tu vÃ o bá»™ nhá»» cache cá»sa TV. Bá»jn cÃ³ thá»f nÃ»n ngá»«ng á»©ng dá»ng hoÃ n toÃ n hoá»c xÃ³a dá»- liá»tu bá»™ nhá»» cache cá»sa má»™t á»©ng dá»ng nhá»t Ä'á»«nh Ä'á»f tá»'i Æ°u hÃ³a hiá»tu suá»t tá»•ng thá»f cá»sa cÃic á»©ng dá»ng vÃ Ä'á»f giá»- cho má»©c sá» dá»ng bá»™ nhá»» thá»p trÃ»n Android TV cá»sa bá»jn. NgoÃ i ra, tá»'t nhá»t IÃ nÃ»n giá»i cÃ i Ä'á»t

cÃic á»©ng dá»ng mã» bá»jn khÃ»ng cÃ»n dÃ'ng ná»a.

10.6

## Bá»™ nhá»»

Bá»jn cÃ³ thá»f xem dung IÆ°a»ng IÆ°u trá»- bá»™ nhá»» TV ná»™i bá»™- mã» mã»-nh Ä'ang sá» dá»ng cho cÃic á»©ng dá»ng, video, nhá»ic, v.v. Bá»jn cÃ³ thá»f xem dung IÆ°a»ng trá»ng cÃ»n lá»ji cho viá»±c cÃ i Ä'á»t á»©ng dá»ng má»i. Kiá»fm tra dung IÆ°a»ng IÆ°u trá»- cá»sa bá»jn ná»¿u á»©ng dá»ng bá»t Ä'á»su chá»iy chá»m hoá»c trong trÆ°á»ng há»p á»©ng dá»ng bá»« lá»-i.

Ää»f xem má»©c dung IÆ°a»ng IÆ°u trá»- mã» bá»jn Ä'ang sá» dá»ngâ€¦

- 1 - Chá»nÄ **☙CÃ i Ä'á»t > CÃ i Ä'á»t Android**Ä vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»n **TÃ'y chá»n thiá»¿t bá» > Ä Bá»™ nhá»» > Bá»™ nhá»» trong dÃ'ng chung vÃ nhá»nÄ OK.**
- 3 - Xem má»©c sá» dá»ng dung IÆ°a»ng IÆ°u trá»- cá»sa bá»™ nhá»» TV.
- 4 - Nhá»nÄ **←Ä Quay lá»ji Ä'á»f quay lá»ji má»™t bÆ'á»»c hoá»c nhá»nÄ **tv EXIT** Ä'á»f Ä'Ã»ng menu.**

### á»" cá»©ng USB

Ná»¿u bá»jn ká»¿t ná»'i á»" Ä'Ä@a cá»©ng USB, bá»jn cÃ³ thá»f sá» dá»ng á»" Ä'Ä@a nÃ y Ä'á»f má»Y rá»™ng bá»™ nhá»» TV nhá»m IÆ°u trá»- thÃ»m á»©ng dá»ng. Cho phÃ»p sá» dá»ng á»" Ä'Ä@a cá»©ng USB IÃ m bá»™ nhá»» TV bá»• sung trong quÃj trÃ-nh Ä'á»«nh dá»ng. TV sá»% tÃ-m cÃich IÆ°u trá»- á»©ng dá»ng má»i trÃ»n á»" Ä'Ä@a cá»©ng USB trÆ°á»c tiÃ»n. Má»™t sá»' á»©ng dá»ng khÃ»ng cho phÃ»p IÆ°u trá»- trÃ»n á»" Ä'Ä@a cá»©ng USB.

Ää»f di chuyá»fn dá»- liá»tu hiá»tn cÃ³ cá»sa bá»jn, hÃfy Ä'á»nÄ **☙CÃ i Ä'á»t > CÃ i Ä'á»t Android > TÃ'y chá»n thiá»¿t bá» > Bá»™ nhá»» vÃ chá»n á»" Ä'Ä@a cá»©ng USB.**

# Internet

## 11.1

### Khá»Yi Ä'á»™ng Internet

Bá»jn cÃ³ thá»f duyá»tt Internet trÃ»n TV cá»şa mÃ-nh.Ä Bá»jn cÃ³ thá»f xem bá»t ká»³ trang web Internet nÃ o nhÆ°ng Ä'a sá»' cÃíc trang web nÃ y khÃ'ng Ä'Æ°á»£c thiá»t ká»c phÃ¹ há»£p vá»i mÃ n hÃ-nh TV.

- Má»™t sá»' bá»• trá»£ (vÃ dá»¥ nhÆ° Ä'á»f xem trang hoá»c video) khÃ'ng sá»µn cÃ³ trÃ»n TV cá»şa bá»jn.
- Bá»jn khÃ'ng thá»f gá»i hoá»c tá»£i tá»p xuá»ng.
- Trang Internet hiá»n má»—i lá»şn má»™t trang vÃ hiá»n toÃ n mÃ n hÃ-nh.

Ä¸á»f khá»Yi Ä'á»™ng trÃ-nh duyá»tt Internetâ€¦

1 - Nhá»nÄ HOME.

2 - Chá»nÄ á»™ng dá»¥ngÄ > TrÃ-nh duyá»tt Internet vÃ nhá»nÄ OK.

3 - Nhá»p Ä'á»«a chá»% Internet vÃ chá»nÄ Ä'á»f xÃíc nhá»n.

4 - Ä¸á»f Ä'Ã³ng Internet, nhá»nÄ HOMEÄ hoá»cÄ TV EXIT.

\* LÆ°u Ä½: Ná»u khÃ'ng thá»y TrÃ-nh duyá»tt Internet trÃ»n hÃ ng á»™ng dá»¥ng, bá»jn cÃ³ thá»f nhá»n vÃ o biá»fu tÆ°á»£ng + á»Y phÃa cuá»'i hÃ ng Ä'á»f thÃm á»©ng dá»¥ng.

## 11.2

### TÃ¹y chá»n cho Internet

Má»™t sá»' tÃnh nÃfng bá»• sung sá»µn cÃ³ cho Internet.

Ä¸á»f má»Y tÃnh nÃfng bá»• sungâ€¦

1 - Vá»i trang web Ä'ang má»Y, nhá»nÄ +Ä OPTIONS.

2 - Chá»nÄ má»™t má»¥c vÃ nhá»nÄ OK.

• ThÃm vÃ o quay sá»' nhanh:Ä Ä¸á»f nhá»p Ä'á»«a chá»% Internet má»i.

• ThÃm vÃ o dá»u trang: Ä¸Ãnh dá»u trang

• Bá»o má»t trang:Ä Ä¸á»f xem má»©c Ä'á»™ bá»o má»t cá»şa trang hiá»n tá»ji.

• Tab riÃ»ng tÆ° má»i: Má»Y tab riÃ»ng tÆ° má»i vÃ cÃ³ trÃ-nh duyá»tt riÃ»ng tÆ°

• CàiÄi Ä'ÃfÄt: CÃ i Ä'á»t cho Thu/phÃ³ng, Cá»i chá»™, Chá»c Ä'á»™ trá»£ nÃfng, LuÃ'n hiá»fn thá»« thanh menu vÃ xÃ³a lá»«ch sá» (duyá»tt)Ä


• ThÃng tin: ThÃng tin trÃ-nh duyá»tt Internet

• ThoÃt trÃ-nh duyá»tt Internet: Ä¸Ãng trÃ-nh duyá»tt Internet


# Menu Thao tÃĩc nhanh

Báºjn cÃ³ thá»f sá» dá»ñng **Menu Thao tÃĩc nhanh** lÃ m Menu chÃnh. Trong Menu Thao tÃĩc nhanh, báºjn sáº½ tÃ-m tháº¥y lá»í táº-t Ä'á»f truy cáºp táº¥t cáº£ chá»©c nÃfng TV.

Ä¸á»f má»Ý Menu Thao tÃĩc nhanh vÃ má»Ý má»Ým má»Ýcâ€¦

**1** - Nháº¥nÄ  Ä'á»f má»Ý Menu Thao tÃĩc nhanh.

**2** - Chá»¸n má»Ým má»Ýc vÃ nháº¥nÄ **OK** Ä'á»f má»Ý hoáº-c báº-t Ä'áº¥u má»Ýc Ä'Ã³.

**3** - Nháº¥nÄ  Ä **Quay láºi** Ä'á»f Ä'Ã³ng Menu Thao tÃĩc nhanh mÃ khÃng báº-t Ä'áº¥u thao tÃĩc nÃ o khÃĩc.




# Nguá»“n

13.1

## Chuyá»fn sang má»™t thiáºt bá»


Tá»« danh Săich Nguá»“n, bá»in cĂ³ thá»f chuyá»fn sang bá»t ká»³ thiáºt bá»« nă o Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i. Bá»in cĂ³ thá»f chuyá»fn sang bá»™ dĂ² sĂ³ng Ä’á»f xem TV, má»Ÿ ná»™i dung cá»ša á»” Ä’Ä©a USB Flash Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i hoăc xem bá»n ghi má» bá»in Ä’Ä£ tá»o trĂn á»” Ä’Ä©a cá»©ng USB Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i. Bá»in cĂ³ thá»f chuyá»fn sang thiáºt bá»« Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i cá»ša má»-nh Ä’á»f xem chÆ°Æing trĂn cá»ša chĂng, Ä’á»su thu ká»¹ thuăet sá»’ hoăc Ä’á»su Ä’Ä©a Blu-ray.Ä

Äđáf chuyá»fn Ä’á»n má»™t thiáºt bá»« Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘iä€!

1 - Nhá»nÄ  **SOURCES** Ä’á»f má»Ÿ menu Nguá»“n.

2 - Chá»n má»™t má»¥c trong danh Săich nguá»“n vĂ nhá»n **OK**. TV sá»½ hiá»fn thá»« chÆ°Æing trĂn hoăc ná»™i dung cá»ša thiáºt bá»«.

### Phăit bá»ng phĂm má»™t chá»m

Khi TV á»Ÿ chá» Ä’á»™ chá»đ, bá»in cĂ³ thá»f báet Ä’á»su Ä’Ä©a bá»ng Ä’ía»đu khiá»fn TV tá»« xa. Äđáf báet cá»£ Ä’á»su Ä’Ä©a vĂ TV tá»« chá» Ä’á»™ chá»đ vĂ bá»t Ä’á»su phăit Ä’Ä©a ngay lá»p tá»©c, nhá»nÄ  (phăit) trĂn Ä’ía»đu khiá»fn TV tá»« xa.Ä Thiáºt bá»« phá»i Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i vá»i cĂp HDMI vĂ cá»£ TV vĂ thiáºt bá»« Ä’á»đu phá»i báet HDMI CEC.

13.2

## TĂy chá»n cho Ä’á»su vĂ o TV

Má»™t sá»’ thiáºt bá»« Ä’á»su vĂ o TV cung cá»p cĂc cĂ i Ä’á»t cá»¥ thá»f.

Äđáf Ä’á»t TĂy chá»n cho má»™t Ä’á»su vĂ o TV cá»¥ thá»fä€!

1 - Nhá»nÄ  **SOURCES**.

2 - Chá»n Ä’á»su vĂ o TV trong danh dăich vĂ nhá»nÄ **OK**.

3 - Nhá»nÄ **+Ä OPTIONS**. Bá»in cĂ³ thá»f cĂ i Ä’á»t TĂy chá»n cho Ä’á»su vĂ o TV Ä’Æ°á»Æc chá»n á»Ÿ Ä’Ăcy.

4 - Nhá»nÄ **+Ä OPTIONS** lá»n ná»”a Ä’á»f Ä’Ă³ng menu TĂy chá»n.

TĂy chá»n cĂ³ thá»f dĂngä€!

### Äđáfđu khiá»fn

Vá»i TĂy chá»n nă y, bá»in cĂ³ thá»f Ä’ía»đu khiá»fn thiáºt bá»« Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i bá»ng Ä’ía»đu khiá»fn TV tá»« xa.Ä Thiáºt bá»« phá»i Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i vá»i cĂp HDMI vĂ cá»£ TV vĂ thiáºt bá»« Ä’á»đu phá»i báet HDMI CEC.

### TĂđt măen hilenh

Chá»nÄ **Tă»t mĂ n hĂ-nh** Ä’á»f tá»t mĂ n hĂ-nh TV. Äđáf bĂđt mĂ n hĂ-nh TV trá»Ÿ lá»i, nhá»n phĂm bá»t ká»³ trĂn Ä’ía»đu khiá»fn tá»« xa.

### ThĂng tin thiáºt bá»«

Má»Ÿ TĂy chá»n nă y Ä’á»f xem thĂng tin vá»đ thiáºt bá»« Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i.

13.3

## TĂn vĂ loá»i thiáºt bá»«

Khi bá»in káºt ná»‘i thiáºt bá»« má»i vá»i TV vĂ TV phăit hiá»fn thiáºt bá»«, bá»in cĂ³ thá»f gĂn má»™t biá»fu tÆ°Æng phĂ¹ há»p vá»i loá»i thiáºt bá»«. Ná»u bá»in káºt ná»‘i thiáºt bá»« vá»i cĂp HDMI vĂ HDMI CEC, TV sá»½ tá»± Ä’á»™ng phăit hiá»fn loá»i thiáºt bá»« vĂ thiáºt bá»« sá»½ nhá»n Ä’Æ°á»Æc biá»fu tÆ°Æng thĂch há»p.


Loá»i thiáºt bá»« xĂc Ä’á»«nh kiá»fu á»nh vĂ Ăm thanh, giĂ trá» Ä’á»™ phĂn giă»i, cĂ i Ä’á»t cá»¥ thá»f hoăc vá» trĂ trong menu Nguá»“n. Bá»in khĂng cá»šn phá»i lo lá»ng vá»đ cĂ i Ä’á»t lĂ½ tÆ°Æng.


### Äđáfđi tĂn hoăc thay Ä’á»đi loá»i

Bá»in luĂn cĂ³ thá»f thay Ä’á»đi tĂn hoăc thay Ä’á»đi loá»i thiáºt bá»« Ä’Æ°á»Æc káºt ná»‘i. TĂm biá»fu tÆ°ÆngÄ **+Ä** á»Ÿ bĂn phá»i tĂn thiáºt bá»« trong menu Nguá»“n. Má»™t sá»’ nguá»“n Ä’á»su vĂ o TV khĂng cho phĂp Ä’á»đi tĂn.

### Äđáf thay Ä’á»đi loá»i thiáºt bá»«ä€!

1 - Chá»n thiáºt bá»« trong menu Nguá»“n vĂ nhá»n **+Ä OPTIONS**.

2 - Nhá»nÄ  **Quay lá»i** Ä’á»f á»©n bĂ n phĂm trĂn mĂ n hĂ-nh.


3 - Nhá»nÄ  (xuá»ng) Ä’á»f TĂm tá»t cá»£ loá»i thiáºt bá»« sá»m cĂ³. Chłn loá»i błn muĂđn vă nhá»nÄ **OK**.


4 - Ná»u bá»in muá»n Ä’á»t lá»i loá»i thiáºt bá»« vá»đ loá»i Ä’á»su ná»‘i ban Ä’á»su, hĂy chá»n **Äđáfđi lá»i** vĂ nhá»n **OK**.

5 - Chá»nÄ **ÄđĂ³ng** vĂ nhá»nÄ **OK** Ä’á»f Ä’Ă³ng menu nă y.

### Äđáf thay Ä’á»đi tĂn thiáºt bá»«ä€!

1 - Chá»n thiáºt bá»« trong menu Nguá»“n vĂ nhá»n **+Ä OPTIONS**.

2 - DĂng bĂ n phĂm trĂn mĂ n hĂ-nh Ä’á»f xĂ³a tĂn hiá»fn tá»i vĂ nhá»p tĂn má»i.Ä Nhá»nÄ  Ä’á»f xĂc nhá»n.

3 - Nhá»nÄ  **Quay lá»i** Ä’á»f á»©n bĂ n phĂm trĂn mĂ n hĂ-nh.

4 - Ná»u bá»in muá»n Ä’á»t lá»i tĂn thiáºt bá»« vá»đ tĂn Ä’á»su ná»‘i ban Ä’á»su, hĂy chá»n **Äđáfđi lá»i** vĂ nhá»n **OK**.



5 - Chá»nÄ **ÄđĂ³ng** vĂ nhá»nÄ **OK** Ä’á»f Ä’Ă³ng menu nă y.

## QuÃ©t láºji káºçt ná»‘i

Báºjn cÃ³ thá»f quÃ©t láºji táºt cáºç káºçt ná»‘i TV Ä‘á»f cáºp nháºt menu Nguá»“n vá»i cÃ¡c thiáºçt bá»« Ä‘Æ°á»£c káºçt ná»‘i gáº§n Ä‘Ãçy.

Ä‘á»f quÃ©t láºji káºçt ná»‘iâ€¦

**1** - NháºnÄ‘  **SOURCES** Ä‘á»f má»ÿ menu Nguá»“n.

**2** - NháºnÄ‘  (láºn)Ä‘ Ä‘á»f chá»n biá»fu tÆ°á»£ngÄ‘  Ä‘á»ÿ phÃa trÃºn báºn pháºi cá»sa menu Nguá»“n.

**3** - NháºnÄ‘ **OK** Ä‘á»f báºt Ä‘áºsu quÃ©t káºçt ná»‘i. CÃ¡c thiáºçt bá»« má»i káºçt ná»‘i sáº½ Ä‘Æ°á»£c thÃºm vÃ o menu Nguá»“n.

# Má°ing

14.1

## Maìfng

Ääá»f biáºçt thǣm thǣng tin, trong **Trá»£ giǣ°p**, nháº¥n phǣm mã uâ **— Tá»« khǣ³a** vǣ tra cá»©uâ **Má°ing**Ä Ä´á»f biáºçt thǣm thǣng tin vá»² cǣich káºçt ná»´i TV vá»²i má°ing.

14.2

## Bluetooth®

### Ghǣ©p ná»´i thiáºçt bá»«

Ääá»f biáºçt thǣm thǣng tin, trongÄ **Trá»£ giǣ°p**, nháº¥n phǣm mã uâ **— Tá»« khǣ³a**Ä vǣ tra cá»©uâ **Bluetooth®**, **Ghǣ©p ná»´i**Ä Ä´á»f biáºçt thǣm thǣng tin vá»² cǣich ghǣ©p ná»´i thiáºçt bá»« khǣng dǣçy.

### Chá»²n thiáºçt bá»«

Ääá»f biáºçt thǣm thǣng tin, trongÄ **Trá»£ giǣ°p**, nháº¥n phǣm mã uâ **— Tá»« khǣ³a**Ä vǣ tra cá»©uâ **Bluetooth®**, **Chá»²n thiáºçt bá»«**Ä Ä´á»f biáºçt thǣm thǣng tin vá»² cǣich chá»²n thiáºçt bá»« khǣng dǣçy.

### Gá»j bá»² thiǣ³l²t bil£

Ääá»f biáºçt thǣm thǣng tin, trongÄ **Trá»£ giǣ°p**, nháº¥n phǣm mã uâ **— Tá»« khǣ³a**Ä vǣ tra cá»©uâ **Bluetooth®**, **Gá»j bá»² thiáºçt bá»«**Ä Ä´á»f biáºçt thǣm thǣng tin vá»² cǣich huá»· ghǣ©p ná»´i (gá»j bá»²) thiáºçt bá»« Bluetooth® khǣng dǣçy.

# Cài đặt Ä'Äflet


15.1

## Hình ảnh




### Cài đặt Ä'Äflet hÃnh ảnh

#### Kiểm tra hÃnh ảnh AI

##### Chọn kiểu

 Menu Thao tác nhanh > Cài đặt thường xuyên > Kiểu hình ảnh AI.

Để điều chỉnh hình ảnh dễ dàng, bạn có thể chọn kiểu hình ảnh đã cài đặt sẵn.

- Cá nhân - Các cài đặt hình ảnh ưa thích mà bạn đã đặt trong lần khởi động đầu tiên.
- Trong trờ - Lý tưởng khi xem ban ngày.
- Rạp chiếu phim tại nhà - Lý tưởng cho trải nghiệm giải trí xem phim tại nhà hàng ngày.
-  ECO - Cài đặt năng lượng lý tưởng nhất - Cài đặt gốc.
- Filmmaker Mode - Lý tưởng để xem phim có hiệu ứng studio gốc.
- Trò chơi / Trò chơi (VRR)\* - Lý tưởng để chơi trò chơi. Trò chơi (VRR) chỉ sử dụng được khi phát hiện nguồn video VRR.
- Màn hình\*\* - Lý tưởng để hiển thị ứng dụng máy vi tính. Video gốc đang hiển thị với quá trình xử lý tối thiểu.
- Chuyên gia 1 - Dành cho mục đích hiệu chuẩn, bạn có thể nhấn phím màu  **ÁP DỤNG TẤT CẢ** để sao chép các cài đặt hiệu chuẩn cho tất cả các nguồn.
- Chuyên gia 2 - Dành cho mục đích hiệu chuẩn, bạn có thể nhấn phím màu  **ÁP DỤNG TẤT CẢ** để sao chép các cài đặt hiệu chuẩn cho tất cả các nguồn.
- Calman - Để Hiệu chuẩn màu Calman

\* Kiểu hình ảnh - Trò chơi / Trò chơi (VRR) chỉ có sẵn trong ứng dụng video HDMI và ứng dụng video trực tuyến.

\*\* Kiểu hình ảnh - Màn hình chỉ có sẵn khi video nguồn HDMI có thể áp dụng cho ứng dụng máy tính.

Khi TV nhận được tín hiệu HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 và HDR10+), hãy chọn một kiểu hình ảnh bên dưới:

- HDR Cá nhân
- HDR Trong trờ
- Rạp chiếu phim tại nhà HDR
- Filmmaker Mode HDR
- HDR IMAX Enhanced
- HDR Trò chơi hoặc Trò chơi HDR (VRR), tùy thuộc vào nguồn video
- Màn hình HDR
- Chuyên gia 1 - Dành cho mục đích hiệu chuẩn
- Chuyên gia 2 - Dành cho mục đích hiệu chuẩn
- HDR Calman - Để Hiệu chuẩn màu Calman


Khi TV nhận tín hiệu HDR Dolby Vision, chọn một kiểu hình ảnh bên dưới:

- HDR Cá nhân

- HDR Trong trờ
- Dolby Vision Bright
- Dolby Vision Dark
- Game Dolby Vision

#### Khôi phục kiểu

1 - Chọn kiểu hình ảnh mà bạn muốn khôi phục.

2 - Nhấn phím màu  Kiểu khôi phục và nhấn OK. Kiểu được khôi phục.


#### TÃy chá»nh kiá»fu

Bá»t ká»³ cá i Ä'á»t hÃnh ảnh nhÃ o mã bá»n Ä'ía»u chá»nh, nhÃ° Mã u sá»c hay Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n, Ä'Æ'á»Æc lÃ°u trongÄ **Kiá»fu hÃnh ảnh** hiá»n Ä'ang Ä'Æ'á»Æc chá»n. Ä'ía»u nÃ y cho phÃ©p bá»n tÃy chá»nh tá»ng kiá»fu.


Chá»° cá³ kiá»fuÄ **CÃj nhÃcnÄ cá³** thá»f lÃ°u cá»c cá i Ä'á»t cá»sa nÃ³ cho tá»ng nguá»n trong menu Nguá»n.

#### Maløu sÄflet, Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n, Sá»c nÃ©t, Má»©c Ä'á»™ Ä'en


##### Ä'ía»u chá»nh mã u sá»c hÃnh ảnh

 **CÃ i Ä'á»t > Hình ảnh > Maløu sÄflet.**


Nhá»n cá»c mã©i tÃ°nÄ (lÃ°n)

hoá»cÄ Ä (xuá»ng)Ä Ä'á»f Ä'ía»u chá»nh giÃj trá» bÃ°o hÃ²a mã u sá»c cá»sa hÃnh ảnh.

##### Ä'ía»u chá»nh Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n hÃnh ảnh

 **CÃ i Ä'á»t > Hình ảnh > Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n Ä'Ã°n ná»nÄ hoá»c Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n OLED.**

Nhá»n cá»c mã©i tÃ°nÄ (lÃ°n)


hoá»cÄ Ä (xuá»ng)Ä Ä'á»f Ä'ía»u chá»nh giÃj trá» Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n cá»sa hÃnh ảnh.

Bá»n cá³ thá»f giá»m giÃj trá» Ä'á»™ tÃ°Æing phá»n Ä'á»f giá»m tiÃ°u thá»f Ä'ng lÃ°á»Æng.

##### Ä'ía»u chá»nh Ä'á»™ sá»c nÃ©t cá»sa hÃnh ảnh


 **CÃ i Ä'á»t > Hình ảnh > Sá»c nÃ©t.**

Nhá»n cá»c mã©i tÃ°nÄ (lÃ°n)

hoá»cÄ Ä (xuá»ng)Ä Ä'á»f Ä'ía»u chá»nh giÃj trá» Ä'á»™ sá»c nÃ©t cá»sa hÃnh ảnh.

##### Ä'ía»u chá»nh má»©c Ä'á»™ Ä'en cá»sa hÃnh ảnh

 **CÃ i Ä'á»t > Hình ảnh > Má»©c Ä'á»™ Ä'en.**

Nhá»n cá»c mã©i tÃ°nÄ (lÃ°n) hoá»cÄ Ä (xuá»ng) Ä'á»f Ä'á»t má»©c Ä'á»™ Ä'en cá»sa ảnh.

**LÃ°u Ä'½:Ä Viá»Æc Ä'á»t má»©c Ä'á»™ Ä'en** khÃj nhá»u so vá»i giÃj trá» tham chiá»u (50) cá³ thá»f dá»n Ä'á»Æn



Chá»n Red, Xanh láj hoá-c Xanh dÆÆng Á»f chuyá»fn hÃ-nh á»nh sang chá»i Á»™ chá»% cÃ³ mÃ u Á»Æá»Æc chá»n hoá-c chá»n Tá»-tÁ Á»f tá»-t chá»i Á»™ RGB.

**LÆu Å½:** Chá»% sá» dá»Æng Á»Æá»Æc khi kiá»fu á»nh IÃ Calman, ChuyÃn gia 1 hoá-c ChuyÃn gia 2.

CÃ i Á»-t Á»™ tÆÆng phá»n nÃng cao

TÃng cÆá»Æng Äinh sÃng

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n > TÃng cÆá»Æng Äinh sÃng.

Chá»n Tá»-t, Tá»i thiá»fu, Trung bÃ-nh hoá-c Tá»i Äa Äá»f CÃ i Á»-t TV tá»± Äá»™ng giá»m Äá»™ tÆÆng phá»n nhá»m Äá»t má»©c tiã»u thá»¥ nÃng lÆá»Æng tá»-t nhá»t hoá-c Äá»t chá»t lÆá»Æng hÃ-nh á»nh tá»-t nhá»t.

CÃ i Á»-t HDR

Ná»u bá»n Äang xem Äãc chÆÆng trÃ-nh HDR - Äãc chÆÆng trÃ-nh ÄÆá»Æc ghi á»Ý chá»i Äá»™ HDR - khÃng cá»n nÃng cá»p lÃn HDR vÃ tÃnh nÃng cá»p HDR Tá»± nhĩn hoÃ n há»o nhÆ° thá»±c khÃng cÃ³ sá»m. TV sá»± tá»± Äá»™ng chuyá»fn sang chá»i Äá»™ HDR kÃm theo dá»u hiá»fu thÃng bÃjo.

TV há»— trá»Æ Äãc Äá»nh dá»ng HDR sau ÄÃcy: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ADAPTIVE vÃ Dolby Vision nhÆ°ng cÃ³ thá»f thay Äá»i Äãc y theo tÃnh khá»Æ dá»Æng cá»sa Äãc Äá»nh dá»ng HDR nÃ y trong nhÃ cung cá»p ná»™i dung.

Tá»± nhĩn hoÃ n há»o nhÆ° thá»±c

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n >Ä Tá»± nhĩn hoÃ n há»o nhÆ° thá»±c.

TÃnh nÃng Tá»± nhĩn hoÃ n há»o nhÆ° thá»±c cá»i thiá»fn Äá»™ tÆÆng phá»n vÃ Äá»™ sÃng giá»p tá»jo ra hiá»fu á»©ng HDR dÃ nh cho Äãc nguá»n tiã»u chuá»©n. KhÃng khá»Æ dá»Æng khi ná»™i dung video há»— trá»Æ HDR (Dá»i Äá»™ng cao).

HDR HoÃ n há»o

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n > HDR Perfect.

Äá»-t HDR Perfect thÃ nh Tá»-t/HGiG, Tá»i thiá»fu, Trung bÃ-nh, Tá»i Äa hoá-c ThÃch á»©ng Äá»f CÃ i Á»-t má»©c Äá»™ mÃ TV tá»± Äá»™ng hiá»fn thá»± hiá»fu á»©ng Äá»™ tÆÆng phá»n vÃ Äá»™ sÃng vÆá»Æt trá»™i cho ná»™i dung HDR. Tá»-t/HGiG lÃ cÃ i Á»-t chá»i Äá»™ xá» lÃ½ HDR bÃn trong TV dá»±a trÃn khÃi niá»fm HGiG (HDR Gaming Interest Group) Äá»f phÃ há»Æp vá»i thiá»t bá» chÆi

game HDMI. Äá»i vá»i ná»™i dung HDR10+ ADAPTIVE, chÃng Äãi khuyÃn bá»n nÃn Äá»-t HDR Perfect thÃ nh ThÃch á»©ng Äá»f cÃ³ hiá»fu á»©ng HDR tá»-t nhá»t.

**LÆu Å½:** Khá»Æ dá»Æng khi phÃt hiá»fn tÃn hiá»fu HDR (High-Dynamic Range) ngoá»i trá»« HDR Dolby Vision.

Äá»™ tÆÆng phá»n hoÃ n há»o

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n hoÃ n há»o.

Chá»n má»©c Tá»i Äa, Trung bÃ-nh hoá-c Tá»i thiá»fu Äá»f TV tá»± Äá»™ng cá»i thiá»fn chi tiá»t á»Ý Äãc vÃng tá»i, trung bÃ-nh vÃ sÃng cá»sa hÃ-nh á»nh theo ÄÃ.

**LÆu Å½:** KhÃng cÃ³ sá»m khi phÃt hiá»fn tÃn hiá»fu HDR. KhÃng cÃ³ sá»m á»Ý chá»i Äá»™ MÃ n hÃ-nh.

Äá»™ tÆÆng phá»n video, Gamma

Äá»™ tÆÆng phá»n video

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n >Ä Äá»™. phá»n video.

Nhá»n Äãc mÃ©i tÃn Äa (lÃn) hoá-c Äa (xuá»ng) Äá»f Äá»™ chá»%nh Äá»™ tÆÆng phá»n cá»sa video.

Chá»% sá»' gamma

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Äá»™ tÆÆng phá»n >Ä Gamma.

Nhá»n Äãc mÃ©i tÃn Äa (lÃn) hoá-c Äa (xuá»ng) Äá»f thiá»t lá»p CÃ i Á»-t phi tuyá»n tÃnh cho Äá»™ sÃng vÃ Äá»™ tÆÆng phá»n cá»sa hÃ-nh á»nh.

**LÆu Å½:** KhÃng sá» dá»Æng ÄÆá»Æc trÃn má»™t sá»' má»«u TV khi Äãnh sÃng xung quanh thÃng minh > Tá»i Äu hÃ³a chi tiá»t tá»i ÄÆá»Æc Äá»-t thÃ nh Bá»t.Ä

CÃ i Á»-t chuyá»fn Äá»™ng

Kiá»fu chuyá»fn Äá»™ng

⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä NÃng cao >Ä Chuyá»fn Äá»™ng >Ä Kiá»fu chuyá»fn Äá»™ng.

Kiá»fu chuyá»fn Äá»™ng cÃ³ Äãc chá»i Äá»™ cÃ i Á»-t chuyá»fn Äá»™ng ÄÆá»Æc tá»i Äu cho ná»™i dung video khÃc nhau.

Chá»n má»™t trong Äãc kiá»fu chuyá»fn Äá»™ng nÃ y Äá»f cÃ³ trá»i nghiá»fm xem khÃc biá»ft vá»i video chuyá»fn Äá»™ng. (Tá»-t, Äá»i >Änh thuá»n tÃy, Phim, Chuá»©n,Ä MÆá»Æt,Ä Äã nhÃn)

KhÃng khá»Æ dá»Æng Äá»i vá»i Äãc trÆá»Æng há»Æp sau:

- ⚙️ CÃ i Á»-t >Ä Hilenh à»nh >Ä Kiá»fu hÃ-nh á»nh > MÃ n hÃ-nh

• **⚙️** **⚙️** CÃ i Ä'áº-t >Ä HilEnh àl%nhÄ >Ä Kiá»fu hÃ-nh áºEnh >Ä TrÄ² chÆji

Perfect Natural Motion

Perfect Natural Motion

• **⚙️** CÃ i Ä'áº-t > HilEnh àl%nhÄ >Ä NÃÇng caoÄ >Ä Chuyá»fn Ä'á»™ngÄ > Perfect Natural Motion.

Perfect Natural Motion giÄºp chuyá»fn Ä'á»™ng hÃ-nh áºEnh mÆ°á»Et mã báº±ng cÃjch loáºji bá»hiá»fn tÆ°á»Eng rung.

Chá»n tá»« **0** Ä'áºn **10** Ä'á»f cÃ³ cÃj Ä'á»™ khÃj nhau nháº±m giáºEm Ä'á»™ rung chuyá»fn Ä'á»™ng, hiá»fn thá»« trong phim trÃn TV. Chá»nÄ **0** khi xuáºt hiá»fn nháº±...u trong lÃc phÃjt hÃ-nh áºEnh chuyá»fn Ä'á»™ng trÃn mã n hÃ-nh.

**LÆ°u Ä½:** Chá»% kháºE dá»ng khi Kiá»fu chuyá»fn Ä'á»™ng Ä'Æ°á»Ec Ä'áº-t thÃ nh CÃj nhÃcn.

Perfect Clear Motion

• **⚙️** CÃ i Ä'áº-t > HilEnh àl%nhÄ >Ä NÃÇng caoÄ >Ä Chuyá»fn Ä'á»™ngÄ >Ä Perfect Clear Motion.

Perfect Clear Motion giÄºp chuyá»fn Ä'á»™ng hÃ-nh áºEnh rÃm rÃ ng vÃ sáº-c nÃ©t.

Chá»n tá»« **0** Ä'áºn **10** Ä'á»f cÃ³ cÃj cáºp Ä'á»™ giáºEm má»ch chuyá»fn Ä'á»™ng khÃj nhau. CÃ³ thá»f nhÃ-n tháºy trong phim trÃn TV. Chá»nÄ **0** khi xuáºt hiá»fn nháº±...u trong lÃc phÃjt hÃ-nh áºEnh chuyá»fn Ä'á»™ng trÃn mã n hÃ-nh.

**LÆ°u Ä½:** Chá»% kháºE dá»ng khi Kiá»fu chuyá»fn Ä'á»™ng Ä'Æ°á»Ec Ä'áº-t thÃ nh CÃj nhÃcn.

Ä»nh sÃng xung quanh thÃng minh

Báºfo vá»± máº-t

• **⚙️** CÃ i Ä'áº-t >Ä HilEnh àl%nhÄ >Ä»nh sÃng xung quanh thÃng minh > Báºfo vá»± máº-t.

Báºt Ä'á»f tá»± Ä'á»™ng giáºEm má»i máº-t trong cÃj Ä'á»u kiá»fn Äjnh sÃng xung quanh khÃj nhau.

Tá»'i Ä°u hÃ³a chi tiáºt tá»'i

• **⚙️** CÃ i Ä'áº-t >Ä HilEnh àl%nhÄ >Ä»nh sÃng xung quanh thÃng minh > Tá»'i Ä°u hÃ³a chi tiáºt tá»'i.

Chá»n báºt Ä'á»f tá»± Ä'á»™ng tÃng cÆ°á»ng cÃj chi tiáºt tá»'i dá»±a trÃn cÃj Ä'á»u kiá»fn Äjnh sÃng xung quanh.

Tá»'i Ä°u hÃ³a nhá»±t Ä'á»™ mã u

• **⚙️** CÃ i Ä'áº-t >Ä HilEnh àl%nhÄ >Ä»nh sÃng xung quanh thÃng minh > Tá»'i Ä°u hÃ³a nhá»±t Ä'á»™ mã u.

Chá»n báºt Ä'á»f tá»± Ä'á»™ng tá»'i Ä°u hÃ³a nhá»±t Ä'á»™ mã u dá»±a trÃn cÃj Ä'á»u kiá»fn Äjnh sÃng xung quanh.

Ä»á»nh dáºng hÃ-nh áºEnh

Náºu hÃ-nh áºEnh khÃng láºp Ä'áºy toÄ n bá»™ mã n hÃ-nh, náºu thanh mã u Ä'en hiá»fn thá»« á»Ý phÃa trÃn hoáº-c phÃa dÆ°á»i hay á»Ý cáº hai bá»n, báºn cÃ³ thá»f Ä'á»u chá»%nh hÃ-nh áºEnh Ä'á»f hoÄ n toÄ n láºp Ä'áºy mã n hÃ-nh.

Ä»á»f chá»n má»™t trong cÃj CÃ i Ä'áº-t cÆj báºn Ä'á»f láºp Ä'áºy mã n hÃ-nh.

- 1 - Nháºn **⚙️** **⚙️** **Menu Thao tÃj nhanh** >Ä CÃ i Ä'áº-t **thÆ°á»ng xuyÃnÄ** >Ä Ä»á»nh dáºng hÃ-nh áºEnh >Ä Láºp Ä'áºy mã n hÃ-nh,Ä Vá»«a vá»«i mã n hÃ-nh,Ä MÃ n hÃ-nh rá»™ng vÃ Gá»'c vÃ nháºnÄ OK.
- 2 - NháºnÄ < (trÃji) láºp láºji náºu cáºn, Ä'á»f Ä'Ãng menu.

- **Láºp Ä'áºy mã n hÃ-nhÄ** á»Ý tá»± Ä'á»™ng phÃng to hÃ-nh áºEnh Ä'á»f láºp Ä'áºy mã n hÃ-nh. Bá»p mã©o hÃ-nh áºEnh nhá»± nháºt, phá»Ä Ä'á»u váº«n hiá»fn thá»«. KhÃng thÃch há»p vá»«i Ä'áºu vÃ o PC. Má»™t sá»' ná»™i dung hÃ-nh áºEnh 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 áºEnh cÃ³ thá»f thay Ä'á»±.
- **Vá»«a vá»«i mã n hÃ-nhÄ** á»Ý tá»± Ä'á»™ngÄ thu phÃng hÃ-nh áºEnh Ä'á»f láºp Ä'áºy mã n hÃ-nh mã khÃng bá»« mã©o áºEnh. CÃ³ thá»f tháºy thanh mã u Ä'en. KhÃng thÃch há»p vá»«i Ä'áºu vÃ o PC.
- **MÃ n hÃ-nh rá»™ngÄ** á»Ý tá»± Ä'á»™ngÄ phÃng to hÃ-nh áºEnh thÃ nh toÄ n mã n hÃ-nh 16:9. Tá»- lá»± khung hÃ-nh ná»™i dung hÃ-nh áºEnh cÃ³ thá»f thay Ä'á»±.
- **Gá»'cÄ** á»Ý tá»± Ä'á»™ng phÃng to hÃ-nh áºEnh Ä'á»f vá»«a vá»«i mã n hÃ-nh báº±ng tá»- lá»± khung hÃ-nh gá»'c. Má»™t pháºn cá»sa ná»™i dung sáº½ bá»« máºt nhÆ°ng pháºn máºt nÃ y lÃ ráºt nhá»± vÃ khÃ³ phÃjt hiá»fn.

Ä»á»f Ä'á»nh dáºng hÃ-nh áºEnh theo cÃjch thá»s cÃngÄ!

- 1 - Nháºn **⚙️** **⚙️** **Menu Thao tÃj nhanh** >Ä CÃ i Ä'áº-t **thÆ°á»ng xuyÃnÄ** >Ä Ä»á»nh dáºng hÃ-nh áºEnh >Ä NÃÇng caoÄ vÃ nháºnÄ OK.
- 2 - Sá» dá»ngÄ **Dá»«ch chuyá»fn**,Ä **Thu/phÃng** vÃ Ä **KÃ©o cÃngÄ** Ä'á»f Ä'á»u chá»%nh hÃ-nh áºEnh.
- 3 - Hoáº-c chá»nÄ **HoÄ n tÃjÄ** Ä'á»f quay láºji CÃ i Ä'áº-t mã hÃ-nh áºEnh Ä'Æ cÃ³ khi báºn má»ÝÄ Ä»á»nh dáºng hÃ-nh áºEnh.
- **Dá»«ch chuyá»fnÄ** á»Ý Chá»n mã©i tÃn Ä'á»f dá»«ch chuyá»fn hÃ-nh áºEnh. Báºn chá»% cÃ³ thá»f dá»«ch chuyá»fn hÃ-nh áºEnh khi nÃ Ä'Æ°á»Ec phÃng to.
- **Thu/phÃngÄ** á»Ý Chá»n mã©i tÃn Ä'á»f phÃng to.
- **KÃ©o cÃngÄ** á»Ý Chá»n mã©i tÃn Ä'á»f kÃ©o cÃng hÃ-nh áºEnh theo chiá»u ngang hoáº-c dá»c.
- **HoÄ n tÃjÄ** á»Ý Chá»n Ä'á»f quay láºji Ä'á»nh dáºng

hÃ~nh á££nh mÃ bá»jn Ä'Ä£ bá»t Ä'á»£u.

Má»™t sá»' lá»±a chá»n cÃ i Ä'á»t Ä'á»«nh dá»ng hÃ~nh á££nh cÃ³ thá»f khÃ'ng cÃ³ sá»m trong má»™t sá»' Ä'ía»u kiá»n. VÃ dá»£: trong phÃit trá»±c tuyá»n video, á»£ng dá»£ng Android, chá»£ Ä'á»™ chÆji trÃ² chÆji, v.v.

## ThÃng bãjo Dolby Vision

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä Hil£nh a£»nhÄ > ThÃng bãjo Dolby Vision.

Bá»t hoá»c Tá»t ThÃng bãjo Dolby Vision khi ná»™i dung Dolby Vision bá»t Ä'á»£u phÃit trÃ£n TV cá»£a bá»jn.

## CÃ i Ä'á»t hÃ~nh á££nh nhanh

Trong lá»£n cÃ i Ä'á»t Ä'á»£u tiÃ£n, bá»jn Ä'Ä£ thá»±c hiá»±n má»™t sá»' cÃ i Ä'á»t hÃ~nh á££nh trong vÃ i bá»á»c Ä'£jn giá»£n. Bá»jn cÃ³ thá»f thá»±c hiá»±n lá»£i cÃjc bá»á»c nÃ y bá»±ng **CÃ i Ä'á»t hÃ~nh á££nh nhanh**.

Ä'á»f cÃ i Ä'á»t hÃ~nh á££nh trong vÃ i bá»á»c Ä'£jn giá»£nÄ'!

- 1 - Chá»nÄ ⚙️ **CÃ i Ä'á»t** > Ä Hil£nh a£»nhÄ vÃ nhá»£n > Ä (phá»£i) Ä'á»f truy cá»p menu.
- 2 - Chá»nÄ **CÃ i Ä'á»t hÃ~nh á££nh nhanh**Ä vÃ nhá»£nÄ **OK**.
- 3 - Sá» dá»£ng cÃjc phÃm Ä'ía»u hÆ°á»ng Ä'á»f chá»n cÃjc cÃ i Ä'á»t Ä'á»™ tÆ°£ng phá»£n, mÃ u sá»c vÃ Ä'á»™ sá»c nÃ£t bá»jn thÃch.
- 4 - Chá»n **Ká»£t thÃ£c** hoá»c nhá»£nÄ <Ä (trÃji) lá»p lá»£i ná»£u cá»£n, Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

15.2

## Ä,m thanh

### KiÃ£ì%u Äcm thanh

Chá»n kiá»fu

⚙️ Ä Menu Thao tájc nhanh > Ä CÃ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÃ£n > Ä Kiá»fu Äcm thanh.

Ä'á»f Ä'ía»u chá»%nh Äcm thanh dá»... dÃ ng, bá»jn cÃ³ thá»f chá»n cÃ i Ä'á»t cÃ³ sá»m vá»i kiá»fu Äcm thanh.

- Chá»£ Ä'á»™ Äl - CÃ³ cÃjc kiá»fu lÃ½ tÆ°á»ng Ä'á»f xem phim, nghe nhá»c hoá»c chÆji trÃ² chÆji. Chá»n Chá»£ Ä'á»™ Äl Ä'á»f chuyá»fn Ä'á»i kiá»fu Äcm thanh má»™t cÃich thÃng minh theo ná»™i dung Äcm thanh.
- Gá»cÄ - CÃ i Ä'á»t Äcm thanh trung hÃ²a nhá»£t
- Giá»£i trÃÄ -Ä LÃ½ tÆ°á»ng Ä'á»f xem phim
- Ä,m nhá»cÄ - LÃ½ tÆ°á»ng Ä'á»f nghe nhá»£c
- Ä,m nhá»c khÃ'ng gianÄ - LÃ½ tÆ°á»ng Ä'á»f chÆji game
- Há»™i thoá»jiÄ - LÃ½ tÆ°á»ng cho cÃjc bã i phÃit biá»fu
- CÃj nhÃcn - Truy cá»p vÃ o cÃjc cÃ i Ä'á»t Äcm thanh chuyÃ£n sÃ£u hÆjn.

KhÃ'i phá»£c Chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn

- 1 - CÃ i Ä'á»t kiá»fu Äcm thanh cho Chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn.
- 2 - Nhá»£n phÃm mÃ uÄ **Ä KhÃ'i phá»£c kiá»fu** vÃ nhá»£nÄ **OK**.Ä Kiá»fu Ä'Æ°á»£c khÃ'i phá»£c.

**TÃ'y chá»%nh Chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn**

- 1 - CÃ i Ä'á»t kiá»fu Äcm thanh cho Chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn.
- 2 - Nhá»£n phÃm mÃ uÄ **Ä TÃ'y chá»%nh**, vÃ nhá»£n **OK** Ä'á»f thay Ä'á»i CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn.

## CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn

**CÃng nghá»± xá» lÃ½ tÃn hiá»±u ká»' thuá»t sá»'**

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä,m thanhÄ > CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn > CÃng nghá»± xá» lÃ½ tÃn hiá»±u ká»' thuá»t sá»'.

Chá»n **Bá»t** hoá»c **Tá»± Ä'á»™ng (Dolby Atmos)** Ä'á»f bá»t Dolby Atmos, Ä'Äcy lÃ tÃ'y chá»n cÃ³ thá»f thÃ£m Ä'á»™ cao cá»£a Äcm thanh. Vá»i Ä'ía»u chá»%nh Ä'á»™ cao, Äcm thanh Ä'Æ°á»£c Ä'á»t vÃ di chuyá»fn chÃnh xÃic trong khÃ'ng gian ba chiá»u.

Clear dialogue

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä,m thanhÄ > Ä CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn > Ä Clear dialogue > Bá»t.

Chá»n **Bá»t** Ä'á»f cÃ³ Ä'Æ°á»£c chá»£t lÆ°á»ng Äcm thanh Ä'Æ°á»£c cá»£i thiá»±n cho chÆ°£ng trÃ~nh lá»i nÃ³i.

**Bá»™ chá»%nh Äcm Äl**

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä,m thanhÄ > CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn > Bá»™ chá»%nh Äcm Äl.

Chá»n **Bá»t** Ä'á»f cho phÃ£p Ä'ía»u chá»%nh bá»™ chá»%nh Äcm thÃng minh tÃ'y theo ná»™i dung Äcm thanh vÃ cÃjc cÃ i Ä'á»t tÃ'y chá»%nh.

**Bá»™ chá»%nh Äcm Äl tÃ'y chá»%nh**

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä,m thanhÄ > CÃjc cÃ i Ä'á»t chá»£ Ä'á»™ cÃj nhÃcn > Bá»™ chá»%nh Äcm Äl tÃ'y chá»%nh.

Nhá»£n cÃjc mÃ£i tÃ£nÄ **ÄÄ** (lÃ£n) hoá»cÄ **ÄÄ** (xuá»ng) Ä'á»f Ä'ía»u chá»%nh má»£c Ä'á»™ cá»£a Bá»™ chá»%nh Äcm Äl.

## Vil£ trill TV

Vil£ trill TV

⚙️ Ä CÃ i Ä'á»t > Ä,m thanhÄ > Ä Vá» trÃ TV.

Chá»n **TrÃ£n chÃcn Ä'á»£ TV** hoá»c **TrÃ£n tÆ°á»ng** Ä'á»f Äcm thanh Ä'Æ°á»£c táji tá»o tá»t nhá»£t theo cÃ i Ä'á»t.



DTS Play-Fi

Ấm thanh v2m khẤng dẤcy DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

Ấm CẤ i Ấá-t >Ấ Ấm thanhẤ > DTS Play-Fi.

Vá»i DTS Play-Fi trẤn Philips TV cá»sá bá»n, bá»n cẤ3 thá»f ká»t ná»i vá»i cẤc loa tẾ»ng thẤch Ấ»f truyá»n phẤt Ấm thanh tá»i cẤc phẤng khẤc trong nhẤ bá»n qua má»ng khẤng dẤcy.

LẾu Ấ½: CẤ i Ấá-t cho Ấm thanh TV Ấa phẤng khẤng khá»c dá»ng khi ẤẾ»á»c ká»t ná»i vá»i á»ng dá»ng DTS Play-Fi Headphones hoá»c phẤt nhá»c tá» á»ng dá»ng DTS Play-Fi.

Ấá»f truyá»n phẤt Ấm thanh tá»i loa qua má»ng khẤng dẤcy, bá»n sá» cá»n...

- Philips Android Smart TV há»— trá»E DTS Play-Fi
- Thiá»t bá» tẾ»ng thẤch vá»i DTS Play-Fi
- á»ng dá»ng DTS Play-Fi trẤn Philips TV cá»sá bá»n
- Thiá»t bá» di Ấá»m nhẾ» Ấía»n thoá»i hoá»c mẤy tẤnh bá»ng cá»sá bá»n
- á»ng dá»ng DTS Play-Fi hoá»c á»ng dá»ng DTS Play-Fi Headphones ẤẾ»á»c CẤ i Ấá-t trẤn Ấía»n thoá»i hoá»c mẤy tẤnh bá»ng cá»sá bá»n
- Má»ng Wi-Fi

Thiá»t lá»p Ấá»f ká»t ná»i thiá»t bá» tẾ»ng thẤch vá»i DTS Play-Fi

- 1 - Tá»i xuá»ng á»ng dá»ng DTS Play-Fi hoá»c á»ng dá»ng DTS Play-Fi Headphones vẤ CẤ i Ấá-t á»ng dá»ng trẤn Ấía»n thoá»i hoá»c mẤy tẤnh bá»ng cá»sá bá»n.
- 2 - DẤng á»ng dá»ng DTS Play-Fi hoá»c á»ng dá»ng DTS Play-Fi Headphones Ấá»f tẤ-m kiá»m vẤ thiá»t lá»p thiá»t bá» tẾ»ng thẤch vá»i DTS Play-Fi. Ấá»m bá»o thiá»t bá» DTS Play-Fi vẤ TV cá»sá bá»n ẤẾ»á»c ká»t ná»i Ấá»n cẤng má»t má»ng Wi-Fi.
- 3 - TrẤn Philips TV cá»sá bá»n, má»Y á»ng dá»ng DTS Play-Fi ẤẾ CẤ i Ấá-t sá»n vẤ chá»n Ká»t ná»i loa Ấá»f tẤ-m kiá»m cẤc thiá»t bá» tẾ»ng thẤch vá»i DTS Play-Fi.
- 4 - Khi thiá»t bá» DTS Play-Fi ẤẾ»á»c ká»t ná»i thẤ nh cẤng vá»i TV cá»sá bá»n, bá»n cẤ3 thá»f chá»n thiá»t bá» tá» danh sẤch thiá»t bá» vẤ Ấía»n chá»%nh Ấm lẾ»á»ng.
- 5 - LẾc nẤ y, bá»n cẤ3 thá»f bá»t Ấá»u truyá»n phẤt Ấm thanh tá» TV cá»sá bá»n Ấá»n nhấ»u thiá»t bá» DTS Play-Fi.

Ấm thanh v2m khẤng dẤcy DTS Play-Fi

Vá»i á»ng dá»ng Play-Fi trẤn TV, bá»n cẤ3 thá»f thiá»t lá»p Ấm thanh v2m vá»i loa TV, loa soundbar vẤ loa subwoofer.

- 1 - Khá»Yi chá»y á»ng dá»ng DTS Play-Fi trẤn TV

- 2 - Di chuyá»fn Ấá»n tab Ấm thanh v2m khẤng dẤcy DTS Play-Fi vẤ chá»n 'Bá»t Ấá»u thiá»t lá»p...'.  
3 - LẤ m theo hẾ»á»ng dá»n trẤn mẤ n hẤ-nh Ấá»f cẤ i Ấá-t loa TV vẤ thiá»t bá» tẾ»ng thẤch DTS Play-Fi LẤ m há»t thá»ng Ấm thanh v2m.

Rá»p hẤt tá»i nhẤ DTS Play-Fi

Trá»i nghiá»m Ấm thanh rá»p hẤt tá»i nhẤ Ấá»m chẤ-m vá»i loa subwoofer khẤng dẤcy Play-Fi, loa soundbar, loa má»t trẾ»á»c, loa v2m hoá»c Ấá»u thu Play-Fi há»— trá»E loa rá»p hẤt tá»i nhẤ.

Loa Play-Fi LẤ m Loa TV má»t trẾ»á»c

- Bá»n cẤ3 thá»f phẤt Ấm thanh TV ra má»t cá»p loa Play-Fi vẤ dá» nhẾ» TAW6205, TAW6505 hoá»c TAFW1.
- Loa TV sá» bá» tá»t tiá»ng khi ẤẾ»á»c ká»t ná»i vá»i loa Play-Fi.
- Sá» dá»ng á»ng dá»ng Play-Fi trẤn TV Ấá»f thiá»t lá»p loa Play-Fi.

1 - Chá»n Rá»p hẤt tá»i nhẤ khẤng dẤcy Play-Fi

2 - Chá»n Hai LẤ m Loa má»t trẾ»á»c

- 3 - LẤ m theo trẤ-nh hẾ»á»ng dá»n thiá»t lá»p Ấá»f hoẤ n tá»t thiá»t lá»p.

Thiá»t lá»p Há»t thá»ng rá»p hẤt tá»i nhẤ vá»i TV vẤ

Loa Play-Fi cá»sá bá»n

- 1 - TrẤn á»ng dá»ng Play-Fi, chá»n Rá»p hẤt tá»i nhẤ DTS Play-Fi > Thiá»t lá»p > Ká»t ná»i loa Ấá»f ká»t ná»i tá»t cá»E cẤc thiá»t bá» Play-Fi cá»sá bá»n. Ná»u cẤc thiá»t bá» ẤẾ ẤẾ»á»c ká»t ná»i, bá»n cẤ3 thá»f chá»n Loa cá»sá tẤ i ẤẾ ẤẾ»á»c ká»t ná»i iẾ! Ấá»f chuyá»fn sang bẾ»á»c tiá»p theo.
- 2 - Thiá»t lá»p Ấá»f chá»% Ấá»n nh Loa trẾ»á»c, Loa v2m, Loa subwoofer cho cẤc thiá»t bá» Play-Fi ẤẾ»á»c ká»t ná»i. HẤ-nh bẤn trẤi sá» hiá»fn thá» vá» trẤ cá»sá cẤc loa.
- 3 - Ấá»u xuá»t sá» dá»ng TV+ Hai vẤ- tẤy chá»n cung cá»p kẤnh trung tẤch dẤ nh riẾng cho há»m thoá»i rẤu rẤ ng.
- 4 - Sau khi thiá»t bá» ẤẾ»á»c chá»% Ấá»n nh, hẾy chá»n Tiá»p tá»c cẾ! Ấá»f hoẤ n tá»t thiá»t lá»p Há»t thá»ng rá»p hẤt tá»i nhẤ.

TrẤn menu CẤ i Ấá-t cá»sá Há»t thá»ng rá»p hẤt tá»i nhẤ. Bá»n cẤ3 thá»f chá»n Khoá»ng cẤch Ấá»n loa Ấá»f chá»n khoá»ng cẤch thẤch há»p hoá»c chá»n Tá»t rá»p hẤt tá»i nhẤ, Bá»n thiá»t lá»p ná»u cá»n.

LẾu Ấ½:

1. Cá»p Ấm thanh ná»i / Ấm thanh v2m khẤng dẤcy sá» tiá»n hẤ nh trong Rá»p hẤt tá»i nhẤ Play-Fi.
2. CẤc tẤnh nẤng phá»y thuá»m vẤ o kiá»fu TV vẤ loa Play-Fi Ấá»ng sá» dá»ng.

## CẢ i Ắắ-t Mimi Sound Personalization

### CẢ i Ắắ-t Mimi Sound Personalization

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > CẢ i Ắắ-t Mimi Sound Personalization.

#### Mimi Sound Personalization

Mimi Sound Personalization là cắ'ng nhắ»± Ắ'íá»u chá»%nh tắnh hiắ»±u Ắcm thanh cá»sạ TV trong thắ»u gian thắ»±c phắ' há»±p vá»i khá»± nắfng nghe cá»sạ ngắ»á»u dắ'ng. Nắ³ khắ'i phá»±c cắjch chỉ tiắ»t trong tắnh hiắ»±u Ắcm thanh mắ ngắ»á»u dắ'ng bá» khiắ»m thắnh khắ'ng thắ»f nghe Ắ'Ắ»±c, Ắ'ắ»f há»u nghe nhắ»u hắj n vắ trá»±i nghiắ»±m Ắcm thanh tá»t hắj n, do Ắ'Ắ³ nắ»ng cao trá»±i nghiắ»±m xem TV.

**Lắ m cắjch nắ o Ắ'ắ»f kiắ»±m tra thắnh lá»±c vắ thắ»t lá»p há»± sắj thắnh giắj cá»sạ tá'í?**

Mắ»Ỗ Mimi Sound Personalization trong Ắ ⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > CẢ i Ắắ-t Mimi Sound Personalization > Lá»p cá»±u hắ»nh. Tá»j ID thắnh giắj cá»sạ bá»j n bá»±ng má»±m bá i kiắ»±m tra thắnh lá»±c ngắ»n vá»i á»±ng dá»±ng Kiắ»±m tra thắnh lá»±c Mimi, hoắ»c tá»j má»±m há»± sắj dá»±a trắ»n nắf sinh cá»sạ bá»j n. ID thắnh giắj cá»sạ thắ»f Ắ'Ắ»±c thắ»m vắ o TV bá»±ng mắ QR, mắ nắ y sắ»½ Ắ'ắ»ng bá»±m hắ³ á»±ng dá»±ng Kiắ»±m tra thắnh lá»±c cá»sạ bá»j n vá»i TV.

## EasyLink 2.0

Ắ'íá»u khiắ»±n cắjch cắ i Ắắ-t Ắcm thanh cá»sạ há»± thắ»ng Ắcm thanh HDMI qua EasyLink 2.0

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0.

Bá»j n cắ³ thắ»f Ắ'íá»u chá»%nh cắ i Ắắ-t Ắcm thanh riắ»ng lá»± cá»sạ há»± thắ»ng Ắcm thanh HDMI thắ»ng qua **CẢ i Ắắ-t thắ»ng xuyẮ»n hoắ»c CẢ i Ắắ-t > Ắ, m thanh.** Thao táj nắ y chá»% Ắj dá»±ng vá»i há»± thắ»ng Ắcm thanh HDMI tắ»±ng thắch EasyLink 2.0. Ắ'ắ»f bá»t Ắ'íá»u khiắ»±n, hắy Ắ'ắ»m bá»±o má»±c menu **Ắ'íá»u khiắ»±n Ắcm thanh EasyLink 2.0** Ắ'Ắ»±c Ắ'ắ-t thắ nh **Bắ»t** trong **CẢ i Ắắ-t chung > EasyLink.**

#### Chắ»n kiắ»±u Ắcm thanh

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > Kiắ»±u Ắcm thanh.

Chuyắ»±n Ắ'ắ»i giá»± cắjch kiắ»±u Ắcm thanh cắ i Ắắ-t sắ»±. Cắ³ cắjch kiắ»±u lá»½ tắ»á»±ng Ắ'ắ»f xem phim, nghe nhắ»j hoắ»c cắjch ná»±i dung Ắcm thanh khắjch.

- Phim - Kiắ»±u Ắcm thanh lá»½ tắ»á»±ng Ắ'ắ»f xem phim.
- Nhắ»j - Tá»i Ắ»u hắ³ á»±ng nghe nhắ»j.
- Giá»±ng nắ³i - Cá»±i thắ»±n giá»±ng nắ³i há»±i thoắ»±i.

- Sắ»n vá»n Ắ'ắ»±ng - Mang Ắ'ắ»±n cá»±m giắj nhắ» má»±m tắ»n sắ»n vá»n Ắ'ắ»±ng ngoẮ i trá»±i rá»±ng lá»±n.
- Tá'y chá»%nh - Chắ»± Ắ'ắ»±m thanh Ắ'Ắ»±c Ắ'íá»u chá»%nh theo nhu cá»±u cắj nhắ»n. CẢ i Ắắ-t nắ y chá»% khá»± dá»±ng khi thắ»t bá»± Ắ'Ắ»±c kắ»t ná»i tắ»±ng thắch vá»i TV vá»± tắnh nắfng nắ y.

#### Ắ'íá»u chá»%nh má»±c Ắcm trá»±m

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > Bass.

Nhắ»±n cắjch mắ»i tắ»n Ắ (lắ»n) hoắ»c Ắ (xú»±ng) Ắ'ắ»f Ắ'íá»u chá»%nh má»±c Ắcm trá»±m.

#### Ắ'íá»u chá»%nh má»±c Ắcm cao

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > Treble.

Nhắ»±n cắjch mắ»i tắ»n Ắ (lắ»n) hoắ»c Ắ (xú»±ng) Ắ'ắ»f Ắ'íá»u chá»%nh má»±c Ắcm cao.

#### Bắ»±m chá»%nh Ắcm tá'y chá»%nh

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > Bá»±m chá»%nh Ắcm tá'y chá»%nh.

Cắjch dá»±i tá»±n cắ³ thắ»f Ắ'íá»u chá»%nh khi **Kiắ»±u Ắcm thanh Ắ'Ắ»±c Ắ'ắ-t thắ nh Tá'y chá»%nh.** Nhắ»±n cắjch mắ»i tắ»n Ắ (lắ»n) hoắ»c Ắ (xú»±ng) Ắ'ắ»f Ắ'íá»u chá»%nh má»±c Ắ'ắ»± cá»sạ Bá»±m chá»%nh Ắcm AI. CẢ i Ắắ-t nắ y chá»% khá»± dá»±ng khi thắ»t bá»± Ắ'Ắ»±c kắ»t ná»i tắ»±ng thắch vá»i TV vá»± tắnh nắfng nắ y.

#### Ắ, m thanh vắ²m

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > Ắ, m thanh vắ²m.

Chắ»n hiắ»±u á»±ng Ắcm thanh vắ²m tá»± cắjch kiắ»±u cắ i sắ»±n.

- Upmix - Upmix Ắ'ắ»f tá»±n dá»±ng tá»i Ắ'á tá»±t cá»± cắjch loa.
- Chuắ»±n - Ắ'ắ»±u ra loa theo cắjch kắ»nh gắ»±c.
- Giá»±ng nắ³i - Cá»±i thắ»±n giá»±ng nắ³i há»±i thoắ»±i.
- AI Ắ, m thanh vắ²m - Hiắ»±u á»±ng Ắcm thanh vắ²m tá»i Ắ»u bá»±ng cắjch sắ» dá»±ng phắ»n tắch AI.

#### DRC

⚙️ CẢ i Ắắ-t > Ắ Ắ, m thanh Ắ > EasyLink 2.0 > DRC.

Chắ»n Ắ'íá»u khiắ»±n dá»±i Ắ'ắ»±m (DRC) Ắ»a thắch.

- Tá»± Ắ'ắ»±m - Dắ»±i Ắ'ắ»±m Ắ'Ắ»±c Ắ'íá»u chá»%nh tá»± Ắ'ắ»±m.
- Bá»t - Tá»i Ắ»u hắ³ á»±ng dá»±i Ắ'ắ»±m
- Tá»t - Tá»t Ắ'íá»u chá»%nh dá»±i Ắ'ắ»±m

Loa trƔn cao

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > EasyLink 2.0 > Loa trƔn cao.

Chá»n chuyá»fn Ɣ́»™ng loa trƔn cao Ɣ́a thƔch. CẢ i Ɣ́o:t nƔ y chá»%o khá»Ɣ dá»ng khi thiá»t bá» Ɣ́»Ɣ́»Ɣc ká»t ná»i tƔ»Ɣng thƔch vá»i TV vá» tƔnh nƔng nƔ y.

- Tá»± Ɣ́»™ng - Chuyá»fn Ɣ́»™ng Ɣ́»™ng theo ná»™i dung.
- Bá»t - LuƔ́n nƔng cao.
- Tá»t - Vá» trƔ bá»ng phá»ng.

Chá»n Ɣ́m tá»ng

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > EasyLink 2.0 > Ɣ́m tá»ng.

Chá»n trá»fi nghiá»™ nghe. CẢ i Ɣ́o:t nƔ y chá»%o khá»Ɣ dá»ng khi thiá»t bá» Ɣ́»Ɣ́»Ɣc ká»t ná»i tƔ»Ɣng thƔch vá»i TV vá» tƔnh nƔng nƔ y.

- Tá»± Ɣ́»™ng - CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́»™ng theo ná»™i dung.
- Bá»t - Ɣ́m tá»ng phong phƔ, phƔ́ há»Ɣ Ɣ́»Ɣ xem phim.
- Tá»t - Ɣ́m tá»ng trong trá»o, phƔ́ há»Ɣ Ɣ́»Ɣ nghe nhá»c vƔ há»™i thoá»i.

Ɣ́o:t lá»i tá»t cá»Ɣ vá» má»c Ɣ́»nh

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > EasyLink 2.0 > Ɣ́o:t lá»i tá»t cá»Ɣ vá» má»c Ɣ́»nh.

Ɣ́o:t lá»i tá»t cá»Ɣ CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́m thanh EasyLink 2.0 vá» CẢ i Ɣ́o:t gá»c.

Hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng

Hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > Hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng.

Hiá»Ɣu chuá»n nƔ y sá» cho phƔ́p TV xƔc Ɣ́»nh Ɣ́m thanh trong phƔ́ng cá»sá bá»n vƔ cung cá»p chá»t lƔ»Ɣng Ɣ́m thanh Ɣ́»Ɣc tá»i Ɣ́u hƔ́a trƔn loa TV phƔ́ há»Ɣ nhá»t vá»i Ɣ́m thanh.

Bá»n cá»n ghƔ́p ná»i Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn tá»« xa cá»sá bá»n vá»i TV trƔ»c khi bá»t Ɣ́»u thiá»t lá»p vƔ Ɣ́»m bá»o CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́m thanh Ɣ́»u ra lƔ́ Loa TV. Ɣ́ Ɣ́»f cƔ́ ká»t quá» chƔnh xƔc hƔn, vui lƔ́ng giá» phƔ́ng yƔn tƔnh.

Ɣ́»f bá»t Ɣ́»u hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng

- 1 - Cá»m Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn tá»« xa cá»sá bá»n á»Y vá» trƔ nghe vƔ hƔ»ng Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn tá»« xa vá» phƔ́a TV trong quƔ trƔnh Ɣ́»n chá»%nh.
- 2 - Chá»n Hiá»Ɣu chuá»n ngay hoá»c Hiá»Ɣu chuá»n lá»i Ɣ́»f bá»t Ɣ́»u hiá»Ɣu chuá»n.
- 3 - Má»™t Ɣ́m thanh kiá»fm tra sá» Ɣ́»Ɣc phƔ́t vƔ Ɣ́o thƔ́ng qua Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn tá»« xa cá»sá bá»n. Cá»m vƔ hƔ»ng Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn tá»« xa cá»sá bá»n vá» phƔ́a TV, quƔ trƔnh nƔ y cƔ́ thá»f má»t vƔ i giƔc.
- 4 - Khi loa TV cá»sá bá»n Ɣ́»Ɣc hiá»Ɣu chuá»n thƔ nh

cƔ́ng, hƔ́y chá»n **Kiá»fm tra Ɣ́»f** nghe Ɣ́m thanh trƔ»c vƔ sau khi loa TV Ɣ́»Ɣc hiá»Ɣu chuá»n. Chá»n **Ɣ́p dá»ng** Ɣ́»f chá»p nhá»n CẢ i Ɣ́o:t hoá»c chá»n **Thá» lá»i** Ɣ́»f thá»±c hiá»™n lá»i hiá»Ɣu chuá»n. 5 - Khi hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng Ɣ́»Ɣc thiá»t lá»p thƔ nh cƔ́ng vƔ thiá»t lá»p nƔ y Ɣ́»Ɣc Ɣ́p dá»ng, TV sá» trá»Y vá» menu CẢ i Ɣ́o:t. Bá»y giá»n, hƔ́y Ɣ́i tá»i Ɣ́m thanh Ɣ > Hiá»Ɣu chuá»n phƔ́ng vƔ chá»n **Ɣ́p dá»ng hiá»Ɣu chuá»n Ɣ́»f** Ɣ́»n chá»%nh Ɣ́»u ra Ɣ́m thanh tá»« loa TV.

CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́m thanh nƔng cao

Ɣ́»n Ɣ́u khiá»fn Ɣ́m lƔ»Ɣng

Ɣ́m lƔ»Ɣng tá»± Ɣ́»™ng

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > Ɣ́m thanh cao Ɣ > Ɣ́m lƔ»Ɣng tá»± Ɣ́»™ng.

Chá»n **Bá»t hoá»c Tá»t** Ɣ́»f bá»t hoá»c tá»t Ɣ́»n chá»%nh Ɣ́m lƔ»Ɣng tá»± Ɣ́»™ng.

Chá»n **Chá» Ɣ́» Ɣ́»m** Ɣ́»f cƔ́ Ɣ́»Ɣc trá»fi nghiá»™ nghe yƔn tƔnh thƔ giƔn hƔn.

Ɣ́m lƔ»Ɣng delta

⚙️ CẢ i Ɣ́o:t > Ɣ́m thanh Ɣ > Ɣ́m thanh cao Ɣ > Ɣ́m lƔ»Ɣng Delta.

Bá»n cƔ́ thá»f sá» dá»ng CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́m lƔ»Ɣng delta Ɣ́»f cƔ́n bá»ng sá»± chƔnh lá»tch vá» má»c Ɣ́m thanh giá» Ɣ́a kƔnh TV vƔ Ɣ́»u vƔ o nguá»n HDMI. Nhá»n cƔ́c má»i tƔnh Ɣ́» (lƔn) hoá»c Ɣ́» (xuá»ng) Ɣ́»f Ɣ́»n chá»%nh giƔ trá» delta cho Ɣ́m lƔ»Ɣng loa cá»sá TV.

\* lƔ» Ɣ́»: Ɣ́m lƔ»Ɣng Delta khá»Ɣ dá»ng khi nguá»n vƔ o Ɣ́»Ɣc Ɣ́»t thƔ nh HDMI hoá»c Analog vƔ Ɣ́m thanh Ɣ́»u ra Ɣ́»Ɣc Ɣ́»t thƔ nh **Loa TV** hoá»c **Há» thá»ng Ɣ́m thanh HDMI**.

CẢ i Ɣ́o:t Ɣ́m thanh Ɣ́»u ra

Ɣ́m thanh Ɣ́»i

⚙️ Menu Thao TƔc nhanh > CẢ i Ɣ́o:t thƔ»n xuyƔn > Ɣ́m thanh Ɣ́»u ra.

Ɣ́»t TV phƔ́t Ɣ́m thanh trƔn TV hoá»c trƔn há» thá»ng Ɣ́m thanh Ɣ́»Ɣc ká»t ná»i.

Bá»n cƔ́ thá»f chá»n nƔi bá»n muá»n nghe Ɣ́m thanh TV vƔ cƔ́ch bá»n muá»n Ɣ́i Ɣ́u khi Ɣ́»n nƔ́. á»c NƔ́u chƔn **Tá»t loa TV**, bá»n vƔnh viá»...n tá»t loa cá»sá TV. á»c Ná»u bá»n chá»n **Loa TV** thƔ~ loa TV self luƔ́n bƔ́t.

Khi ká»t ná»i thiá»t bá» Ɣ́m thanh bá»ng HDMI CEC,

cháu»n **Há»† thá»ng Ấcm thanh HDMI**.Ấ TV sáº½ táºt loa TV khi thiáºt bá» Á»ang phal»t Ấcm thanh.

Khi thiáºt bá» Ấcm thanh Philips TAH6206 (USB) Ấ»Á»á»Éc káºt ná»í vá»i TV cá»sa báºn, báºn cẤ³ thá»f chá»n **Philips TAH6206 (USB)** Ấ»á»f phẩt Ấcm thanh TV vá»i thiáºt bá».

Náºu cẤ³ loa BluetoothẤ® Ấ»Ấ Ấ»Á»á»Éc ghẩp ná»í vá»i TV cá»sa báºn, loa Ấ»Ấ³ sáº½ xuáºt hiá»n trẩn danh sẩch thiáºt bá» Ấ»á»su ra Ấcm thanh cẩng vá»i tẩn thiáºt bá» cá»sa loa.

Khi thiáºt bá» tÊ»Êing thẩch DTS Play-Fi Ấ»Á»á»Éc Ấ»á»nh cáºu hẩ-nh chẩnh xẩc vẩ Ấ»Á»á»Éc báºt, báºn cẤ³ thá»f chá»n **Ráºp hẩt táºi nhẩ khẩng dẩcy Play-Fi** Ấ»á»f Ấ»áºt nẩ³ lẩ m thiáºt bá» phẩt Ấcm thanh.

eARC

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > Ấ,m thanhẤ >Ấ Nẩng caoẤ >Ấ Ấẩ»™ trá»... Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá».

Cẩ i Ấ»áºt Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹

Cẩ i Ấ»áºt Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹ khẩÉ dá»ng Ấ»á»í vá»i cẩc tẩn hiá»u Ấcm thanh cẩp quang vẩ HDMI ARC.

Ấẩ»nh dáºng Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > Ấ,m thanhẤ >Ấ Nẩng caoẤ >Ấ Ấẩ»nh dáºng Ấcm thanh Ấ»ẩ»u ra.

Ấẩºt tẩn hiá»u Ấcm thanh Ấ»á»su ra cá»sa TV Ấ»á»f phẩ há»Ép vá»i cẩc khẩÉ nẩng Ấcm thanh cá»sa Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia Ấ»Ấ káºt ná»í.

- **Ấ,m thanh ná»i (khẩng nẩn)**: Náºu cẩc thiáºt bá» phẩt lẩi Ấcm thanh cá»sa báºn khẩng cẤ³ tẩn nẩng xá lẩ½ Ấcm thanh nhẩ»u kẩnh, hẩy chá»n Ấ»á»f chá»» phẩt ná»i dung Ấcm thanh ná»i ra thiáºt bá» phẩt lẩi Ấcm thanh cá»sa báºn.
- **Nhẩ»u kẩnh**: Chá»n Ấ»á»f chá»» phẩt ná»i dung Ấcm thanh Ấ»a kẩnh (tẩn hiá»u Ấcm thanh Ấ»a kẩnh Ấ»Á»á»Éc nẩn) hoáºc ná»i dung Ấcm thanh stereo ra thiáºt bá» phẩt lẩi Ấcm thanh cá»sa báºn.
- **Nhẩ»u kẩnh (truyẩn tháºng)**: Chá»n Ấ»á»f phẩt ná»i dung Dolby Digital Plus hoáºc DTS ra thiáºt bá» phẩt lẩi Ấcm thanh hoáºc Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia cá»sa báºn.

- Ấẩºm báºo ráºng cẩc thiáºt bá» phẩt lẩi Ấcm thanh cá»sa báºn cẤ³ há»— trá»É tẩn nẩng Dolby Atmos.

-Ấ Ấẩ»su ra SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) sáº½ táºt khi truyẩn dẩng dá» liá»u ná»i dung Dolby Digital Plus.

Cẩn báºng Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > Ấ,m thanhẤ >Ấ Nẩng caoẤ >Ấ Cẩn báºng Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹.

Ấẩ»u chá»nh má»c Ấ»á»™ lẩ»n tá» thiáºt bá» Ấ»Á»á»Éc káºt ná»í vá»i Ấ»á»su ra Ấcm thanh ká»¹ thuáºt sá»¹ (SPDIF) hoáºc HDMI.

- Chá»n Nhẩ»u hẩn Ấ»á»f tẩng Ấcm lÊ»á»Éng.
- Chá»n Ấẩt hẩn Ấ»á»f giẩm Ấcm lÊ»á»Éng.

Ấẩ»™ trá»... Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > Ấ,m thanhẤ >Ấ Nẩng caoẤ >Ấ Ấẩ»™ trá»... Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹.

Ấẩ»í vá»i má»™t sá»¹ Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia, cẤ³ thá»f báºn cá»n Ấ»á»u chá»nh Ấ»á»™ trá»... Ấ»á»ng bá»™ Ấcm thanh Ấ»á»f Ấ»á»ng bá»™ hẩ³a Ấcm thanh vá»i video.Ấ Chá»n Táºt náºu xuáºt hiá»n Ấ»á»™ trá»... cá»sa Ấcm thanh trẩn Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia cá»sa báºn.

Bẩ¹ Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹ (Chá»» khẩÉ dá»ng khi Ấẩ»™ trá»... Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹ Ấ»Á»á»Éc Ấ»áºt lẩ Báºt)

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > Ấ,m thanhẤ >Ấ Nẩng caoẤ >Ấ Bẩ¹ Ấ»á»su ra ká»¹ thuáºt sá»¹.

Náºu khẩng thá»f Ấ»áºt Ấ»á»™ trá»... trẩn Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia, báºn cẤ³ thá»f Ấ»áºt TV Ấ»á»f Ấ»á»ng bá»™ Ấcm thanh. Báºn cẤ³ thá»f Ấ»áºt Ấ»á»™ bẩ¹ cho thẩ»i gian cá»n thiáºt Ấ»á»f Há»† thá»ng ráºp hẩt táºi gia xá lẩ½ Ấcm thanh cá»sa hẩ-nh áºnh TV. Báºn cẤ³ thá»f Ấ»áºt giẩ trá» theo cẩc bẩ»á»c 5ms. Cẩ i Ấ»áºt tá»í Ấ»a lẩ 60ms.

Thẩng bẩo Dolby Atmos

Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt >Ấ Hẩnh al»nhẤ > Thẩng bẩo Dolby Vision.

**Báºt** hoáºc **Táºt** Thẩng bẩo Dolby Atmos khi ná»i dung Dolby Atmos báºt Ấ»á»su phẩt trẩn TV cá»sa báºn.

15.3

Cẩ i Ấ»áºt Ambilight

Báºt hoáºc Táºt Ambilight

Táºt Ambilight

Nhá»n *ambilight* vẩ chá»nẤ Táºt, hoáºc báºn cẤ³ thá»f Táºt báºng cẩch nhẩ»nẤ Ấ»Ấ cẩ i Ấ»áºt > AmbilightẤ >Ấ Kẩ»fu AmbilightẤ >Ấ Táºt.

Kiá»fu Ambilight

Bá»jn cá³ thá»f chá»n hÆ°á»ng Ä'í cá»\$a Ambilight.

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight

Theo video

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight

Chá»n má»™t trong cájc kiá»fu tuÄ»n thá»\$ Ä'á»™ng lá»±c há»c cá»\$a hÄ-nh á»Ænh trÄ»n má n hÄ-nh TV.

- Chuá»©nÄ - LÄ½ tÆ°á»Ýng Ä'á»f xem TV tá»« ngÄ y nÄ y sang ngÄ y khÄjc
- Tá»± nhiÄ»nÄ - Ä Äi theo hÄ-nh á»Ænh hoá»c Ä»m thanh má»™t cájc trung thá»±c nhá»t cá³ thá»f
- Thá»f thao - LÄ½ tÆ°á»Ýng cho chÆ°Æjng trÄ-nh thá»f thao
- Sá»'ng Ä'á»™ngÄ - LÄ½ tÆ°á»Ýng cho Ä'íá»u kiá»»n ban ngÄ y
- TroiÆ chÆjiÄ - LÄ½ tÆ°á»Ýng Ä'á»f chÆji troiÆ chÆji

Theo Ä»m thanh

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight

Chá»n má»™t trong cájc kiá»fu tuÄ»n thá»\$ Ä'á»™ng lá»±c há»c cá»\$a Ä»m thanh.

- SÄjng chÄ³iÄ - Kä»t há»Æp chuyá»fn Ä'á»™ng Ä»m thanh vá»i má u sá»c video
- HoÄ i cá»•Ä - Dá»±a trÄ»n chuyá»fn Ä'á»™ng Ä»m thanh
- Nhá»p Ä'íá»»uÄ - Dá»±a trÄ»n chuyá»fn Ä'á»™ng Ä»m thanh

Ä»nh SÄjng phÄ²ng chá»n

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight > Ä»nh SÄjng phÄ²ng chá»n.

Chá»n má»™t trong cájc kiá»fu má u cá i Ä'á»t sá»un.

- Dung nham - Cájc biá»n thá»f má u Ä'á»n
- NÆ°á»c sÄ»u - Cájc biá»n thá»f má u xanh dÆ°Æjng
- TÆ°Æji tá»± nhiÄ»n - Cájc biá»n thá»f má u xanh lÄj
- Trá»ng á»mÄ - Ä Cájc biá»n thá»f má u trá»ng
- Má u sá»c tÄ'y chá»%nh - Má u tÄ»nh do bá»n lá»±a chá»n. Ä»á»f Ä'á»t má u cho Äjnh SÄjng tÄ»nh Ambilight, hÄy Ä'í Ä'á»nÄ ☛Ä CÄ i Ä'á»t > Ambilight > Má u sá»c tÄ'y chá»%nh vá chá»n má»™t má u bá»n thÄch.

Theo quá»c cá»³

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight >Ä Äi theo quá»c cá»³.

Ä»á»fÄ Ambilight Ä'í theo quá»c cá»³ bá»n chá»n.

Theo á»©ng dá»Ýng

☛Ä Menu Thao tÄjc nhanh >Ä CÄ i Ä'á»t thÆ°á»ng xuyÄ»n >Ä Kiá»fu Ambilight >Ä Theo á»©ng dá»Ýng.

Chá»c nÄfng nÄ y khá»Æ dá»Ýng khi bá»n Ä'íá»u khiá»fn Ambilight bá»ng á»©ng dá»Ýng.

MÄ u sá»c tÄ'y chá»%nh

MÄ u sá»c tÄ'y chá»%nh

☛Ä CÄ i Ä'á»t >Ä Ambilight >Ä Má u sá»c tÄ'y chá»%nh.

Ä»á»f Ä'á»t má u sá»c cho Äjnh SÄjng tÄ»nh Ambilight theo Ä½ thÄch. Bá»n cá³ thá»f chá»n má»™t má u bá»n thÄch trong bá»ng má u. CÄ i Ä'á»t nÄ y chá»% khá»Æ dá»Ýng khi kiá»fu Ambilight Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t thÄ nh Ä»nh SÄjng phÄ²ng chá»n vá sau Ä'Ä³ chá»n Má u sá»c tÄ'y chá»%nh.

CÄ i Ä'á»t Ambilight nÄ»ng cao

Ä»á»™ sÄjng

☛Ä CÄ i Ä'á»t >Ä Ambilight >Ä NÄ»ng cao > Ä»á»™ sÄjng.

Nhá»n cájc má»i tÄ»nÄ ^Ä (lÄ»n) hoá»cÄ ^Ä (xuá»'ng) Ä'á»f cá i Ä'á»t Ä'á»™ sÄjng Ambilight.

Ä»á»™ bá»o hÄ²a

☛Ä CÄ i Ä'á»t >Ä Ambilight >Ä NÄ»ng cao > bá»o hÄ²a.

Nhá»n cájc má»i tÄ»nÄ ^Ä (lÄ»n) hoá»cÄ ^Ä (xuá»'ng) Ä'á»f cá i Ä'á»t má»c Ä'á»™ bá»o hÄ²a Ambilight.

Cá»nh Ä'Äiy Ambilight

☛Ä CÄ i Ä'á»t >Ä Ambilight > NÄ»ng cao > Cá»nh Ä'Äiy Ä'á»™ sÄjng.

Bá»t hoá»c tá»t cá»nh Ä'Äiy Ambilight.

Cá»nh Ä'Äiy Ä'á»™ sÄjng

☛Ä CÄ i Ä'á»t >Ä Ambilight > NÄ»ng cao > Cá»nh Ä'Äiy Ä'á»™ sÄjng.

Ná»u Cá»nh Ä'Äiy Ambilight Ä'Æ°á»Æc bá»t, nhá»n cájc má»i tÄ»nÄ ^Ä (lÄ»n) orÄ ^Ä (xuá»'ng) Ä'á»f Ä'íá»u chá»%nh má»c Ä'á»™ sÄjng cá»\$a cá»nh Ä'Äiy Ambilight.

Trung hÄ²a á»Ænh hÆ°á»Ýng cá»\$a tÆ°á»ng má u Ä'á»i vá»i má u Ambilight

☛Ä CalÄi Ä'ÄfÄ >Ä Ambilight >Ä NÄ»ng cao >Ä Má u

tÆ°á»ng.

Chá»n mÃ u tÆ°á»ng phÃa sau TV vÃ TV sáº½ thay Ä°á»i mÃ u Ambilight xuáº½t hiá»n theo chá»§ Ä°á»nh.

Ä°á»t Ambilight táºt ngay láºp tá»c hoá»c tá»c tá»c má» dá»n khi bá»n táºt TV

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° AmbilightÄ° Ä° NÃcng caoÄ° > Táºt TV > LÃ m má» dá»n Ä°á»n táºt / Táºt láºp tá»c.

Ä°iá»u chá»%nh mÃ u trá»ng áºm

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° AmbilightÄ° Ä° NÃcng caoÄ° > Ä° Ä°iá»u chá»%nh mÃ u trá»ng áºm.

Ä°iá»u chá»%nh mÃ u trá»ng áºm sáº½ Ä°iá»u chá»%nh vÃ khÃ³a mÃ u Ä°a thÃch cá»§a bá»n cho Ambilight. Khi Kiá»fu Ambilight > Ä°nh sÃing phÃng chá» > Trá»ng áºm Ä°Ä°éc má»Ý khÃ³a, bá»n cÃ³ thá»f Ä°iá»u chá»%nh vÃ khÃ³a cÃic biá»n thá»f mÃ u trá»ng cá»§a Ambilight.

Loá»i vá»ng sÃing

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° AmbilightÄ° Ä° NÃcng caoÄ° > Loá»i vá»ng sÃing.

Chá»n loá»i hiá»fu á»ng vá»ng sÃing.

- Ä°á»™ chi tiáºt caoÄ° - Má»—i Ä°Ä°n LED Ä°Ä°éc Ä°iá»u khiá»fn riÃng láº», giÃp hiá»fn thá»c mÃ u sáºc chi tiáºt hÆin trong vá»ng sÃing.
- PhÃit sÃing cá»• Ä°iá»fnÄ° - NhÃ³m cÃic Ä°Ä°n LED Ä°á»f mang lá»i trá»i nghiá»m mÆ°á»Æt mÃ hÆin.

15.4 CÃ i Ä°á»t tiáºt kiá»m

Ä°á»t thÃ nh táºt mÃ n hÃ-nh Ä°á»f tiáºt kiá»m má»c tiá»u thá»¥ nÃfng lÆ°á»ng

Ä° Menu Thao tá»c nhanh > Ä° CÃ i Ä°á»t thÆ°á»ng xuyÃn > Ä° Táºt mÃ n hÃ-nh.

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° CÃ i Ä°á»t tiáºt kiá»m > Táºt mÃ n hÃ-nh.

Chá»n Táºt mÃ n hÃ-nh, mÃ n hÃ-nh TV sáº½ bá» táºt, Ä°á»f má»Ý mÃ n hÃ-nh TV lá»i, nhá»n phÃm báºt cá»³ trÃn bá»™ Ä°iá»u khiá»fn tá»c xa.

Ä°á»t Ä°á»f giá»m má»i máºt

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° CÃ i Ä°á»t tiáºt kiá»m > Ä° Báºo vá» máºt.

Báºt Ä°á»f tá»± Ä°á»™ng giá»m má»i máºt trong cÃic Ä°iá»u kiá»n Ä°nh sÃing xung quanh khÃic nhau.

Ä°á»t Bá»™ há»n giá» táºt TV

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° CÃ i Ä°á»t tiáºt kiá»m > Ä° Bá»™ há»n giá» táºt.

Nhá»n mÃi tÃnÄ° (lÃn) hoá»cÄ° (xuá»ng) Ä°á»f Ä°iá»u chá»%nh giÃi trá»c.Ä° GiÃi trá»cÄ° OÄ° (Táºt) há»§y kÃch hoá»t táºt tá»± Ä°á»™ng.

Chá»n Bá»™ há»n giá» táºt, TV sáº½ tá»± Ä°á»™ng táºt Ä°á»f tiáºt kiá»m nÃfng lÆ°á»ng.

\* TV sáº½ táºt náºu nhá»n Ä°Ä°éc tÃn hiá»fu TV nhÆ°ng bá»n khÃng nhá»n vÃ o phÃm nÃ o trÃn bá»™ Ä°iá»u khiá»fn tá»c xa trong vÃng 4 giá».

\* TV sáº½ táºt náºu khÃng nhá»n Ä°Ä°éc tÃn hiá»fu TV hoá»c khÃng nhá»n Ä°Ä°éc lá»n thá»c bá»™ Ä°iá»u khiá»fn tá»c xa trong 10 phÃt.

\* Ä° Náºu bá»n sá» dá»ng TV LÃ m mÃ n hÃ-nh mÃy vi tÃnh hoá»c sá» dá»ng Ä°á»u thu ká»¹ thuáºt sá» Ä°á»f xem TV (Ä°á»u thu giá»i mÃÄ° tÃn hiá»fu cho TV - STB) vÃ bá»n khÃng sá» dá»ng Ä°iá»u khiá»fn tá»c xa cá»§a TV, bá»n nÃn há»§y kÃch hoá»t chá»c nÃfng táºt tá»± Ä°á»™ng nÃ y Ä°á»f Ä°á»t giÃi trá»c nÃ y thÃ nh 0.

15.5 CÃ i Ä°á»t chung

á» cá»ng USB

Bá»n cá»n phá»i CÃ i Ä°á»t vÃ Ä°á»nh dá»ng á» Ä°Ä°a cá»ng USB trÆ°á»c khi ghi lá»i má»™t kÃnh.

Ä° CÃ i Ä°á»t > Ä° CÃ i Ä°á»t chung > á» Ä°Ä°a cá»ng USB.

TrÆ°á»c khi bá»n cÃ³ thá»f tá»im dá»ng hoá»c ghi chÆ°Æing trÃ-nh hay lÆ°u trá» á»ng dá»ng, bá»n phá»i káºt ná»i vÃ Ä°á»nh dá»ngÄ°á» cá»ng USB. Ä°á»nh dá»ng loá»i bá» táºt cá»c cÃic tá»p khá»i á» cá»ng USB.

Cá»nh bá»o

á» cá»ng USB Ä°Ä°éc Ä°á»nh dá»ng dÃ nh riÃng cho TV nÃ y, bá»n khÃng thá»f sá» dá»ng cÃic bá»n ghi Ä°Ä°éc lÆ°u trá» trÃn má»™t TV hoá»c PC khÃic. KhÃng sao chÃp hoá»c thay Ä°á»i cÃic tá»p ghi trÃn á» cá»ng USB vá»i báºt cá»³ á»ng dá»ng PC nÃ o. Ä°iá»u nÃ y sáº½ lÃ m há»ng cÃic bá»n ghi cá»§a bá»n. Khi bá»n Ä°á»nh dá»ng má»™t á» cá»ng USB khÃic, ná»™i dung trÃn á» cá»ng trÆ°á»c Ä°Ä°y sáº½ bá» máºt. á» cá»ng USB Ä°Ä°éc CÃ i Ä°á»t trÃn TV cá»§a bá»n sáº½ cá»n phá»i Ä°á»nh dá»ng lá»i Ä°á»f sá» dá»ng vá»i mÃy tÃnh.

\* Káºt ná»i á» cá»ng USB cÃ³ kÃch cá»i nhá» hÆin 2TB.

Ä°á»f Ä°á»nh dá»ng á» cá»ng USBÄ°

1 - Káºt ná»i á» cá»ng USB vá»i má»™t trong cÃic káºt ná»iÄ° trÃn TV. KhÃng káºt ná»i má»™t thiáºt bá» USB khÃic vÃ o cÃic cá»ng USB khÃic khi Ä°á»nh dá»ng.

2 - Báºt á» cá»ng USB vÃ TV.

3 - Chá»nÂ **Ghi hÃ~nh** náºu báºn muá»n thá»±c hiá»±n Táºm dá»ng TV vÃ ghi hÃ~nh, náºu khÃ»ng, chá»nÂ **á»ng dá»ng** vÃ **Á»á»f** lÆ»u cÃj á»ng dá»ng. LÃ m theo hÆ»á»ng dá»ng trÃ»n mÃ n hÃ~nh.  
4 - Sau khi Á»á»nh dá»ng, toÃ n bá»™ tá»±p vÃ dá»± liá»±t sá»± bá»± xÃ»a.  
5 - Khi á»± cá»ng USB Á»Æ»á»Æc Á»á»nh dá»ng, hÃ»y Á»á»f á»± Á»Á»a Á»Ã³ káºt ná»i vÃ»nh viá»...n.

## CÃ i Á»á»t bá n phÃm USB

Ä»á»t bá»± cá»±c bá n phÃm cho bá n phÃm USB Á»Æc  
Ä»Æ»á»Æc CÃ i Á»á»t

⚙️ CÃ i Á»á»t > CÃ i Á»á»t chungÄ» CÃ i Á»á»t bá n phÃm USB.

Káºt ná»i bá n phÃm USB vá»i má»™t trong CÃj cá»±ngÄ» USB trÃ»n TV.Ä» Khi TV phÃj hiá»±n bá n phÃm lá»±n Ä»á»± tiÃ»n, báºn cÃ³ thá»f chá»n bá»± cá»±c bá n phÃm vÃ thá»± nghiá»±m lá»± chá»n cá»±sá»± báºn.

## NhÃ hoá»c Cá»a hÃ ng

Chá»n vá»± trÃ cá»±sá»± TV

⚙️ CÃ i Á»á»t > CÃ i Á»á»t chungÄ» Vá»± trÃ.

Chá»n Cá»a hÃ ng, CÃj CÃ i Á»á»t kiá»fu á»±nh sá»± Ä»Æ»á»Æc khÃ»i phá»±c vá»± má»c Ä»á»nh vÃ cÃ³ thá»f Ä»iá»±u chá»±nh CÃj CÃ i Á»á»t cá»a hÃ ng. Cháº Ä»á»™ cá»a hÃ ng dÃ»ng Ä»á»f quá»±ng CÃj trong cá»a hÃ ng.

## Thiáºt lá»p cá»a hÃ ng

Ä»iá»±u chá»±nh CÃ i Á»á»t cá»a hÃ ng

⚙️ CÃ i Á»á»t > CÃ i Á»á»t chungÄ» Thiáºt lá»p cá»a hÃ ng.

Náºu TV Ä»Æ»á»Æc Ä»á»t thÃ nh Cá»a hÃ ng, báºn cÃ³ thá»f Ä»á»t CÃ³ sá»±n minh há»± cá»± thá»f Ä»á»f sá»± dá»±ng trong cá»a hÃ ng.

Ä»iá»±u chá»±nh hÃ~nh á»±nh vÃ Ä»m thanh

⚙️ CalÆi Ä»ÄjÆt >Ä» CÃ i Á»á»t chungÄ» >Ä» Thiáºt lá»p cá»a hÃ ngÄ» > HÃ~nh á»±nh vÃ Ä»m thanh.

Chá»n Ä»Æ»á»Æc tá»± Ä»u hÃ³a cho Cá»a hÃ ng hoá»c tÃy chá»±nh CÃj CÃ i Á»á»t hÃ~nh á»±nh vÃ Ä»m thanh.

Tá»± khá»± Ä»á»™ng Demo Me

⚙️ CalÆi Ä»ÄjÆt >Ä» CÃ i Á»á»t chungÄ» >Ä» Thiáºt lá»p cá»a hÃ ngÄ» > Tá»± khá»± Ä»á»™ng Demo Me.

Báºt/táºt Tá»± khá»± Ä»á»™ng Demo Me.

QuÃj trÃ~nh lÃ m má»± OLED

⚙️ CalÆi Ä»ÄjÆt >Ä» CÃ i Á»á»t chungÄ» >Ä» Thiáºt lá»p cá»a hÃ ngÄ» > QuÃj trÃ~nh lÃ m má»± OLED.

Chá»n **LÃ m má»± OLED (4 giá»± má»™t lá»±n)** Ä»á»f lÃ m má»±i mÃ n hÃ~nh TV OLED cá»±sá»± báºn 4 giá»± má»™t lá»±n. Chá»n **Táºt** Ä»á»f táºt quÃj trÃ~nh lÃ m má»±i OLED. Viá»±c táºt quÃj trÃ~nh nÃ y cÃ³ thá»f dá»ng Ä»á»±n hiá»±n tÆ»á»±ng lÆ»u á»±nh, vá»±n cÃ³ thá»f lÃ m má»±t hiá»±t lá»±c bá»±o hÃ nh.

Tá»± khá»± Ä»á»™ng demo AI Picture

⚙️ CalÆi Ä»ÄjÆt >Ä» CÃ i Á»á»t chungÄ» >Ä» Thiáºt lá»p cá»a hÃ ngÄ» > Tá»± khá»± Ä»á»™ng demo AI Picture.

Báºt/táºt Tá»± khá»± Ä»á»™ng demo AI Picture.

TrÃ»n cháº Ä»á»™ Demo AI Picture, báºn cÃ³ thá»f thá»±y CÃjch xá» lÃ½ AI Picture nÃ»ng cao cháº±t lÆ»á»±ng hÃ~nh á»±nh trong thá»±i gian thá»±c. Cháº Ä»á»™ demo bao gá»±m ba bÆ»á»±c, sá»± Ä»Æ»á»Æc hiá»±n thá»±c trong chu ká»± lá»p lá»j.

**BÆ»á»±c Ä»á»±u tiÃ»n:** Video hiá»±t á»±ng nÃ»ng cao AI P5 Ä»Æ»á»Æc hiá»±n thá»±c trÃ»n trung tÃ»m mÃ n hÃ~nh vá»±i CÃj phÃ»p Ä»o vÃ phÃ»n tÃch AI trá»±c tiáºp.

TrÃ~nh diá»±...n phÃ»p Ä»o bÃ»n trÃj:

- Cháº Ä»á»™ xem cá»a sá»± kÃch thÆ»á»±c nhá»± hiá»±n thá»±c lá»±y má»±u phá»±c cá»±sá»± video trá»±c tiáºp.
- Dá»±ng cá»± Ä»o hÃ~nh báºn nguyá»±t Ä»á»f hiá»±n thá»±c trá»±ng thÃj Sá»±c nÃ»t, Nhiá»±...u Chuyá»±n Ä»á»™ng, MÃ u sá»± cá»±sá»± video vÃ xem Ä»iá»±u kiá»±n Ä»jnh sÃjng xung quanh.
- Dá»±ng cá»± Ä»o Ä»á»™ tÆ»Æjng phá»±n: biá»fu Ä»á»± Ä»Ãng gÃ³p má»±c Ä»á»™ video.

Káºt quá»± phÃ»n tÃch AI bÃ»n phá»±:

PhÃ»n loá»j cá»±nh: Danh má»±c phÃ»n loá»j Cá»±nh Ä»á»±u ra AI trá»±c tiáºp (mÃ u hÃ~nh trÃ»n Ä»Æ»á»Æc tÃ theo tá»± lá»± cho biáºt má»±c Ä»á»™ tin cá»± cho tá»±ng danh má»±c).

**BÆ»á»±c thá»± hai:** MÃ n hÃ~nh chia Ä»Ãi Ä»á»f hiá»±n thá»±c hiá»±t á»±ngÄ»ng hÃ~nh á»±nh trá»±c tiáºp.

Ná»a mÃ n hÃ~nh bá»±n trÃj lÃ ná»™i dung video gá»±c vá»±i tÃnh nÃjng nÃ»ng cao hÃ~nh á»±nh AI bá»± táºt; ná»a mÃ n hÃ~nh bá»±n phá»±i sá»± Ä»Æ»á»Æc Ä»j dá»±ng CÃj CÃ i Á»á»t hÃ~nh á»±nh AI Ä»á»± Ä»á»±. Má»±c Ä»Ãch chia Ä»Ãi mÃ n hÃ~nh nhá»±m thá»f hiá»±n sá»± khÃj biá»±t sau khi xá» lÃ½ hÃ~nh á»±nh AI.

**BÆ»á»±c thá»± ba:** Video hiá»±t á»±ngÄ»ng nÃ»ng cao AI toÃ mÃ n hÃ~nh P5 hiá»±n thá»±c trÃ»n mÃ n hÃ~nh.



## HDMI Ultra HD

TV nÃ y cÃ³ thá»f hiá»fn thá»c cÃ¡c tÃ¡n hiá»fu Ultra HD. Má»t sá»' thiá»t bá»c - Ä'Æá»Æc ká»t ná»i vá»i HDMI - khÃ»ng nhá»n Ä'Æá»Æc TV cÃ³ Ultra HD vÃ cÃ³ thá»f khÃ»ng hoá»t Ä'á»™ng Ä'Ã»ng cÃ¡ch hoá»c hiá»fn thá»c hÃ»nh á»Ænh hay Ä»m thanh bá»c má»p má»o.

Ä»á»f thiá»t bá»c nhÆ° vá»y khÃ»ng gá»p sá»± cá»', bá»jn cÃ³ thá»f Ä'á»™u chá»%nh cÃ i Ä'á»t **HDMI Ultra HD** khi TV á»Y nguá»"n HDMI. CÃ i Ä'á»t Ä'á»™ xuá»t cho thiá»t bá»c Ä'á»™ cÃ© IÃ **Chuá»n**.

**CÃ i Ä'á»t chá»t Ä'á»™ng tÃ¡n hiá»fu cho má»—i cá»•ng HDMI**

⚙️ CÃ i Ä'á»t >Ä CÃ i Ä'á»t chungÄ >Ä HDMI Ultra HDÄ >Ä HDMI (cá»•ng) > Chuá»n, Tá»i Ä'Æ° hoá»c Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng).

Ä»á»f thay Ä'á»i cÃ i Ä'á»t, trÆ°á»c tiÃ»n hÃ»y chuyá»fn sang nguá»"n HDMI. Chá»n**Tá»i Ä'Æ°** Ä'á»f bá»t tÃ¡n hiá»fu HDMI chá»t Ä'á»™ng cao nhá»t cho ná»™i dung 4K Ultra HD vÃ HDR (4K120# 4:4:4, 4K120# 10 hoá»c 12-bit HDR).

- CÃ i Ä'á»t **Tá»i Ä'Æ°** cho phÃ©p tÃ¡n hiá»fu tá»i Ä'a IÃ»n Ä'á»™n Ultra HD (100Hz# hoá»c 120Hz#) RGB 4:4:4 hoá»c YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
- CÃ i Ä'á»t **Chuá»n** cho phÃ©p tÃ¡n hiá»fu tá»i Ä'a IÃ»n Ä'á»™n Ultra HD (50Hz hoá»c 60Hz)Ä YCbCr 4:2:0.

Ä»á»c nh dá»ng thá»i gian video Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ tá»i Ä'a cho CÃ¡c tÃ¡y chá»n HDMI Ultra HD:

- Ä»á»™ phÃ©n giá»Æi: 3840 x 2160
- Tá»c Ä'á»™ khung hÃ»nh (Hz): 50Hz; 59,94Hz; 60Hz; 100Hz#; 120Hz#
- Lá»y má»u con dá» liá»fu video (Ä'á»™ sÃ»u sá»')  
Ä - 8 bit: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*  
Ä - 10 bit: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*  
Ä - 12 bit: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
- \* Chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ khi **HDMI Ultra HD Ä'Æá»Æc** Ä'á»t thÃ nh **Tá»i Ä'Æ°** hoá»c **Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng)**.Ä  
# 4K2K 100Hz chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ khi **HDMI Ultra HD Ä'Æá»Æc** Ä'á»t thÃ nh **Tá»i Ä'Æ°** trong HDMI1 vÃ 2. 4K2K 120Hz chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ khi **HDMI Ultra HD Ä'Æá»Æc** Ä'á»t thÃ nh **Tá»i Ä'Æ°** hoá»c **Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng)** trong HDMI1 vÃ 2. Ä»á»c nh dá»ng Ä'á»™u vÃ o 4K2K 100/120Hz Ä'Æá»Æc thu nhá» ná»™i bá»™ xuá»ng Ä'á»™ phÃ©n giá»Æi 4K1K á»Y tá»t cá»Æ CÃ¡c kiá»fu hÃ»nh á»Ænh ngoá»i trá»« kiá»fu **MÃ n hÃ»nh**.

Chá»n **Chuá»n** ná»u hÃ»nh á»Ænh hoá»c Ä»m thanh bá»c má»o.

- Ä»á»t **Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng)** Ä'á»f cho phÃ©p TV há»— trá»Æ video Tá»c Ä'á»™ IÃ m tÆ°Æji biá»n thiÃ»n HDMI\* /FreeSync Premium\* hoá»c Premium Pro\*/G-Sync\* (chá»% trÃ»n má»™t sá»' má»u TV).Ä TÃ¡y chá»n nÃ y cÃ©ng cho phÃ©p TV tá»± Ä'á»™ng Ä'á»t **Kiá»fu hÃ»nh á»Ænh/Kiá»fu Ä»m thanh** thÃ nh **TrÃ² chÆji** bá»t cá»© khi nÃ o thiá»t bá»c HDMI Ä'Æá»Æc ká»t ná»i vá»i TV.

\* Vá»iÄ Tá»c Ä'á»™ IÃ m tÆ°Æji biá»n thiÃ»n HDMI/FreeSync Premium hoá»c Premium Pro/G-Sync Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ, TV sá»% thay Ä'á»i tá»c Ä'á»™ IÃ m tÆ°Æji trong thá»i gian thá»c theo tÃ¡n hiá»fu tá»c Ä'á»™ khung hÃ»nh Ä'á»f Ä'á»™ng bá»™ hÃ³a vá»i má»™i hÃ»nh á»Ænh. TÃ¡n hÃ»ng nÃ y Ä'Æá»Æc Ä¡p dá»ng Ä'á»f giá»Æm Ä'á»™ trá»«, rung vÃ xÃ© hÃ»nh Ä'á»f cÃ³ trá»Æi nghiá»™m chÆji game tá»t hÆjn.

**LÆ° Ä'á»™:** TÆ°Æjng thÃ ch G-Sync chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ trong má»™t sá»' má»u TV vÃ chá»% Card Ä'á»™ há»™a dÃ»ng Nvidia GTX 30.

**LÆ° Ä'á»™:**

Ä»á»f xem ná»™i dung HDR10+ hoá»c Dolby Vision tá»« nguá»"n HDMI, bá»jn cá»n tá»t nguá»"n vÃ bá»t lá»ji nguá»"n cá»sa Ä'á»™u phÃ¡t khi Ä'á»™u phÃ¡t Ä'Æá»Æc ká»t ná»i vá»i TV phÃ¡t ná»™i dung nÃ y lá»n Ä'á»™u tiÃ»n. Ná»™i dung HDR10+ chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ khi **HDMI Ultra HD Ä'Æá»Æc** Ä'á»t thÃ nh **Tá»i Ä'Æ°**. Ná»™i dung Dolby Vision chá»% Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ khi **HDMI Ultra HD Ä'Æá»Æc** Ä'á»t thÃ nh **Tá»i Ä'Æ°** hoá»c **Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng)**.

Chá»% Ä'á»™i vá»i CÃ¡c má»u TV Ä'Æá»Æc há»— trá»Æ, Ä'á»f thÆ°á»Yng thá»©c trÃ² chÆji FreeSync Premium hoá»c Premium Pro/G-Sync, bá»jn cá»n ká»t ná»i má»y tÃ¡n hoá»c bá»™ Ä'á»™u khiá»fn trÃ² chÆji vá»i TV qua CÃ¡p HDMI tá»c Ä'á»™ cá»c cao, sau Ä'Ã³ thay Ä'á»i **HDMI Ultra HD** thÃ nh **Tá»i Ä'Æ° (Game tá»± Ä'á»™ng)**. Sau Ä'Ã³, bá»jn cÃ³ thá»f cá»n phá»Æi tá»t má»y tÃ¡n trÃ² chÆji hoá»c bá»™ Ä'á»™u khiá»fn trÃ² chÆji cá»sa bá»jn vÃ bá»t lá»ji nguá»"n Ä'á»f hoÃ n tá»t thiá»t lá»p lá»n Ä'á»™u tiÃ»n.

## Chá»Ä Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng

**Nhá»p CÃ¡c CÃ i Ä'á»t cho Chá»Ä Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng**

⚙️ CÃ i Ä'á»t >Ä CÃ i Ä'á»t chungÄ > Chá»Ä Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng.

**Ä»á»t phÆ°Æjng phÃ¡p phÃ¡t hiá»™n**

⚙️ CÃ i Ä'á»t >Ä CÃ i Ä'á»t chungÄ > Chá»Ä Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng > PhÃ¡t hiá»™n phim.

Chá»n **Tá»t, Tá»« ná»™i dung** hoá»c **Tá»« phÃ¡t hiá»™n AI** Ä'á»f Ä'á»t CÃ¡ch phÃ¡t hiá»™n ná»™i dung phim vÃ sau Ä'Ã³ tá»± Ä'á»™ng Ä'á»t **Kiá»fu hÃ»nh á»Ænh**.

**Kiá»fu hÃ»nh á»Ænh Ä'a thÃ ch**

⚙️ CÃ i Ä'á»t >Ä CÃ i Ä'á»t chungÄ > Chá»Ä Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng > Kiá»fu hÃ»nh á»Ænh Ä'a thÃ ch.

Chá»n **CÃ¡ nhÃ»n, Trong trá»o, Rá»p chiá»u phim tá»ji nhÃ /Dolby Vision SÃjng, Filmmaker Mode/Dolby Vision Tá»i, ChuyÃ»n gia 1, ChuyÃ»n gia 2** hoá»c **CalmanÄ** cho **Kiá»fu hÃ»nh á»Ænh** sá»% tá»± Ä'á»™ng Ä'á»t khi phÃ¡t hiá»™n ná»™i dung phim.

NĂcng cao

TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh

Xem hoá»c Ä'ía»Đu chá»%»nh cÃjc cÃ i Ä'áo-t cho HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh.

Bá»t HbbTV

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t > CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh > HbbTV >Ä Bá»t.

Tá»t Theo dÃµi lá»«ch sá»

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t > CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh > Theo dÃµi >Ä Tá»t.

Ná»zu thiáo»t lá»p thÃ nh Bá»t, bá»jn khÃ'ng cÃ³ tẤ'y chá»Đn cÃj nhÃ»n nÃ o cho phÄ°Æjng thá»©c theo dÃµi. Ná»zu thiáo»t lá»p thÃ nh Tá»t, bá»jn khÃ'ng cho phÃ©p theo dÃµi cÃjc trang HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh (ná»zu cÃ³).

XÃ³a Cookie

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t > CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh > Cookie >Ä Bá»t.

Bá»t hoá»c tá»t thao tÃjc lÆ°u trá» cookie tá» cÃjc trang HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh (ná»zu cÃ³).

XÃ³a danh sÃjch á»©ng dá»ŷng Ä'Æ°á»Æc kiá»fm duyá»tt

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t > CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh > XÃ³a danh sÃjch á»©ng dá»ŷng Ä'Æ°á»Æc kiá»fm duyá»tt.

ÄĐáf xÃ³a tá»t cá»Æ cÃjc á»©ng dá»ŷng HbbTV Ä'Æ°á»Æc kiá»fm duyá»tt cá»Şa ngÆ°á»Đi dÃ'ng.

ÄĐáo-t lá»ji ID thiáo»t bá»« HbbTV

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t > CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä TẤ'y chá»Đn cÃ i Ä'áo-t HbbTV vÃ á»"ng dá»ŷng cá»Şa nhÃ vá»n hÃ nh > ÄĐáo-t lá»ji ID thiáo»t bá»« HbbTV.

Bá»jn cÃ³ thá»f Ä'áo-t lá»ji mÃÆ nhá»n dá»jng thiáo»t bá»« duy nhá»t TV cá»Şa bá»jn. Má»t mÃÆ Ä'á»«nh danh má»i sá»½ Ä'Æ°á»Æc tá»jo ra. Thao tÃjc nÃ y sá»½ thay thá»Đ ID thiáo»t bá»« cá»Şa bá»jn bá»ng mÃÆ Ä'á»«nh danh má»i.

CÃjc cÃ i Ä'áo-t mÃ n hÃ-nh OLED

Bá»fo vá»tt á»Ænh cá»ŷc bá»t™

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t >Ä CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä CÃjc cÃ i Ä'áo-t mÃ n hÃ-nh OLED > Bá»fo vá»tt á»Ænh cá»ŷc bá»t™. Thiáo»t lá»p cá»ŷp Ä'á»™ bá»fo vá»tt khi á»Ænh tÃ©nh cá»ŷc bá»t™ Ä'Æ°á»Æc hiá»fn thá»«. Hiá»fn thá»« má»t hÃ-nh á»Ænh tÃ©nh trong thá»Đi gian dÃ i cÃ³ thá»f gÃcy ra hiá»fn tÆ°á»Æng dÃnh hÃ-nh. Hiá»fn tÆ°á»Æng nÃ y lÃ Ä'áo-c tÃnh bÃ-nh thÆ°á»Đng Ä'á»i vá»i bá»Æng hiá»fn thá»« OLED. TrÃjnh hiá»fn thá»« má»t á»Ænh cá»' Ä'á»«nh trÃ»n mÃ n hÃ-nh TV trong má»t thá»Đi gian dÃ i.

XÃ³a á»Ænh dÆ°

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t >Ä CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä NĂcng caoÄ >Ä CÃjc cÃ i Ä'áo-t mÃ n hÃ-nh OLED > XÃ³a á»Ænh dÆ°. Khi bá»jn gá»p tÃ-nh trá»jng dÆ° á»Ænh trÃ»n TV, bá»jn cÃ³ thá»f loá»ji bá»Đ lá»—i lÆ°u giá»tt á»Ænh trÃ»n mÃ n hÃ-nh bá»ng cÃjch kÃch hoá»jt chá»©c nÃfng nÃ y.

- 1 - Chá»ĐnÄ ⚙️CÃ i Ä'áo-tÄ >Ä CÃ i Ä'áo-t chung vÃ nhá»ŷn >Ä (phá»Æi) Ä'á»f truy cá»p menu.
- 2 - Chá»ĐnÄ NĂcng caoÄ > CÃjc cÃ i Ä'áo-t mÃ n hÃ-nh OLED >Ä XÃ³a á»Ænh dÆ°.
- 3 - Chá»ĐnÄ XÃjc nhá»n.

TV sá»½ tá»t cho Ä'á»jn khi quÃj trÃ-nh nÃ y hoÃ n tá»t.Ä Ná»zu bá»jn Ä'ang ghi hÃ-nh má»t ná»mi dung nÃ o Ä'Ã³, quÃj trÃ-nh nÃ y sá»½ bá»« tá»jm dá»«ng vÃ bá»t Ä'á»şu lá»ji khi thao tÃjc ghi hoÃ n tá»t. CÃ³ thá»f má»t vÃ i phÃ»t.Ä Ná»zu bá»jn bá»t TV trong khi Ä'ang tiáo»n hÃ nh quÃj trÃ-nh, thÃ- quÃj trÃ-nh nÃ y sá»½ bá»« dá»«ng vÃ tá»Ä'á»™ng bá»t Ä'á»şu lá»ji khi TV chuyá»fn sang chá»Đ Ä'á»™ chá»Đ tá»ji má»t thá»Đi Ä'ía»fm sau Ä'Ã³.Ä Trong khi tiáo»n hÃ nh quÃj trÃ-nh, sá»½ cÃ³ má»t Ä'Æ°á»Đng thá»Đng mÃ u trá»ng xuá»t hiá»fn trÃ»n mÃ n hÃ-nh. ÄĐÄcy lÃ hiá»fn tÆ°á»Æng bÃ-nh thÆ°á»Đng khi xÃ³a lá»—i lÆ°u á»Ænh trÃ»n mÃ n hÃ-nh. XÃ³a á»Ænh dÆ° lÃ má»t quÃj trÃ-nh lÃ m má»i hoÃ n toÃ n vÃ khÃ'ng dÃ'ng Ä'á»f ngÃfn tÃ-nh trá»jng dÆ° á»Ænh. QuÃj trÃ-nh nÃ y chá»% Ä'Æ°á»Æc vá»n hÃ nh bá»ng tay khi á»Ænh dÆ° xuá»t hiá»fn trÃ»n mÃ n hÃ-nh ngay cá»Æ khi Ä'ÄÆ há»t 8 giá»Đ á»ŷ chá»Đ Ä'á»™ chá»Đ.

TÃ»n há»“ sÆj CAM vÃ Giao diá»fn CAM

ÄĐáo-t tÃ»n há»“ sÆj cho CI+/CAM Ä'ÄÆ cÃ i Ä'áo-t

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t >Ä CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä TÃ»n há»“ sÆj CAM.

Chá»Đn loá»ji CI+/CAM

⚙️Ä CÃ i Ä'áo-t >Ä CÃ i Ä'áo-t chungÄ >Ä Giao diá»fn CAM.

Chá»Đn USB Ä'á»f bá»t USB CAM, PCMCIA CAM sá»½ bá»«

táºt. Chá»n PCMCIA Á»f báºt PCMCIA CAM, sau Á»³ USB CAM sáº½ bá»« táºt.

## Äáºt láºji CÃ i Äáºt TV vÃ CÃ i Äáºt láºji TV

Äáºt láºji táºt cáºf cÃjc giÃj trá»« CÃ i Äáºt vá» CÃ i Äáºt TV gá»c

⚙️ CÃ i ÄáºtÂ >Â CÃ i Äáºt chungÂ >Â CÃ i Äáºt gá»c.

HoÃ n tÃjc toÃ n bá»™ quy trÃnh cÃ i Äáºt TV vÃ Äáºt tráºng thÃji TV vá» thá»i Äáºfm báºt Äáºsu tiÃn

⚙️ CÃ i ÄáºtÂ >Â CÃ i Äáºt chungÂ >Â CÃ i Äáºt láºji TV.

Nháºp mãº PIN vÃ chá»n CÃ³, TV sáº½ CÃ i Äáºt láºji toÃ n bá»™.

Táºt cáºf CÃ i Äáºt sáº½ Äáºf Äáºt láºji vÃ kÃnh Äáºf CÃ i Äáºt sáº½ Äáºf Äáºt thay tháº.

Viá»c CÃ i Äáºt CÃ³ thá»f máºt vÃ i phÃt

15.6

## CÃjc CÃ i Äáºt Äáºf“ng há», Khu vá»c vÃ NgÃn ngá»

### NgÃn ngá»

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá».

Thay Äáºi ngÃn ngá» cá»sa Menu TV menu vÃ thÃng bÃjo

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá» menu.

Äáºt ngÃn ngá» Äcm thanh Äºu tiÃn

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá»Â >Â Ä, m thanh chÃnh, Ä, m thanh phá».

CÃjc kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»¹ CÃ³ thá»f phÃit sÃng Äcm thanh báºng má»™t sá»¹ ngÃn ngá» nÃ³i cho má»™t chÆºÆing trÃnh. Báºjn CÃ³ thá»f Äáºt ngÃn ngá» Äcm thanh Äºa thÃch chÃnh vÃ phá»¥. Náºu CÃ³ Äcm thanh báºng má»™t trong cÃjc ngÃn ngá» nÃ y, TV sáº½ chuyá»fn sang Äcm thanh nÃ y.

Äáºt ngÃn ngá» phá»¥ Äáº» Äºu tiÃn

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá»Â >Â Phá»¥ Äáº» chÃnh, Phá»¥ Äáº» phá»¥.

CÃjc kÃnh ká»¹ thuáºt sá»¹ CÃ³ thá»f cung cáºp má»™t vÃ i ngÃn ngá» phá»¥ Äáº» cho má»™t chÆºÆing trÃnh. Báºjn CÃ³ thá»f Äáºt ngÃn ngá» phá»¥ Äáº» Äºa thÃch chÃnh vÃ phá»¥. Náºu CÃ³ phá»¥ Äáº» báºng má»™t trong cÃjc ngÃn ngá» nÃ y, TV sáº½ hiá»fn thá»« phá»¥ Äáº» mÃ báºjn Äáºf chá»n.

Äáºt ngÃn ngá» teletext Äºu tiÃn

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â NgÃn ngá»Â >Â VÃfn báºfn ChÃnh, Ä VÃfn báºfn Phá»¥.

Má»™t sá»¹ chÆºÆing trÃnh nghe nhÃn TV ká»¹ thuáºt sá»¹ CÃ³ sáºm má»™t vÃ i ngÃn ngá» VÃfn báºfn.

## ÄÄºÆng hÃº

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â Äáºf“ng há».

Chá»nh Äáºf“ng há» tá»± Äáºf™ng

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â Äáºf“ng há»Â >Â Cháº Äáºf“ng há» tá»± Äáºf™ng.

- CÃ i Äáºt chuáºn cho Äáºf“ng há» TV IÃ Ä Tá»± Äáºf™ng. ThÃng tin thá»i gian Äáºn tá»« UTC ÄáºfÄc truyá»n phÃit - ThÃng tin Thá»i gian phá»i há»Æp quá»c táº.
- Náºu Äáºf“ng há» khÃng chÃnh xÃjc, báºjn CÃ³ thá»f Äáºt Äáºf“ng há» TV thÃ nh TÃy thuá»™c vÃ o quá»c gia.

Chá»nh Äáºf“ng há» thá»§ cÃng

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â Äáºf“ng há»Â >Â Cháº Äáºf“ng há» tá»± Äáºf™ngÂ >Â Thá»§ cÃng.

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â Äáºf“ng há»Â >Â NgÃ y, Ä Giá».

VÃ o menu trÆºc Äáº³, chá»n NgÃ y vÃ Giá» Äáºf Äáºf“ng há» giÃj trá»«.

LÄº Äº:Ä

- Náºu khÃng CÃ³ CÃ i Äáºt tá»± Äáºf™ng nÃ o hiá»fn thá»« thá»i gian chÃnh xÃjc, báºjn CÃ³ thá»f Äáºt thá»i gian theo CÃich thá»§ cÃng.
- Náºu báºjn láºp lá»«ch ghi hÃnh tá»« HÆºng dá»n TV, chÃng tÃi khuyÃn báºjn khÃng nÃn thay Äáºi ngÃ y vÃ giá» theo CÃich thá»§ cÃng.

Äáºt mãº giá» hoáºc Äáºt Äáºf™ lá»ch thá»i gian cho khu vá»c cá»sa báºjn (Chá»nh kháºf dá»ng cho má»™t sá»¹ quá»c gia nháºt Äáºf«nh)

⚙️ CÃ i Äáºt >Â Khu vá»c vÃ ngÃn ngá»Â >Â Äáºf“ng há»Â >Â Mãº giá».

CÃ i Ä'áº-t MÃi giá»ñ chá»%o kháºÉ dá»¥ng khi CháºÉ Ä'á»™ Ä'á»“ng há»“ tá»± Ä'á»™ng Ä'Æ°á»Éc Ä'áº-t thÃ nh Tá»± Ä'á»™ng hoáº-c TÃ'y thuá»™c vÃ o quá»‘c gia.

Ä'áº-t TV tá»± Ä'á»™ng chuyá»fn sang CháºÉ Ä'á»™ chá»ñ sau má»™t khoáºng thá»ñi gian Ä'á»«nh sáºmun

☛Ä Menu Thao táºc nhanh >Ä CÃ i Ä'áº-t thÆ°á»ñng xuyÃn >Ä Bá»™ háºn giá»ñ ngá»§.

15.7

## CÃ i Ä'áº-t Android

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä CÃ i Ä'áº-t Android.

Xem danh SÃích cÃíc á»“ng dá»¥ng Ä'Æ°c CÃ i Ä'áº-t, xem dung lÆ°á»Eng trá»‘ng Ä'á»f táºfi thÃm á»©ng dá»¥ng hoáº-c gá»i CÃ i Ä'áº-t á»“ng dá»¥ng.

15.8

## CÃ i Ä'áº-t Truy cáºp phá»• biáºçn

☛Ä CÃ i Ä'áº-t > Truy cáºp phá»• biáºçn.

Vá»i tÃ'y chá»ñnÄ Truy cáºp phá»• biáºçnÄ Ä'Æ°á»Éc báºt, TV Ä'Æ°á»Éc chuá»©n bá»« Ä'á»f sá» dá»¥ng cho ngÆ°á»ñi khiáºçm thÃnh, khiáºçm thá»« bá»« chá»©ng náºng tai hoáº-c máºt thá»« giÃíc tá»«ng pháºşn.

**Báºt cÃ i Ä'áº-t truy cáºp phá»• biáºçn**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Truy cáºp phá»• biáºçn >Ä Truy cáºp phá»• biáºçnÄ >Ä Báºt.

**Truy cáºp phá»• biáºçn dÃ nh cho ngÆ°á»ñi khiáºçm thÃnh**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Truy cáºp phá»• biáºçn >Ä GiáºEm thÃnh giÃicÄ >Ä Báºt.

- Má»™t sá»‘ kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»‘ phÃjt sÃng phá»¥ Ä'á»ñ vÃ Ä¸m thanh Ä'áº-c biá»±t Ä'Æ°á»Éc Ä'ía»ñu chá»%nh cho phÃ¹ há»Ép vá»i ngÆ°á»ñi khiáºçm thÃnh hoáº-c bá»« chá»©ng náºng tai.Ä
- Khi báºt GiáºEm thÃnh giÃic, TV sáº½ tá»± Ä'á»™ng chuyá»fn sang Ä¸m thanh vÃ phá»¥ Ä'á»ñ Ä'Æ°á»Éc Ä'ía»ñu chá»%nh, náºçu cÃ³.

**Truy cáºp phá»• biáºçn dÃ nh cho ngÆ°á»ñi khiáºçm thá»« hoáº-c máºt thá»« giÃíc tá»«ng pháºşn**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Truy cáºp phá»• biáºçnÄ >Ä MÃ' táºÉ Ä¸m thanhÄ >Ä MÃ' táºÉ Ä¸m thanh > Báºt.

CÃíc kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»‘ cÃ³ thá»f phÃjt sÃng bÃnh

luáºn Ä¸m thanh Ä'áº-c biá»±t mÃ' táºÉ nhá»ñng gÃ~ Ä'ang xáºy ra trÃn mÃ n hÃnh.Ä

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Truy cáºp phá»• biáºçnÄ >Ä MÃ' táºÉ Ä¸m thanhÄ >Ä Ä'm lÆ°á»Eng pha trá»™n, Hiá»± á»©ng Ä¸m thanh, Lá»ñi nÃ³i.

- Khi chá»ñn Ä'm lÆ°á»Eng pha trá»™n, báºn cÃ³ thá»f phá»‘i Ä¸m lÆ°á»Eng cá»şa Ä¸m thanh thÃng thÆ°á»ñng vá»i bìºnh luÃçĩn Ä¸m thanh.Ä Nháºyn mÃ©i tÃnÄ ^Ä (lÃn) hoáº-cÄ vÃ (xúa»‘ng) Ä'á»f Ä'ía»ñu chá»%nh giÃi trá»«.
- Ä'áº-t Hiá»± á»©ng Ä¸m thanh thÃ nh Báºt Ä'á»f cÃ³ thÃm cÃíc hiá»± á»©ng Ä¸m thanh phá»¥ trong Ä¸m thanh bÃnh luáºn, nhÆ° Ä¸m thanh ná»•i hoáº-c táºt dáºşn.
- Chá»ñn Lá»ñi nÃ³i Ä'á»f Ä'áº-t Ä°u tiÃn lá»ñi nÃ³i, MÃ' táºÉ hoáº-c Phá»¥ Ä'á»ñ.

**TÃfng cÆ°á»ñng há»™i thoáºji**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Truy cáºp phá»• biáºçnÄ > TÃfng cÆ°á»ñng há»™i thoáºji.

GiÃºp há»™i thoáºji vÃ bÃnh luáºn dá»... hiá»fu hÆĩn, náºçu cÃ³. Chá»%o cÃ³ sáºmun khi CÃ i Ä'áº-t Ä¸m thanh **Clear dialogue** Ä'Æ°á»Éc Ä'áº-t lÃ Báºt vÃ luá»“ng Ä¸m thanh lÃ AC-4.

15.9

## CÃ i Ä'áº-t KhÃ³a

### Ä'áº-t mÃE vÃ Thay Ä'á»•i mÃE

**Ä'áº-t mÃE má»i hoáº-c Ä'áº-t láºji mÃE thay Ä'á»•i**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Khoĩa trêºº emÄ >Ä Ä'áº-t mÃE / Thay Ä'á»•i mÃE.

MÃE khÃ³a tráºº em Ä'Æ°á»Éc dÃng Ä'á»f khÃ³a hoáº-c má»i khÃ³a kÃnh hay chÆ°Æĩng trÃnh.

**LÆ°u Ä'½:**

Náºçu quÃn mÃE PIN, báºn cÃ³ thá»f ghi Ä'Ã mÃE hiá»±n táºji báºşng cÃích sá» dá»¥ng mÃEÄ 8888 vÃ nháºp mÃE má»i.

### KhÃ³a chÆ°Æĩng trÃnh

**Ä'áº-t Ä'á»™ tuá»•i tá»‘i thiá»fu Ä'á»f xem cÃíc chÆ°Æĩng trÃnh cÃ³ xáºp háºng (chá»%o kháºÉ dá»¥ng cho má»™t sá»‘ quá»‘c gia nháºt Ä'á»«nh)**

☛Ä CÃ i Ä'áº-t >Ä Khoĩa trêºº em >Ä Ä'.giÃi cá»şa p.huynh.

---

# KhẢ³a á»©ng dá»¥ng

## Ääáº·t khẢ³a cho cÃjc á»©ng dá»¥ng PhilipsÄ

⚙️Ä CÃ i Ä'áº·t >Ä Khoìäa treì% emÄ >Ä KhẢ³a á»©ng dá»¥ng.

Báºjn cÃ³ thá»f khẢ³a nhá»`ng á»©ng dá»¥ng khẢ'ng phÃ' há»£p cho tráº» em.Ä Báºjn cÃ³ thá»f khẢ³a á»©ng dá»¥ng Ä'Æ°á»£c xáº¿p háºjng 18+ trong á»`ng dá»¥ng Philips hoáº·c thiáº¿t láºp cáº¥u hÃ~nh háºjn cháº¿ trong Menu chÃnh.

### 18+

KhẢ³a á»©ng dá»¥ng 18+ sáº½ yÃ¾u cáº¥u mÃ£ PIN khi báºjn tÃ~m cÃjch khá»Ýi Ä'á»™ng á»©ng dá»¥ng Ä'Æ°á»£c xáº¿p háºjng 18+. KhẢ³a nÃ y chá»% cÃ³ hiá»±u lá»±c cho cÃjc á»©ng dá»¥ng Ä'Æ°á»£c xáº¿p háºjng 18+ trong á»`ng dá»¥ng Philips.

### Cáº¥u hÃ~nh háºjn cháº¿

Báºjn cÃ³ thá»f thiáº¿t láºp má»™t cáº¥u hÃ~nh háºjn cháº¿ cho Menu chÃnh, nÆji chá»% nhá»`ng á»©ng dá»¥ng báºjn cho phÃ©p má»i cÃ³ sáºµn. Báºjn cáº¥n pháº£i nháºp mÃ£ PIN Ä'á»f thiáº¿t láºp vÃ báºt cáº¥u hÃ~nh háºjn cháº¿.

### Cá»a hÃ ng Google Play - Má»©c Ä'á»™ trÆ°á»Ýng thÃ nh

Trong Google Play Store, báºjn cÃ³ thá»f áº©n á»©ng dá»¥ng theo má»©c Ä'á»™ trÆ°á»Ýng thÃ nh cá»sa ngÆ°á»i dÃ'ng/ngÆ°á»i mua. Báºjn cáº¥n pháº£i nháºp mÃ£ PIN Ä'á»f chá»n hoáº·c thay Ä'á»•i má»©c Ä'á»™ trÆ°á»Ýng thÃ nh. Má»©c Ä'á»™ trÆ°á»Ýng thÃ nh sáº½ xÃjc Ä'á»nh á»©ng dá»¥ng nÃ o sáºµn cÃ³ Ä'á»f cÃ i Ä'áº·t.

---

# KhẢ³a CAM

## Ääáº·t CAM PIN Ä'á»f ghi hÃ~nh

⚙️Ä CÃ i Ä'áº·t >Ä Khoìäa treì% emÄ >Ä MÃ£ PIN CAM.

# Video, hÃ-nh á°£nh vÃ nhá°ic

16.1

## Tá»« mÃiy tÃnh hoá°c NAS

Bá°in cÃ³ thá»f xem á°£nh hoá°c phÃit nhá°ic vÃ video tá»« mÃiy tÃnh hoá°c NAS (Thiá°t bá» lÆ° trá» má°ing) trong má°ing gia Á°-nh cá»sa bá°in.

TV vÃ mÃiy tÃnh hoá°c NAS phá°£i ná°±m trong cÃing má°ing gia Á°-nh. Á° TrÃen mÃiy tÃnh cá»sa bá°in hoá°c NAS, bá°in cá°§n cÃ i Á°-t Phá°§n má»m mÃiy chá»§ phÆ°£ing tiá»±n. MÃiy chá»§ phÆ°£ing tiá»±n cá»sa bá°in phá°£i Á°Æ°á»£c cÃ i Á°-t Á°á»f chia sá° tá»±p vá»i TV. TV sá°½ hiá»fn thá»« cÃic tá»±p vÃ thÆ° má»±c cá»sa bá°in nhÆ° chÃong Á°Æ°á»£c sá°-p xá°±p bá»Yi MÃiy chá»§ phÆ°£ing tiá»±n hoá°c nhÆ° chÃong Á°Æ°á»£c cá°¥u trÃec trÃen mÃiy tÃnh cá»sa bá°in hoá°c NAS. Á°

TV khÃ'ng há»— trá»£ phá»¥ Á°á» khi truyá»n video tá»« mÃiy vi tÃnh hoá°c NAS.

Ná°£u MÃiy chá»§ phÆ°£ing tiá»±n há»— trá»£ tÃ-m kiá°£m tá»±p, sá°½ cÃ³ sá°m trÆ°á»ng tÃ-m kiá°£m.

Ä°á»f duyá»tt vÃ phÃit tá»±p trÃen mÃiy tÃnh cá»sa bá°inâ€¦

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá°t bá» má°ing vÃ nhá°¥nÄ >Á° (phá°£i) Á°á»f chá»n thiá°t bá» bá°in cá°§n.
- 3 - Sau khi thiá°t bá» má°ing Á°Æ°á»£c ká°£t ná»i, má»±c Thiá°t bá» má°ing sá°½ Á°Æ°á»£c thay thá°± bá°±ng tÃen thiá°t bá» Á°Æ°á»£c ká°£t ná»i.
- 4 - Bá°in cÃ³ thá»f duyá»tt vÃ phÃit tá»±p cá»sa mÃ-nh.
- 5 - Ä°á»f ngá»ng phÃit video, hÃ-nh á°£nh vÃ nhá°ic, hÃEy nhá°¥nÄ EXIT.

16.2

## Menu Má»±c Æ°a thÃch

ThÃem thÆ° má»±c hoá°c tá»±p vÃ o menu má»±c Æ°a thÃch

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá°t bá» USB vÃ chá»n má»±c thÆ° má»±c hoá°c tá»±p.
- 3 - Nhá°¥nÄ Ä°Ä°inh dá°¥u má»±c Æ°a thÃch (xanh lÃi) Á°á»f thÃem thÆ° má»±c hoá°c tá»±p Ä°Ä° chÃn vÃ o menu Æ°a thÃch.

Xem tá»±p Æ°a thÃch

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ ♥ Má»±c Æ°a thÃch.

3 - Bá°in cÃ³ thá»f xem tá»±t cá°£ cÃic tá»±p Æ°a thÃch trong danh sÃich.

16.3

## Menu Phá»• biá°£n nhá°¥t vÃ menu Ä°Ä° phÃit gá°§n Ä°Ä°

Xem cÃic tá»±p phá»• biá°£n nhá°¥t hoá°c xÃ³a danh sÃich

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá°t bá» USB vÃ chá»nÄ ★ Phá»• biá°£n nhá°¥t.
- 3 - Chá»n má»±t trong cÃic tá»±p vÃ nhá°¥nÄ OK Ä°á»f xem tá»±p hoá°c nhá°¥nÄ XÃ³a tá»±t cá°£ Ä°á»f xÃ³a danh sÃich.

Xem cÃic tá»±p Ä°Ä° phÃit gá°§n Ä°Ä°

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá°t bá» USB vÃ chá»nÄ >Ä°Ä° phÃit gá°§n Ä°Ä°.
- 3 - Chá»n má»±t trong cÃic tá»±p vÃ nhá°¥nÄ OK Ä°á»f xem tá»±p hoá°c nhá°¥nÄ XÃ³a tá»±t cá°£ Ä°á»f xÃ³a danh sÃich.

16.4

## Tá»« ká°£t ná»i USB

Bá°in cÃ³ thá»f xem á°£nh hoá°c phÃit nhá°ic vÃ video tá»« á»• Ä°Ä°a flash USB Á°Æ°á»£c ká°£t ná»i hoá°c á»• Ä°Ä°a cá»ng USB.

Vá»i TV Á°Æ°á»£c bá°t, hÃEy cá°-m á»• Ä°Ä°a flash USB hay á»• Ä°Ä°a cá»ng USB vÃ o má»±t trong cÃic ká°£t ná»i USB. TV sá°½ phÃit hiá»fn ra thiá°t bá» vÃ liá»tt kÃ cÃic tá»±p phÆ°£ing tiá»±n cá»sa bá°in.

Ná°£u danh sÃich tá»±p khÃ'ng tá»± Ä°á»±ng xuá°¥t hiá»fnâ€¦

- 1 - Nhá°¥nÄ SOURCE, chá»nÄ USB vÃ nhá°¥nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá°t bá» USB vÃ nhá°¥nÄ >Á° (phá°£i) Á°á»f chá»n thiá°t bá» USB bá°in cá°§n.
- 3 - Bá°in cÃ³ thá»f duyá»tt cÃic tá»±p cá»sa mÃ-nh trong cá°¥u trÃec thÆ° má»±c mÃ bá°in Ä°Ä° sá°-p xá°±p á»• Ä°Ä°a.
- 4 - Nhá°¥nÄ PhÃit tá»±t cá°£ Ä°á»f phÃit tá»±t cá°£ cÃic tá»±p trong thÆ° má»±c USB hoá°c nhá°¥nÄ Ä°Ä°inh dá°¥u má»±c Æ°a thÃch Ä°á»f thÃem thÆ° má»±c Ä°Ä° chÃn vÃ o menu Æ°a thÃch -Ä° ♥ Má»±c Æ°a thÃch.
- 5 - Ä°á»f ngá»ng phÃit video, hÃ-nh á°£nh vÃ nhá°ic, hÃEy nhá°¥nÄ EXIT.

Cai°nh bÃo

Ná°£u bá°in cá»' gá°-ng tá°im dá»ng hoá°c ghi hÃ-nh má»±t chÆ°£ing trÃ-nh vá»i má»±t á»• Ä°Ä°a cá»ng USB

ká»t ná»í, TV sá»½ yÃ»u cá»su bá»jn Ä'á»nh dá»ing á»”  
Ä'Ä@a cá»©ng USB. Ä'á»nh dá»ing nÃ y sá»½ xÃ³a tá»t  
cá»f tá»p hiá»fn tá»ji trÃ»n á»” Ä'Ä@a cá»©ng USB.

16.5

## PhÃjt video cá»sa bá»jn

### PhÃjt video

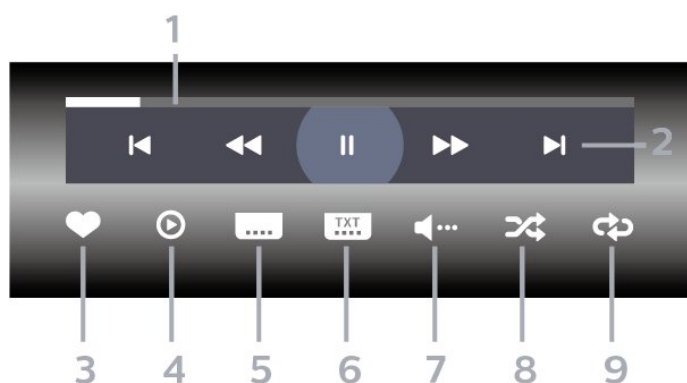
Má»Ý thÆ° má»c video

- 1 - Nhá»nÄ SOURCE, chá»nÄ USBÄ vÃ  
nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ >Ä (phá»fi)  
Ä'áf chá»n thiá»t bá» USB bá»jn cá»n.
- 3 - Chá»n Video, bá»jn cÃ³ thá»f nhá»nÄ Ä'ÄÄjnh dá»u  
má»c Ä°a thÃchÄ Ä'áf thÃm thÆ° má»c video vÃ o menu  
Æ°a thÃch -Ä Ä'Ä Má»c Ä°a thÃch.

### PhÃjt video

- 1 - Nhá»nÄ SOURCE, chá»nÄ USBÄ vÃ  
nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ >Ä (phá»fi)  
Ä'áf chá»n thiá»t bá» USB bá»jn cá»n.
- 3 - Chá»n VideoÄ vÃ chá»n má»t trong cÃic video, bá»jn  
cÃ³ thá»f nhá»nÄ Ä'Ä PhÃjt tá»t cá»f Ä'áf phÃjt tá»t  
cá»f cÃic tá»p trong thÆ° má»c hoá»c  
nhá»nÄ Ä'ÄÄjnh dá»u Ä°a thÃchÄ Ä'áf thÃm video  
Ä'ÄÄ chá»n vÃ o menu Ä°a thÃch -Ä Ä'Ä Má»c Ä°a thÃ-  
ch.

### Thanh Ä'í»u khiá»fn



- 1 - Thanh tiá»n Ä'á»™
- 2 - Thanh Ä'í»u khiá»fn phÃjt lá»ji  
-Ä Ä'Ä : Chuyá»fn sang video trÃ»c Ä'Ä³ trong thÆ° má»c  
-Ä Ä'Ä : Chuyá»fn sang video tiá»p theo trong thÆ° má»c  
Ä'Ä : Ä'Ä lá»ji  
Ä'Ä : Ä'Ä Chuyá»fn tiá»p nhanh  
Ä'Ä : Tá»im dá»ng phÃjt lá»ji

- 3 - Ä'ÄÄjnh dá»u Ä°a thÃch

- 4 - PhÃjt tá»t cá»f video
- 5 - Phá»Ä Ä'á»™: Bá»t, Tá»t phá»Ä Ä'á»™ hoá»c Bá»t khi Ä'ang  
tá»t tiá»ng.
- 6 - NgÃ'n ngá» phá»Ä Ä'á»™:Ä chá»n NgÃ'n ngá» phá»Ä  
Ä'á»™
- 7 - NgÃ'n ngá» Ä'Äm thanh: chá»n ngÃ'n ngá» Ä'Äm thanh
- 8 - XÃjo trá»™n: phÃjt tá»p cá»sa bá»jn theo thá»© tá»±  
ngá»u nhiÃ»n
- 9 - Lá»p lá»ji: phÃjt tá»t cá»f video trong thÆ° má»c nÃ y  
má»t lá»n hoá»c liÃ»n tá»c

### TÃ'y chá»n video

Duyá»t tá»p video...

- Danh sÃich/HÃ-nh thu nhá»Ä ä° Dá»ing xem danh sÃich  
hoá»c HÃ-nh thu nhá»Ä
- XÃjo trá»™nÄ ä° PhÃjt cÃic tá»p theo thá»© tá»± ngá»u  
nhiÃ»n
- Lá»p lá»jiÄ ä° PhÃjt tá»t cá»f video trong thÆ° má»c  
nÃ y má»t lá»n hoá»c liÃ»n tá»c

- ThÃng tinÄ ä° Hiá»fn thá» thÃng tin video
- Tá»t cá»f Ä'Ä Ä'Ä-t ä° Khá»Yi chá»y menu Ä'Ä Ä'Ä-t

Ä'ang phÃjt tá»p video...

- Ä'ÄÄjnh dá»u Ä°a thÃchÄ ä° Ä'ÄÄjnh dá»u video thÃ nh  
má»c Ä°a thÃch
- Ä'Ä Ä'Ä-t phá»Ä Ä'á»™Ä ä° Ä'Ä Ä'Ä-t cá»i chá»”, mä u  
sá»c, vá» trÃ, v.v. cá»sa phá»Ä Ä'á»™

- ThÃng tinÄ ä° Hiá»fn thá» thÃng tin video

16.6

## Xem á»nh cá»sa bá»jn

### Xem á»nh

Má»Ý thÆ° má»c á»nh

- 1 - Nhá»nÄ SOURCE, chá»nÄ USBÄ vÃ  
nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ >Ä (phá»fi)  
Ä'áf chá»n thiá»t bá» USB bá»jn cá»n.
- 3 - Chá»n HÃ-nh á»nh, bá»jn cÃ³ thá»f  
nhá»nÄ Ä'ÄÄjnh dá»u má»c Ä°a thÃchÄ Ä'áf thÃm  
thÆ° má»c hÃ-nh á»nh vÃ o menu má»c Ä°a thÃch.

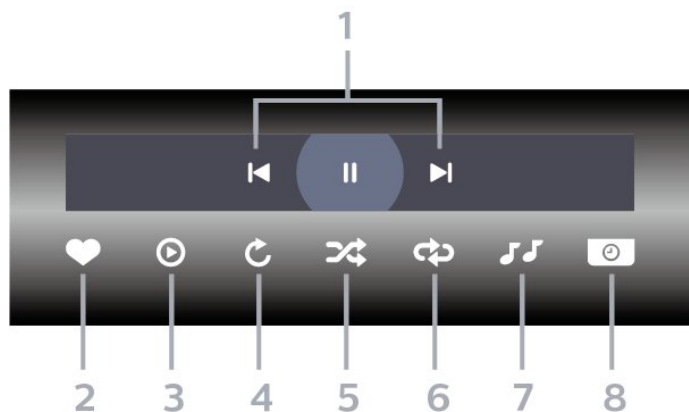
### Xem á»nh

- 1 - Nhá»nÄ SOURCE, chá»nÄ USBÄ vÃ  
nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ >Ä (phá»fi)  
Ä'áf chá»n thiá»t bá» USB bá»jn cá»n.
- 3 - Chá»n HÃ-nh á»nhÄ vÃ chá»n má»t trong cÃic  
á»nh, bá»jn cÃ³ thá»f nhá»nÄ Ä'Ä TrÃ-nh Chiá»uÄ Ä'áf  
phÃjt tá»t cá»f cÃic tá»p trong thÆ° má»c hoá»c  
nhá»nÄ Ä'ÄÄjnh dá»u má»c Ä°a thÃchÄ Ä'áf thÃm



á»£nh Ä'Ä£ chá»n vÃ o menu Ä°a thÃch -Ä Ä ♥Ä Má»c Ä°a thÃch.

## Thanh Ä'ía»u khiá»fn



- 1 - Thanh Ä'ía»u khiá»fn phÃjt lá»i  
-Ä IÄ : Chuyá»fn sang hÃ-nh á»£nh trÄ°á»c Ä'Ä³ trong thÄ° má»c  
-Ä IÄ : Chuyá»fn sang hÃ-nh á»£nh tiá»p theo trong thÄ° má»c  
IIÄ : Tá»m dá»ng phÃjt lá»i trÃ-nh chiá»u

- 2 - ÄÄnh dá»u Ä°a thÃch
- 3 - Bá»t Ä'á»u trÃ-nh chiá»u
- 4 - Xoay á»£nh
- 5 - XÃjo trá»m: phÃjt tá»p cá»a bá»n theo thá» tá»± ngá»u nhiÄn
- 6 - Lá»p lá»i: phÃjt tá»t cá»f á»£nh trong thÄ° má»c nÃ y má»t lá»n hoá»c liÄn tá»c
- 7 - Dá»ng phÃjt nhá»c á» ná»n
- 8 - Äá»t tá»c Ä'á»m trÃ-nh chiá»u

## TÃ'y chá»n hÃ-nh á»£nh

Duyá»t tá»p hÃ-nh á»£nh...

- **Danh sÃich/HÃ-nh thu nhá»Ä** ä° Dá»ng xem danh sÃich hoá»c hÃ-nh thu nhá»Ä
- **XÃjo trá»m** ä° PhÃjt cá»c tá»p theo thá» tá»± ngá»u nhiÄn
- **Lá»p lá»i** ä° PhÃjt trÃ-nh chiá»u má»t lá»n hoá»c liÄn tá»c
- **Ngá»ng nhá»c** ä° Ngá»ng phÃjt nhá»c ná»n
- **TrÃ-nh Chiá»uÄ Tá»c Ä'á»m** ä° Ä CÃ i Ä'á»t tá»c Ä'á»m trÃ-nh chiá»u
- **ThÃ'ng tinÄ** ä° Hiá»fn thá» thÃ'ng tin hÃ-nh á»£nh
- **Tá»t cá»f CÃ i Ä'á»t** ä° Khá»i chá»y menu CÃ i Ä'á»t Äang phÃjt tá»p hÃ-nh á»£nh...
- **ÄÄnh dá»u Ä°a thÃchÄ** ä° ÄÄnh dá»u hÃ-nh á»£nh thÃ nh má»c Ä°a thÃch

- **ThÃ'ng tinÄ** ä° Hiá»fn thá» thÃ'ng tin hÃ-nh á»£nh

## Xem á»£nh 360 Ä'á»m

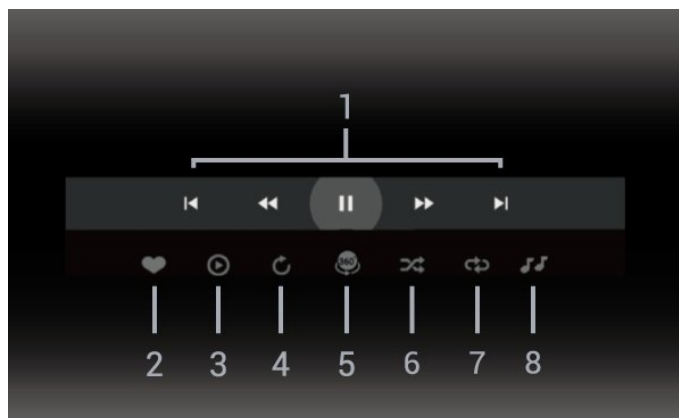
### Má»t thÄ° má»c á»£nh 360 Ä'á»m

- 1 - Nhá»nÄ IÄ SOURCES, chá»nÄ IÄ USBÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ IÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ IÄ (phá»i) Ä'á»f chá»n thiá»t bá» USB bá»n cá»n.
- 3 - Chá»n á»£nh 360 Ä'á»m, bá»n CÃ³ thá»f nhá»nÄ IÄ ÄÄnh dá»u má»c Ä°a thÃchÄ Ä'á»f thÃm thÄ° má»c á»£nh 360 Ä'á»m vÃ o menu má»c Ä°a thÃch.

### Xem á»£nh 360 Ä'á»m

- 1 - Nhá»nÄ IÄ SOURCES, chá»nÄ IÄ USBÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 2 - Chá»nÄ IÄ Thiá»t bá» USBÄ vÃ nhá»nÄ IÄ (phá»i) Ä'á»f chá»n thiá»t bá» USB bá»n cá»n.
- 3 - Chá»n á»£nh 360 Ä'á»mÄ vÃ chá»n má»t Ä'á»f á»£nh, bá»n CÃ³ thá»f nhá»nÄ IÄ PhÃjt tá»t cá»f Ä'á»f phÃjt tá»t cá»f CÃ³ tá»p trong thÄ° má»c hoá»c nhá»nÄ IÄ ÄÄnh dá»u má»c Ä°a thÃchÄ Ä'á»f thÃm á»£nh Ä'Ä£ chá»n vÃ o menu má»c Ä°a thÃch -Ä IÄ Má»c Ä°a thÃch.

## Thanh Ä'ía»u khiá»fn



- 1 - Thanh Ä'ía»u khiá»fn phÃjt lá»i  
-Ä IÄ : Chuyá»fn sang hÃ-nh á»£nh trÄ°á»c Ä'Ä³ trong thÄ° má»c  
-Ä IÄ : Chuyá»fn sang á»£nh tiá»p theo trong thÄ° má»c  
    «Ä : Ä Tua lá»i á» tá»c Ä'á»m 2x, 4x, 32x  
    »Ä : Ä Ä'á» tá»c Ä'á»m 2x, 4x, 32x  
IIÄ : Tá»m dá»ng phÃjt lá»i
- 2 - ÄÄnh dá»u Ä°a thÃch
- 3 - PhÃjt má»t / PhÃjt tá»t cá»f: phÃjt má»t á»£nh hoá»c phÃjt tá»t cá»f á»£nh trong thÄ° má»c nÃ y.
- 4 - Chá» Ä'á»m thá» CÃ ng / Chá» Ä'á»m tá»± Ä'á»m: khi trÃ-nh phÃjt á»£nh 360 Ä'á»m bá»t Ä'á»u chá»y, nÃ³ sá» tá»± Ä'á»m quÃt qua á»£nh 360 Ä'á»m Ä'Ä£ chá»n tá» trÃi sang phá»i (0 Ä'á»n 360 Ä'á»m) trong dá»ng xem 360

Ä'á»™. Khi chuyá»fn sang chá»ž Ä'á»™ thá»š CÃ'ng, trÃ-nh phÃjt á»nh 360 Ä'á»™ sá»½ dá»«ng quay/quÃ©t tá»± Ä'á»™ng Ä'á»f cho phÃ©p quay/quÃ©t theo CÃjch thá»š CÃ'ng bá»ng CÃjch phÃm trÃn Ä'á»u khiá»fn tá»± xa.

5 - Dá»ng xem Thu nhá»u: Thu nhá»u LÃ CÃjch trÃ-nh chiá»ž á»nh 360 Ä'á»™ theo phong CÃjch hÃ i hÆ°á»c. Khi dá»ng xem Thu nhá»u bá»t Ä'á»u chá»y, á»nh 360 Ä'á»™ sá»½ Ä'Æ°á»c tÃji hiá»fn trong dá»ng xem hÃ nh tinh thu nhá»u.

6 - XÃjo trá»™n: phÃjt tá»± cá»ša bá»n theo thá»© tá»± ngá»u nhiÃn.

7 - Lá»p lá»ji: phÃjt tá»± cá»ž á»nh trong thÆ° má»c nÃ y má»™t lá»n hoá»c liÃn tá»±c.

8 - Dá»«ng phÃjt nhá»c á»Ÿ ná»n.

\* LÆ° Ä'½: Khi tÃ-m hoá»c xem má»™t tá»± á»nh 360 Ä'á»™ trong trÃ-nh xem á»nh thÃ ng thÆ°á»ng, tá»± á»nh nÃ y sá»½ Ä'Æ°á»c coi lÃ hÃ-nh á»nh thÃ ng thÆ°á»ng vÃ hiá»fn thá»« dÆ°á»i dá»ng hÃ-nh chá» nhá»t (hoá»c "phá»ng") khi má»Ÿ ra.

## TÃ'y chá»n á»nh 360 Ä'á»™

Duyá»t tÃ-m tá»± á»nh 360 Ä'á»™...

- **Danh sÃjch/HÃ-nh thu nhá»u** Ä'ä» Dá»ng xem danh sÃjch hoá»c hÃ-nh thu nhá»u
- **XÃjo trá»™n** Ä'ä» PhÃjt CÃjch tá»± theo thá»© tá»± ngá»u nhiÃn
- **Lá»p lá»ji** Ä'ä» PhÃjt CÃjch tá»± cá»ša bá»n má»™t lá»n hoá»c liÃn tá»±c
- **Ngá»«ng nhá»c** Ä'ä» Ngá»«ng phÃjt nhá»c ná»n
- **Tá»± cá»ž CÃ i Ä'á»-t** Ä'ä» Khá»Ÿi chá»y menu **CÃ i Ä'á»-t** PhÃjt tá»± á»nh 360 Ä'á»™...

- **Ä'á»-t lá»ji chá»ž Ä'á»™ xem** Ä'ä» Ä'á»-t lá»ji gÃc xem
- **ThÃ ng tin** Ä'ä» Hiá»fn thá»« thÃ ng tin hÃ-nh á»nh 360 Ä'á»™

16.7

## PhÃjt nhá»c cá»ša bá»n

### PhÃjt nhá»c

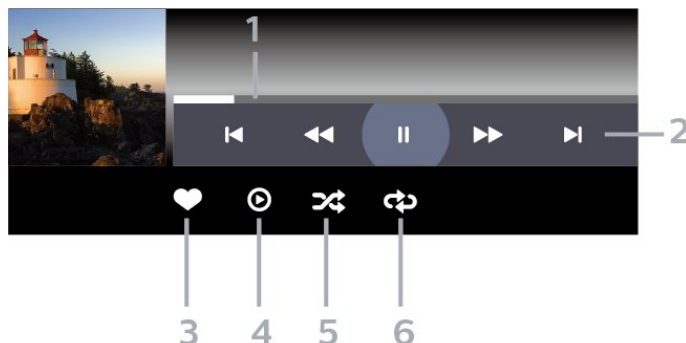
Má»Ÿ thÆ° má»c Ä'cm nhá»c

- 1 - Nhá»n Ä' SOURCES, chá»n Ä' USB vÃ nhá»n Ä' OK.
- 2 - Chá»n Ä' Thá»ž bá» USB vÃ nhá»n Ä' (phá»fi) Ä'á»f chá»n thá»ž bá» USB bá»n cá»n.
- 3 - Chá»n **Nhá»c**, bá»n CÃ³ thá»f nhá»n Ä' Ä'Ä'jnh dá»u má»c Ä'ä thÃch Ä'á»f thÃm thÆ° má»c nhá»c vÃ o menu Ä'ä thÃch -Ä' Ä' Má»c Ä'ä thÃch.
- 4 - Bá»n CÃ³ thá»f tÃ-m nhanh má»™t bá i hÃjt bá»ng CÃjch sá» dá»ng tÃnh nÃfng phÃn loá»ji -Ä' Thá»f loá»ji, Ä' Nghá»ž sÃ©, Ä' Album, Ä' Bá»n nhá»c.

PhÃjt nhá»c

- 1 - Nhá»n Ä' SOURCES, chá»n Ä' USB vÃ nhá»n Ä' OK.
- 2 - Chá»n Ä' Thá»ž bá» USB vÃ nhá»n Ä' (phá»fi) Ä'á»f chá»n thá»ž bá» USB bá»n cá»n.
- 3 - Chá»n **Nhá»c** vÃ chá»n má»™t trong CÃjch má»c phÃn loá»ji Ä'á»f xem tá»± nhá»c.
- 4 - Chá»n má»™t bá i hÃjt vÃ bá»n CÃ³ thá»f nhá»n Ä' Ä' PhÃjt tá»± cá»ž Ä'á»f phÃjt tá»± cá»ž CÃjch tá»± trong thÆ° má»c hoá»c nhá»n Ä' Ä' Ä'Ä'jnh dá»u má»c Ä'ä thÃch Ä'á»f thÃm bá i hÃjt Ä'Ä' chá»n vÃ o menu Ä'ä thÃch -Ä' Ä' Má»c Ä'ä thÃch.

Thanh Ä'á»u khiá»fn



- 1 - Thanh tiá»ž Ä'á»™
- 2 - Thanh Ä'á»u khiá»fn phÃjt lá»ji  
-Ä' Ä' : Chuyá»fn sang bá»n nhá»c trÆ°á»c Ä'Ä'³ trong thÆ° má»c  
-Ä' Ä' : Chuyá»fn sang bá»n nhá»c tiá»žp theo trong thÆ° má»c  
Ä'Ä' : Ä' Tua lá»ji  
Ä'Ä' : Ä' Chuyá»fn tiá»žp nhanh  
Ä'Ä' : Tá»jm dá»«ng phÃjt lá»ji

- 3 - Ä'Ä'jnh dá»u Ä'ä thÃch
- 4 - PhÃjt tá»± cá»ž CÃjch bá»n nhá»c
- 5 - XÃjo trá»™n: phÃjt tá»± cá»ša bá»n theo thá»© tá»± ngá»u nhiÃn
- 6 - Lá»p lá»ji: phÃjt tá»± cá»ž CÃjch bá»n nhá»c trong thÆ° má»c nÃ y má»™t lá»n hoá»c liÃn tá»±c

## TÃ'y chá»n nhá»c

Duyá»t tá»± nhá»c...

- **XÃjo trá»™n** Ä'ä» PhÃjt tá»± cá»ša bá»n theo thá»© tá»± ngá»u nhiÃn.
- **Lá»p lá»ji** Ä'ä» PhÃjt tá»± cá»ž bá»n nhá»c trong thÆ° má»c nÃ y má»™t lá»n hoá»c liÃn tá»±c.
- **Tá»± cá»ž CÃ i Ä'á»-t** Ä'ä» Khá»Ÿi chá»y menu **CÃ i Ä'á»-t** Ä'ang phÃjt tá»± nhá»c...
- **Ä'Ä'jnh dá»u Ä'ä thÃch** Ä'ä» Ä'Ä'jnh dá»u bá i hÃjt thÃ nh má»c Ä'ä thÃch

# HÆ°á»»ng dá°«n TV

17.1

## Nhá»ng thá»© bá°jn cá°šn

Vá»i HÆ°á»»ng dá°«n TV, bá°jn cÃ³ thá»f xem danh sÃ¡ch cÃ¡c chÆ°Æjing trÃ¡nh TV hiá»fn tá°ji vÃ Ä°Ä° lÃ¡n lá»ch cá»sa kÃ¡nh. TÃ'y theo vá» trÃ cÃ³ thÃ'ng tin (dá» liá»fu) hÆ°á»»ng dá°«n TV, cÃ¡c kÃ¡nh ká»¹ thuá»t sá»' vÃ analog hoá»c chá»% mã-nh kÃ¡nh ká»¹ thuá»t sá»' Ä°Æ°á»Æc hiá»fn thá»«. KhÃ'ng phá»Æi tá°yt cá»Æ cÃ¡c kÃ¡nh Ä°á»u cÃ³ thÃ'ng tin HÆ°á»»ng dá°«n TV.

TV cÃ³ thá»f thu thá»p thÃ'ng tin HÆ°á»»ng dá°«n TV cho cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»Æc cÃ i Ä°á»-t trÃ¡n TV. TV khÃ'ng thá»f thu thá»p thÃ'ng tin HÆ°á»»ng dá°«n TV cho cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»Æc xem tá»« má»™t Ä°á»su thu ká»¹ thuá»t sá»' hoá»c bá»™ giá»Æi mÃÆ.

17.2

## Dá» liá»fu HÆ°á»»ng dá°«n TV

HÆ°á»»ng dá°«n TV nhá»n thÃ'ng tin (dá» liá»fu) tá»« chÆ°Æjing 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 dá°«n TV cÃ³ thá»f khÃ'ng khá»Æ dá»ng. TV cÃ³ thá»f thu thá»p thÃ'ng tin HÆ°á»»ng dá°«n TV cho cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»Æc cÃ i Ä°á»-t trÃ¡n TV. TV khÃ'ng thá»f thu thá»p thÃ'ng tin HÆ°á»»ng dá°«n TV tá»« cÃ¡c kÃ¡nh Ä°Æ°á»Æc xem tá»« má»™t Ä°á»su thu ká»¹ thuá»t sá»' hoá»c bá»™ giá»Æi mÃÆ.

17.3

## Sá» dá»ng HÆ°á»»ng dá°«n TV

### Má»Y HÆ°á»»ng dá°«n TV

Ä°á»f má»Y HÆ°á»»ng dá°«n TV, nhá»nÄ° Ä°Ä° TV GUIDE. HÆ°á»»ng dá°«n TV hiá»fn thá»« cÃ¡c kÃ¡nh cá»sa bá»™ dÃ² sÃ'ng Ä°Æ°á»Æc chá»n.

Nhá»nÄ° Ä°Ä° TV GUIDE lá»n ná»-a Ä°á»f Ä°Ä°ng.

Lá»n Ä°á»su tiÃ¡n bá°jn má»Y HÆ°á»»ng dá°«n TV, TV sá»% quÃ©t tá°yt cá»Æ cÃ¡c kÃ¡nh TV Ä°á»f tÃ-m thÃ'ng tin chÆ°Æjing trÃ¡nh. QuÃ¡ trÃ¡nh nÃ y cÃ³ thá»f má»yt vÃ i phá»t. Dá» liá»fu hÆ°á»»ng dá°«n TV Ä°Æ°á»Æc lÆ°u trÃ¡n TV.

## DÃ² Ä°á»n má»™t chÆ°Æjing trÃ¡nh

Tá»« HÆ°á»»ng dá°«n TV, bá°jn cÃ³ thá»f dÃ² sang chÆ°Æjing trÃ¡nh hiá»fn tá°ji.

Ä°á»f chuyá»fn sang chÆ°Æjing trÃ¡nh (kÃ¡nh), chá»n chÆ°Æjing trÃ¡nh vÃ nhá»n OK.

### Xem chi tiá»t chÆ°Æjing trÃ¡nh

Ä°á»f xem chi tiá»t chÆ°Æjing trÃ¡nh Ä°Ä° chá»nÄ°!

**1 - Nhá»nÄ° +Ä° OPTIONS, chá»nÄ° ThÃ'ng tin chÆ°Æjing trÃ¡nh vÃ nhá»nÄ° OK.**

**2 - Nhá»nÄ° ←Ä° Quay lá»ji Ä°á»f Ä°Ä°ng.**

## NgÃ y thay Ä°á»°i

HÆ°á»»ng dá°«n TV cÃ³ thá»f hiá»fn thá»« cÃ¡c chÆ°Æjing trÃ¡nh Ä°Ä° lÃ¡n lá»ch cho nhá»ng ngÃ y sá»p tá»i (tá»i Ä°a lÃ 8 ngÃ y).

Nhá»n phÃm mã uÃ —Ä° NgÃ yÄ° vÃ chá»n ngÃ y bá°jn cá°šn.

## Ä°á»-t nhá»c nhá»Y

Bá°jn cÃ³ thá»f Ä°á»-t nhá»c nhá»Y cho chÆ°Æjing trÃ¡nh. Má»™t thÃ'ng bÃ¡o sá»% thÃ'ng bÃ¡o cho bá°jn khi bá»t Ä°á»su chÆ°Æjing trÃ¡nh. Bá°jn cÃ³ thá»f dÃ² Ä°á»n kÃ¡nh nÃ y ngay lá»p tá»©c.

Trong HÆ°á»»ng dá°«n TV, chÆ°Æjing trÃ¡nh cÃ³ nhá»c nhá»Y sá»% Ä°Æ°á»Æc Ä°Ä°nh dá»u bá»ngÄ° Ä°Ä° (Ä°á»ng há»“).

Ä°á»f Ä°á»-t nhá»c nhá»YÄ°!

**1 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° TV GUIDEÄ° vÃ chá»n má»™t chÆ°Æjing trÃ¡nh sá»p tá»i.**

**2 - Nhá»nÄ° +Ä° OPTIONS vÃ chá»nÄ° Ä°á»-t nhá»c nhá»Y hoá»c nhá»n phÃm mã uÃ —Ä°á»-t nhá»c nhá»Y.**

**3 - Nhá»nÄ° ←Ä° Quay lá»ji Ä°á»f Ä°Ä°ng menu.**

Ä°á»f xoÃi nhá»c nhá»YÄ°!

**1 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° TV GUIDEÄ° vÃ chá»n má»™t chÆ°Æjing trÃ¡nh cÃ³ nhá»c nhá»Y.**

**2 - Nhá»nÄ° +Ä° OPTIONS vÃ chá»nÄ° XÃ³a nhá»c nhá»Y hoá»c nhá»n phÃm mã uÃ —XÃ³a nhá»c nhá»Y.**

**3 - Nhá»nÄ° ←Ä° Quay lá»ji Ä°á»f Ä°Ä°ng menu.**

## TÃ-m theo thá»f loá»ji

Ná»u thÃ'ng tin cÃ³ sá»mun, bá°jn cÃ³ thá»f tra cá»©u cÃ¡c chÆ°Æjing trÃ¡nh Ä°Ä° lÃ¡n lá»ch theo thá»f loá»ji nhÆ° phim, thá»f thao, v.v.

Ä°á»f tÃ-m kiá»m chÆ°Æjing trÃ¡nh theo thá»f loá»jiÄ°!

**1 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° TV GUIDE.**



# Ghi hÃ-nh vÃ táºim dá»«ng TV

18.1

## Ghi dá»¬ liá»±u

### Nhá»¬ng thá»© báºin cáºşn

Báºin cÃ³ thá»f ghi hÃ-nh chÆ°Æjing trÃ-nh TV ká»¹ thuáºt sá»¹ vÃ xem sau.

Ä¸á»f ghi má»¬t chÆ°Æjing trÃ-nh TV báºin cáºşnâ€!

- á»¬ cá»©ng USB Ä¸Æ káºt ná»¹ Ä¸Æ°á»«Æc Ä¸á»¬nh dáºing trÃn TV nÃ y
- cÃic kÃnh TV ká»¹ thuáºt sá»¹ Ä¸Æ°á»«Æc cÃ i Ä¸áº-t trÃn TV nÃ y
- nháºn thÃng tin kÃnh cho HÆ°á»ng dáº«n TV trÃn mÃ n hÃ-nh
- cÃ i Ä¸áº-t Ä¸á»¬ng há»¬ TV Ä¸ing tin cáºy. Náºu báºin Ä¸áº-t láºji Ä¸á»¬ng há»¬ TV thá»ş cÃng, thÃ-viá»±c ghi hÃ-nh cÃ³ thá»f khÃng thÃ nh cÃng.

Báºin khÃng thá»f ghi hÃ-nh khi Ä¸ang dÃng Táºim dá»«ng TV.

Theo quy Ä¸á»¬nh tuÃcn thá»ş luáºt báºn quyá»n, má»¬t sá»¹ nhÃ cung cáºşp DVB cÃ³ thá»f Ä¸ip dá»şng cÃic háºin cháºi khÃic nhau báºng cÃng nghá»± DRM (Quáºn lÃ½ báºn quyá»n ká»¹ thuáºt sá»¹). Trong trÆ°á»ng há»¬Æp phÃit sÃng cÃic kÃnh Ä¸Æ°á»«Æc báºo vá»±, viá»±c ghi hÃ-nh, tÃnh há»¬Æp lá»± cá»şa ghi hÃ-nh hoáºc sá»¹ lÆ°á»ft xem cÃ³ thá»f bá»¬ háºin cháºi. Viá»±c ghi hÃ-nh cÃ³ thá»f bá»¬ cáºşm hoÃ n toÃ n. Ä¸ Trong trÆ°á»ng há»¬Æp thá»f ghi hÃ-nh má»¬t chÆ°Æjing trÃ-nh phÃit sÃng Ä¸Æ°á»«Æc báºo vá»± hoáºc phÃit láºji má»¬t ghi hÃ-nh Ä¸Æ háºt háºin, cÃ³ thá»f sáº xuáºt hiá»±n thÃng báºo lá»±-i.

Ä¸á»f báºt thÃm thÃng tin vá»± cÃic cÃ i Ä¸áº-t á»¬ Ä¸a cá»©ng USB, trong Trá»£ giÃºp, nháºn phÃm mÃ uÃ **Ä¸ Tá»¬ khÃa** vÃ tra cá»©u Ä¸á»¬ Ä¸a cá»©ng USB.

#### LÆ° Ä¸½:

Chá»©c nÃfng Ghi chá»¬ kháºf dá»şng cho chÆ°Æjing trÃ-nh TV ká»¹ thuáºt sá»¹. KhÃng thá»f ghi láºji ná»¬i dung tá»¬ cÃic thiáºt bá»¬ bÃn ngoÃ i (vÃ dá»ş nhÆ° HDMI).

### Ghi chÆ°Æjing trÃ-nh

#### Ghi ngay báºy giá»±

Ä¸á»f ghi chÆ°Æjing trÃ-nh báºin Ä¸ang xem ngay báºy giá»±, nháºn **Ä¸** (Ghi hÃ-nh) trÃn bá»¬ Ä¸ía»±u khiá»fn tá»¬ xa. Viá»±c ghi hÃ-nh sáº báºt Ä¸áºu ngay láºp tá»©c.

Ä¸á»f ngá»¬ng ghi, nháºn **Ä¸** (Ngá»¬ng).

Khi sáºm cÃ³ dá»¬ liá»±u HÆ°á»ng dáº«n TV, chÆ°Æjing trÃ-nh báºin Ä¸ang xem sáº Ä¸Æ°á»«Æc ghi hÃ-nh tá»¬ thá»± Ä¸ía»±m báºin nháºn phÃm ghi hÃ-nh cho Ä¸áºn khi chÆ°Æjing trÃ-nh káºt thÃc. Ä¸ Náºu khÃng sáºm cÃ³ dá»¬ liá»±u HÆ°á»ng dáº«n TV nÃ o, thÃ- quÃj trÃ-nh ghi hÃ-nh sáº chá»¬ kÃo dÃ i 30 phÃt. Báºin cÃ³ thá»f Ä¸ía»±u chá»¬nh thá»± gian káºt thÃc cá»şa báºn ghi trong danh sÃich **Ghi hÃ-nh**.

#### LÃn lá»±ch ghi hÃ-nh

Báºin cÃ³ thá»f lÃn lá»±ch ghi hÃ-nh má»¬t chÆ°Æjing trÃ-nh sáºp tá»¬i cho hÃm nay hoáºc má»¬t vÃ i ngÃ y ká»¬ tá»¬ ngÃ y hÃm nay (tá»¹ Ä¸a 8 ngÃ y sau). TV sáº sá» dá»şng dá»¬ liá»±u tá»¬ HÆ°á»ng dáº«n TV Ä¸á»f báºt Ä¸áºu vÃ káºt thÃc ghi hÃ-nh.

Ä¸á»f ghi hÃ-nh chÆ°Æjing trÃ-nhâ€!

#### 1 - Nháºn Ä¸: Ä¸ TV GUIDE.

2 - TrÃn HÆ°á»ng dáº«n TV, chá»±n kÃnh vÃ chÆ°Æjing trÃ-nh báºin muá»¬n ghi. Ä¸ Nháºn **Ä¸** (pháºi) hoáºc **Ä¸** (trÃi) Ä¸á»f cuá»¬m qua cÃic chÆ°Æjing trÃ-nh cá»şa má»¬t kÃnh. DÃng phÃm mÃ uÃ **Ä¸ NgÃ y** Ä¸á»f chá»±n ngÃ y báºin cáºşn.

3 - Vá»¬i chÆ°Æjing trÃ-nh Ä¸Æ°á»«Æc tÃ sÃing, nháºn phÃm mÃ uÃ **Ghi hÃ-nh**. ChÆ°Æjing trÃ-nh Ä¸Æ°á»«Æc láºp biá»fu Ä¸á»f ghi hÃ-nh. Má»¬t cáºn báºo sáº tá»± Ä¸á»¬ng hiá»fn thá»¬ khi láºp biá»fu cÃic báºn ghi chá»¬ng láºp. Náºu báºin Ä¸á»¬n ghi má»¬t chÆ°Æjing trÃ-nh khi báºin váºng máºt, nhá» Ä¸á»f TV á»¬ Cháºi Ä¸á»¬ chá»± vÃ báºt á»¬ Ä¸a cá»©ng USB.

4 - TV thÃm má»¬t chÃt lá»± thá»± gian vÃ o cuá»¹ chÆ°Æjing trÃ-nh. Báºin cÃ³ thá»f Ä¸ía»±u chá»¬nh lá»± nÃ y vá»¬i **Lá»± cuá»¹ tá»± Ä¸á»¬ng**.

5 - Nháºn **Ä¸** Quay láºji Ä¸á»f Ä¸á»ng menu.

Báºin cÃc cÃ³ thá»f xem danh sÃich cÃic nháºc nhá»¬ mÃ báºin Ä¸Æ Ä¸áºt.

Ä¸á»f má»¬t danh sÃich nháºc nhá»¬Ä€!

#### 1 - Nháºn Ä¸: Ä¸ TV GUIDE.

2 - Nháºn phÃm mÃ uÃ **Ä¸Ä¸ láºp biá»fu**.

3 - á»± phÃa trÃn cÃng cá»şa mÃ n hÃ-nh, chá»±n **Ä¸Ä¸ láºp biá»fu** vÃ nháºn **OK**.

4 - Trong danh sÃich cÃic ghi hÃ-nh vÃ nháºc nhá»¬ Ä¸Æ láºp lá»±ch, hÃy chá»±n tabÃ **Nháºc nhá»¬** vÃ nháºn **OK** Ä¸á»f chá»¬ xem nháºc nhá»¬.

5 - Nháºn phÃm mÃ uÃ **Ä¸ XoÃi** Ä¸á»f xoÃi nháºc nhá»¬ Ä¸Æ chá»±n. Nháºn phÃm mÃ uÃ **Ä¸ Ghi hÃ-nh** Ä¸á»f ghi hÃ-nh chÆ°Æjing trÃ-nh Ä¸Æ chá»±n.

6 - Nháºn **Ä¸** Quay láºji Ä¸á»f Ä¸á»ng menu.

#### Danh sÃich báºn ghi

Báºin cÃ³ thá»f xem vÃ quáºn lÃ½ báºn ghi cá»şa mÃ-nh trong danh sÃich báºn ghi. BÃn cáºn danh sÃich báºn ghi, cÃ³ má»¬t danh sÃich riÃng biá»±t gá»¬m cÃic báºn ghi



vÃ nhá»c nhá»Y ÄÆ lá»p biá»fu.

Äá»f má»Y danh sá»ch bá»n ghiâ€!

- 1 - Nhá»nÄ :TV GUIDE.
- 2 - Nhá»n phÃm mã uÄ :Ghi hÃ-nh.
- 3 - Trong danh sá»ch bá»n ghi, chá»n tab Má»i, ÄÆ xem hoá»c ÄÆ há»t há»n vÃ nhá»n OK Äá»f lá»c dá»ng xem cá»sa bá»n.
- 4 - Vá»i bá»n ghi Äá»c chá»n trong danh sá»ch, bá»n cÃ³ thá»f loá»i bá» bá»n ghi bá»ng phÃm mã uÄ :Loá»i bá» hoá»c ngÃfn viá»tc ghi hÃ-nh Äang diá»...n ra bá»ng phÃm mã uÄ :Ngá»ng ghi. Bá»n cÃ³ thá»f Äá»i tÃán bá»n ghi bá»ng phÃm mã uÄ :Äá»i tÃán.
- 5 - Nhá»nÄ :Quay lá»i Äá»f Äá»ng menu.

ÄÄ i phÃit sÃng cÃ³ thá»f giá»i há»n sá» ngÃ y cÃ³ thá»f xem bá»n ghi. Khi há»t khoá»ng thá»i gian nÃ y, bá»n ghi sá» Äá»c Äá»nh dá»u lÃ ÄÆ há»t há»n. Bá»n ghi trong danh sá»ch cÃ³ thá»f hiá»fn thá»c sá» ngÃ y trÆá»c khi há»t há»n.

Khi má»t bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu bá» ÄÄ i phÃit sÃng ngÃfn cá»n hoá»c khi chÆÆng trÃ-nh bá» giÃjn Äá»n, bá»n ghi ÄÄ sá» Äá»c Äá»nh dá»u lÃ Lá»-i.

Xung Äá»t ghi hÃ-nh

Khi hai bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu chá»ng chÃ©o vá» thá»i gian, thÃ cÃ³ xung Äá»t ghi hÃ-nh. Äá»f giá»i quyá»t xung Äá»t ghi hÃ-nh, bá»n cÃ³ thá»f Äá»u chá»%nh thá»i gian bá»t Äá»u vÃ ká»t thÃc cá»sa má»t hoá»c cá» hai bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu.

Äá»f Äá»u chá»%nh thá»i gian bá»t Äá»u hoá»c ká»t thÃc cá»sa bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fuâ€!

- 1 - Nhá»nÄ :TV GUIDE.
- 2 - Nhá»n phÃm mã uÄ :Ghi hÃ-nh.
- 3 - á»ž phÃa trÃn cÃng cá»sa mã n hÃ-nh, chá»nÄ :ÄÆ lá»p biá»fu vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Trong danh sá»ch bá»n ghi vÃ nhá»c nhá»Y ÄÆ lá»p biá»fu, hÃy chá»n tabÄ Ghi hÃ-nhÄ vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f chá»% xem bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu.
- 5 - Chá»n bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu xung Äá»t vá»i bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu khÃc vÃ nhá»n phÃm mã uÄ :Äá»u chá»%nh thá»i gian.
- 6 - Chá»n thá»i gian bá»t Äá»u ká»t thÃc vÃ thay Äá»i thá»i gian bá»ng phÃm Ä (lÃn) hoá»cÄ (xuá»ng). Chá»nÄ Äp dá»ng vÃ nhá»n OK.
- 7 - Nhá»nÄ :Quay lá»i Äá»f Äá»ng menu.

Lá»cuá»i tá»Äá»ng

Bá»n cÃ³ thá»f Äá»t lá» thá»i gian mã TV sá» tá»Äá»ng thÃm vÃ o cuá»i má»-i bá»n ghi ÄÆ lá»p biá»fu.

Äá»f Äá»t lá» thá»i gian ká»t thÃc tá»Äá»ngâ€!

- 1 - Nhá»nÄ :TV GUIDE.
- 2 - Nhá»n phÃm mã uÄ :Ghi hÃ-nh.

- 3 - Nhá»nÄ +Ä OPTIONSÄ vÃ chá»nÄ Lá»cuá»i tá»Äá»ngÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»nÄ (lÃn) hoá»cÄ (xuá»ng) vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f Äá»t lá» thá»i gian tá»Äá»ng Äá»ng Äá»c thÃm vÃ o bá»n ghi. Bá»n cÃ³ thá»f thÃm lÃn Äá»n 45 phÃt vÃ o bá»n ghi.
- 5 - Nhá»nÄ :Quay lá»i Äá»f Äá»ng menu.

Ghi hÃ-nh thá»c cÃng

Bá»n cÃ³ thá»f lá»p biá»fu cho bá»n ghi khÃng lÃn ká»t vá»i chÆÆng trÃ-nh TV. Bá»n tá»Äá»t loá»i bá» dÃ² sÃng, kÃnh, thá»i gian bá»t Äá»u vÃ ká»t thÃc.

Äá»f lÃn lá»ch ghi hÃ-nh thá»c cÃngâ€!

- 1 - Nhá»nÄ :TV GUIDE.
- 2 - Nhá»n phÃm mã uÄ :Ghi hÃ-nh.
- 3 - á»ž phÃa trÃn cÃng cá»sa mã n hÃ-nh, chá»nÄ :ÄÆ lá»p biá»fu vÃ nhá»nÄ OK.
- 4 - Nhá»nÄ +Ä OPTIONS, chá»nÄ Lá»ch biá»fuÄ vÃ nhá»nÄ OK.
- 5 - Chá»n bá» dÃ² sÃng tá»Äá»nÆi bá»n muá»n ghi vÃ nhá»nÄ OK.
- 6 - Chá»n kÃnh bá»n muá»n ghi hÃ-nh vÃ nhá»nÄ OK.
- 7 - Chá»n ngÃ y cá»sa bá»n ghi vÃ nhá»nÄ OK.
- 8 - Äá»t thá»i gian bá»t Äá»u vÃ ká»t thÃc cá»sa bá»n ghi. Chá»n má»t nÃt vÃ sá» dá»ng phÃmÄ (lÃn) hoá»cÄ (xuá»ng) Äá»f Äá»t giá» vÃ phÃt.
- 9 - Chá»nÄ Ghi hÃ-nhÄ vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f lÃn lá»ch cho bá»n ghi thá»c cÃng.

Bá»n ghi sá» xuá»t hiá»fn trong danh sá»ch bá»n ghi vÃ nhá»c nhá»Y ÄÆ lá»p biá»fu.

Xem bá»n ghi

Äá»f xem bá»n ghiâ€!

- 1 - Nhá»nÄ :TV GUIDE.
- 2 - Nhá»n phÃm mã uÄ :Ghi hÃ-nh.
- 3 - Trong danh sá»ch bá»n ghi, hÃy chá»n bá»n ghi bá»n cá»n vÃ nhá»nÄ OKÄ Äá»f bá»t Äá»u xem.
- 4 - Bá»n cÃ³ thá»f sá» dá»ng phÃmÄ IIÄ (tá»im dá»ng),Ä (phÃit),Ä (tua lá»i),Ä (chuyá»fn tiá»p nhanh) hoá»cÄ (ngá»ng).
- 5 - Äá»f chuyá»fn trá»Y lá»i xem TV, nhá»nÄ EXIT.

Tá»im dá»ng TV

Nhà»ng thá»c bá»n cá»n

Bá»n cá» thá»f tá»m dá»ng chÆ°Æjng trÃ-nh TV ká»¹ thuá»t sá»¹ vÃ tiá»p tá»¥c xem lá»i sau giÃcy lÃjt.

- Ääá»f tá»m dá»ng chÆ°Æjng trÃ-nh TV bá»n cá»n nê!»
- á»¹ cá»©ng USB Ä°Ä° ká»ºt ná»¹ Ä°Æ°á»Æc Ä°á»¹nh dá»ng trÃn TV nÃ y
  - cÃjc kÃnh TV ká»¹ thuá»t sá»¹ Ä°Æ°á»Æc cÃ i Ä°á»¹t trÃn TV nÃ y
  - nhá»n thÃng tin kÃnh cho HÆ°á»ng dá»n TV trÃn mÃ n hÃ-nh

Vá»i á»¹ Ä°Ä° cá»©ng USB Ä°Æ°á»Æc ká»ºt ná»¹ vÃ Ä°á»¹nh dá»ng, TV liÃn tá»¥c lÆ°u trá»¹ chÆ°Æjng trÃ-nh TV mÃ bá»n Ä°ang xem. Khi bá»n chuyá»fn sang kÃnh khÃjc, chÆ°Æjng trÃ-nh cá»sa kÃnh cÃ© sá»¹ bá»¹ xÃ³a.Ä° NgoÃ i ra khi bá»n chuyá»fn TV sang chá»º Ä°á»¹m chá»º, chÆ°Æjng trÃ-nh sá»¹ bá»¹ xÃ³a.

Bá»n khÃng thá»f sá»¹ dá»¥ng Tá»m dá»ng TV khi Ä°ang ghi hÃ-nh.

Ääá»f biá»ºt thÃm thÃng tin, trongÄ° Trá»¹ giÃp, nhá»n phÃm mÃ uÃ **Ä° Tá»¹** khÃ³aÄ° vÃ tra cá»©u á»¹ Ä°Ä° cá»©ng USB.

Tá»m dá»ng chÆ°Æjng trÃ-nh

Ääá»f tá»m dá»ng hoá»c tiá»p tá»¥c lá»i chÆ°Æjng trÃ-nh nê!»

- Ääá»f tá»m dá»ng chÆ°Æjng trÃ-nh, nhá»nÄ° IIÄ° (Tá»m dá»ng). Thanh tiá»n Ä°á»¹m á»¹ dÆ°á»¹ cÃng cá»sa mÃ n hÃ-nh xuá»¥t hiá»¹n trong giÃcy lÃjt.
- Ääá»f xem thanh tiá»n Ä°á»¹m, nhá»nÄ° IIÄ° (Tá»m dá»ng)Ä° má»¹m lá»n ná»¹a.
- Ääá»f tiá»p tá»¥c xem lá»i, nhá»nÄ° Ä°Ä° (PhÃjt).

Vá»i thanh tiá»n Ä°á»¹m trÃn mÃ n hÃ-nh, hÃcy nhá»nÄ° Ä°Ä° (Tua lá»i) hoá»c nhá»nÄ° Ä°Ä° (Chuyá»fn tiá»p) Ä°á»¹f chá»ºn vá»¹ trÃ bá»n muá»¹n bá»¹ Ä°á»¹u xem chÆ°Æjng trÃ-nh Ä°Ä° tá»m dá»ng. Nhá»n cÃjc phÃm nÃ y nhá»u lá»n Ä°á»¹f thay Ä°á»¹i tá»¹c Ä°á»¹m.

Bá»n chá»¹ cÃ³ thá»f tá»m dá»ng chÆ°Æjng trÃ-nh trong khoá»ng thá»i gian tá»¹ Ä°a 90 phÃt.

Ääá»f chuyá»fn vá»¹ chÆ°Æjng trÃ-nh TV trá»¹c tiá»p, nhá»nÄ° Ä°Ä° (Ngá»ng).

PhÃjt lá»i

VÃ- TV lÆ°u trá»¹ chÆ°Æjng trÃ-nh mÃ bá»n Ä°ang xem, nÃn bá»n cá» thá»f phÃjt lá»i há»u há»t chÆ°Æjng trÃ-nh trong vÃ i giÃcy.

Ääá»f phÃjt lá»i chÆ°Æjng trÃ-nh hiá»¹n tá»i iê!»

- 1 - Nhá»nÄ° IIÄ° (Tá»m dá»ng)
- 2 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° (Tua lá»i).Ä° Bá»n cá» thá»f nhá»nÄ°

- Ä°Ä° nhá»u lá»n Ä°á»¹f chá»ºn vá»¹ trÃ bá»n muá»¹n bá»¹ Ä°á»¹u xem chÆ°Æjng trÃ-nh bá»¹ tá»m dá»ng. Nhá»n cÃjc phÃm nÃ y nhá»u lá»n Ä°á»¹f thay Ä°á»¹i tá»¹c Ä°á»¹m. Ääá»n má»¹m lÃc, bá»n sá»¹ Ä°á»¹t Ä°á»¹n Ä°á»¹fm bá»¹ Ä°á»¹u cá»sa dung lÆ°á»ng lÆ°u trá»¹ chÆ°Æjng trÃ-nh hoá»c khoá»ng thá»i gian tá»¹ Ä°a.
- 3 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° (PhÃjt) Ä°á»¹f xem lá»i chÆ°Æjng trÃ-nh.
- 4 - Nhá»nÄ° Ä°Ä° (Ngá»ng) Ä°á»¹f xem chÆ°Æjng trÃ-nh trá»¹c tiá»p.

# Äíá»†n thoáºji thÃ´ng minh vÃ mãjy tÃnh báº£ng

19.1

## Philips TV Remote App

**Philips TV Remote App** mã»i trÃ£n Äíá»†n thoáºji thÃ´ng minh hoáºc mãjy tÃnh báº£ng lÃ ngÆ°á»®i báºjn mã»i Äíá»†ng hÃ nh cÃng TV cá»sa báºjn.

HÃy táºi xuá»ng Philips TV Remote App tá» cá»a hÃ ng á»®ng dá»ng yÃu thÃch cá»sa báºjn ngay hÃm nay.

Philips TV Remote App sá»m cÃ³ cho iOS vÃ Android vÃ hoÃ n toÃ n miá»...n phÃ.

19.2

## Google Cast

### Nhá»ng thá»® báºjn cáº£n

Náºu mã»i á»®ng dá»ng trÃ£n thiáºt bá» di Äíá»†ng cá»sa báºjn cÃ³ Google Cast, báºjn cÃ³ thá»f chiáºu á»®ng dá»ng cá»sa mã-nh lÃ£n TV nÃ y. TrÃ£n á»®ng dá»ng di Äíá»†ng, tÃ-m biá»fu tÆ°á»£ng Google Cast. Báºjn cÃ³ thá»f sá» dá»ng thiáºt bá» di Äíá»†ng cá»sa mã-nh Äíá»f kiá»fm soÃjt ná»i dung trÃ£n TV.Ä Google Cast hoáºt Äíá»†ng trÃ£n Android vÃ iOS.

Thiáºt bá» di Äíá»†ng cá»sa báºjn pháºi ÄÆ°á»£c káºt ná»i vá»i cÃng mã»i má»ng Wi-Fi gia ÄÃ-nh nhÆ° TV cá»sa báºjn.

### á»®ng dá»ng cÃ³ Google Cast

á»®ng dá»ng Google Cast mã»i sá»m cÃ³ mã»—i ngÃ y.Ä Báºjn cÃ³ thá»f ÄÆ° dÃng thá» nÃ³ vá»i YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ä€| hoáºc Big Web Quiz cho Chromecast.Ä Xem thÃm google.com/cast

Má»i táºi sá» pháºm vÃ tÃnh nÃng cá»sa Google Play khÃng sá»m cÃ³ á»Ý táºt cáº£ cÃc quá»c gia.

TÃ-m thÃm thÃng tin trÃ£n  
www.support.google.com/androidtv

## Chiáºu lÃ£n TV cá»sa báºjn

Äíá»f chiáºu á»®ng dá»ng lÃ£n mã n hÃ-nh TVä€|

**1** - TrÃ£n Äíá»†n thoáºji thÃ´ng minh hoáºc mãjy tÃnh báº£ng cá»sa báºjn, mã»Ý á»®ng dá»ng há»— trá»£ Google Cast.

**2** - GÃm nháº¹ vÃ o biá»fu tÆ°á»£ng Google Cast.

**3** - Chá»®n TV báºjn muá»n chiáºu lÃ£n.

**4** - Nháº¹n phÃjt trÃ£n Äíá»†n thoáºji thÃ´ng minh hoáºc mãjy tÃnh báº£ng cá»sa báºjn. Ná»i dung báºjn ÄÆ° chá»®n sáº½ báºt Äáºsu phÃjt trÃ£n TV.



# TrÃ² chÆji

20.1

## Nhá»ng thá»© bá»n cá»n

Trãen TV nã y, bá»n cá³ thá»f chÆji trÃ² chÆjiã€

- tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV trãen Menu chãnh
- tá»« Google Play Store á»Ỗ Menu chãnh
- tá»« Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji Ä'Æ°á»Æc ká»t ná»'i

Cãjc trÃ² chÆji tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV hoá»c Cá»a hã ng Google Play phá»Æi Ä'Æ°á»Æc tá»Æi xuá»ng vã cá i Ä'á»t trãen TV trÆ°á»c khi chÆji. Má»™t sá»' trÃ² chÆji cá»n cá³ tay cá»m trÃ² chÆji Ä'á»f chÆji.

Äá»f cá i Ä'á»t á»©ng dá»ng trÃ² chÆji tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV hoá»c Cá»a hã ng Google Play, TV phá»Æi Ä'Æ°á»Æc ká»t ná»'i vá»i Internet. Bá»n phá»Æi Ä'á»ng Ä½ vá»i Äá»u khoá»n sá» dá»ng Ä'á»f dã'ng á»©ng dá»ng tá»« Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV. Bá»n phá»Æi Ä'ãfng nhá»p bá»ng Tã i khoá»n Google Ä'á»f sá» dá»ng á»©ng dá»ng Google Play vã Cá»a hã ng Google Play.

20.2

## Tay cá»m trÃ² chÆji

Äá»f chÆji trÃ² chÆji tá»« Internet trãen TV nã y, bá»n cá³ thá»f ká»t ná»'i vá»i má»™t sá»' tay cá»m trÃ² chÆji khã'ng dãcy. TV cá³ thá»f há»— trá»Æ cá'ng lã»c 2 Tay cá»m trÃ² chÆji Ä'Æ°á»Æc ká»t ná»'i. Khi bá»n ká»t ná»'i vá»i Tay cá»m trÃ² chÆji, bá»n cá³ thá»f sá» dá»ng ngay tay cá»m trÃ² chÆji.

20.3

## ChÆji trÃ² chÆji tá»« bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji hoá»c mãjy vi tãnh

Äá»f bá»t Ä'á»sũ trÃ² chÆji tá»« Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji hoá»c Mãjy vi tãnh vã o lã»n Ä'á»sũ tiã»nã€

- 1 - Ká»t ná»'i Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji hoá»c Mãjy vi tãnh vá»i TV qua cãjp HDMI tá»c Ä'á»™ cá»±c cao trÆ°á»c khi bá»t nguá»n bá»™ Ä'ía»u khiá»fn hoá»c mãjy vi tãnh.
- 2 - Nhá»n **SOURCES** vã chá»n bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji hoá»c tãen ká»t ná»'i.
- 3 - Äá»t **HDMI Ultra HD** thã nh **Tá»i Ä°u** cho chÆji game tiãu chuá»n, thã nh **Tá»i Ä°u (Game tá»± Ä'á»™ng)** cho game Tá»c Ä'á»™ lã m tÆ°Æji biá»n thiãen HDMI/FreeSync Premium hoá»c Premium Pro/G-Sync (chá»% trãen má»™t sá»' má»u mãjy).
- 4 - Bá»t nguá»n cho Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji hoá»c Mãjy vi tãnh.

5 - Bá»t Ä'á»sũ trÃ² chÆji.

Äá»f biá»t thãm thã'ng tin vã cãjc ká»t ná»'i Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji, trong **Trá»Æ giã»p**, nhá»n phãm mã uã **Ä Tá»« khã³a** vã tra cá»©u **Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji, ká»t ná»'i**.

20.4

## Thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji

Thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji lã má»™t trung tãcm tãch há»Æp Ä'á»f hiá»fn thá»« thã'ng tin vã cá i Ä'á»t Ä'ía»u khiá»fn trong khi chÆji trÃ² chÆji. Tãnh nãfng cá³ thá»f Äjp dá»ng cho nguá»n HDMI miá»...n lã **Kiá»fu hã-nh á»Ænh Ä'Æ°á»Æc Ä'á»t thã nh TrÃ² chÆji/HDR TrÃ² chÆji/Game Dolby Vision/Mã n hã-nh/Mã n hã-nh HDR**.

Khi TV tá»± Ä'á»™ng chuyá»fn sang chá» Ä'á»™ TrÃ² chÆji (thã'ng qua chá»©c nãfng phãjt hiá»fn trÃ² chÆji), TV sá»½ hiá»fn thá»« má»™t thã'ng bãjo Ä'á»f cho ngÆ°á»i dã'ng biá»t rá»ng chá» Ä'á»™ TrÃ² chÆji Ä'Æ°á»Æc bá»t vã cá³ thá»f bá»t thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji bá»ng cãjc nhá»n vã giá» phãm **MENU**.

### Kãch hoá»t vã há»sy kãch hoá»t

Nhá»n vã giá» phãm **MENU** Ä'á»f khã»Ỗ chá»y thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji khi á»Ỗ chá» Ä'á»™ **TrÃ² chÆji** hoá»c chá» Ä'á»™ **Mã n hã-nh**. Äá»f há»sy kãch hoá»t thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji, bá»n cá³ thá»f nhá»n **Ä Quay lãoji** hoá»c thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji sá»½ tá»± Ä'á»™ng Ä'ãng sau 20 giãcy ná»u ngÆ°á»i dã'ng khã'ng tÆ°Æing tãjc.

Thanh Ä'ía»u khiá»fn trÃ² chÆji chá»©a thanh thã'ng tin hoá»c thanh cá i Ä'á»t vã nãt Chuyá»fn Ä'á»i Ä'á»f chuyá»fn Ä'á»i giá» a thanh thã'ng tin vã thanh cá i Ä'á»t.

### Thanh thã'ng tin

Thanh thã'ng tin sá»½ hiá»fn thá»« thã'ng tin chãnh cho trÃ² chÆji:

**Äá»™ trá»... Ä'á»sũ vã o:** trá»ng thãji Ä'á»™ trá»... Ä'á»sũ vã o hiá»fn tá»ji

**Tá»c Ä'á»™ khung hã-nh:** FPS hiá»fn tá»ji (khung hã-nh trãen giãcy)

**Äá»™ phãcn giá»Æi:** Ä'á»™ phãcn giá»Æi nguá»n video **Loá»i ná»™i dung:** ná»™i dung video lã Chung hoá»c Phim hoá»c VRR/Fresync/G-Sync

**Äá»™nh dá»ng SDR/HDR:** Ä nguá»n Ä'Æ°á»Æc há»— trá»Æ Loá»i HDR hoá»c SDRã

**Khã'ng gian mã u:** loá»i khã'ng gian mã u nguá»n Ä'Æ°á»Æc há»— trá»Æ

### Thanh cá i Ä'á»t

Thanh cá i Ä'á»t chá»©a cãjc cá i Ä'á»t liãen quan cá³ thá»f cá»Æi thiá»fn trá»Æi nghiá»fn chÆji trÃ² chÆji cá»sa bá»n. Chá»n vã nhá»n **OK** trãen cãjc biá»fu tÆ°á»Æng cá i Ä'á»t

Ä'á»f thay Ä'á»•i cÄjc cÄ i Ä'á»t sau Ä'Äcy:

**Vá»ich chá»<sup>~</sup> thá»p:** chá»n **Bá»t/Tá»<sup>~</sup>t** Ä'á»f hiá»fn thá»«  
hoá»c á»©n tÄcm ngá»<sup>~</sup>m.

**Äiá»u khiá»fn bá»ng phá»§:** chá»n **Tá»<sup>~</sup>t** Ä'á»f sá» dá»¥ng  
má»©c Ä'á»<sup>™</sup> Ä'en hiá»fn tá»ji trong **cÄ i Ä'á»t HÄ-nh**  
**á»£nh;** chá»n **Bá»t** Ä'á»f thay Ä'á»•i cÄ i Ä'á»t thÄ nh  
má»©c mÄ u Ä'en cao hÄjn.

**Nhiá»tt Ä'á»<sup>™</sup> mÄ u:** chá»n nhiá»tt Ä'á»<sup>™</sup> mÄ u theo sá»Ý  
thÄch cá»§a bá»jn.

**Ä,m thanh Ä'á»§u ra:** chá»n thiá»çt bá»« Ä'á»f phÄjt ra Äcm  
thanh.

**Kiá»fu Ambilight\*:** chá»n **Bá»t** Ä'á»f bá»t Ambilight vá»i  
phong cÄjch chÄji game; chá»n **Tá»<sup>~</sup>t** Ä'á»f tá»<sup>~</sup>t Ambilight.

\* CÄ i Ä'á»t Ambilight chá»%o dÄ nh cho cÄjc kiá»fu sá»£n  
phá»©m há»— trá»£ chá»©c nÄfng Ambilight.Ä

# Ambilight

## 21.1

### Kiến thức về Ambilight

#### Theo video

Bạn cần biết kiến thức về Ambilight theo chủ đề về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV. Ngoài ra, bạn cần biết kiến thức về Ambilight để hiểu được các tính năng của nó và cách sử dụng nó để tạo ra một môi trường sống ảo thực tế.

Nếu bạn chưa biết về **Theo video**, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó trong các kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.

Để biết thêm về kiến thức về Ambilight, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó.

- 1 - Nhấn vào **ambilight**.
- 2 - Chọn **Theo video** và nhấn **OK**.
- 3 - Chọn kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.
- 4 - Nhấn vào **Chức năng** để quay lại các tính năng của nó.

Các kiến thức về **Theo video** sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về nó.

- **Chức năng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem TV và các tính năng khác.
- **Tính năng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem TV và các tính năng khác.
- **Thao tác** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem TV và các tính năng khác.
- **Số lượng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem TV và các tính năng khác.

- **Trojan** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem TV và các tính năng khác.

#### Theo Âm thanh

Bạn cần biết kiến thức về Ambilight theo chủ đề về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV. Ngoài ra, bạn cần biết kiến thức về Ambilight để hiểu được các tính năng của nó và cách sử dụng nó để tạo ra một môi trường sống ảo thực tế.

Nếu bạn chưa biết về **Theo Âm thanh**, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó trong các kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.

Để biết thêm về kiến thức về Ambilight, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó.

- 1 - Nhấn vào **ambilight**.
- 2 - Chọn **Theo Âm thanh** và nhấn **OK**.
- 3 - Chọn kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.
- 4 - Nhấn vào **Chức năng** để quay lại các tính năng của nó.

Các kiến thức về **Theo Âm thanh** sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về nó.

- **Số lượng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.
- **Hoạt động** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.

Để biết thêm về kiến thức về Ambilight, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó.

- **Nhấn vào** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.

#### Ánh sáng và âm thanh

Bạn cần biết kiến thức về Ambilight theo chủ đề về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV. Ngoài ra, bạn cần biết kiến thức về Ambilight để hiểu được các tính năng của nó và cách sử dụng nó để tạo ra một môi trường sống ảo thực tế.

Nếu bạn chưa biết về **Ánh sáng và âm thanh**, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó trong các kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.

Để biết thêm về kiến thức về Ambilight, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó.

- 1 - Nhấn vào **ambilight**.
- 2 - Chọn **Ánh sáng và âm thanh** và nhấn **OK**.
- 3 - Chọn kiến thức về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV và các nhà sản xuất nội dung.
- 4 - Nhấn vào **Chức năng** để quay lại các tính năng của nó.

Các kiến thức về **Ánh sáng và âm thanh** sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về nó.

- **Dung lượng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.
- **Nhấn vào** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.
- **Tính năng** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.
- **Thao tác** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.
- **Màu sắc** - Là một tính năng của video hoạt hình để xem video âm thanh của nó.

#### Theo quá trình kiến thức

Bạn cần biết kiến thức về Ambilight theo chủ đề về video hoạt hình của các nhà sản xuất truyền hình TV. Ngoài ra, bạn cần biết kiến thức về Ambilight để hiểu được các tính năng của nó và cách sử dụng nó để tạo ra một môi trường sống ảo thực tế.

#### Theo ánh sáng và âm thanh

Cần biết kiến thức về **Theo ánh sáng và âm thanh** để hiểu được các tính năng của nó và cách sử dụng nó để tạo ra một môi trường sống ảo thực tế.

## 21.2

### Tạo ra Ambilight

Để biết thêm về kiến thức về Ambilight, bạn cần biết kiến thức về các tính năng của nó.

- 1 - Nhấn vào **ambilight**.
- 2 - Chọn **Tạo ra** và nhấn **OK**.
- 3 - Nhấn vào **Chức năng** để quay lại các tính năng của nó.

## CÃ i Ä'áº·t Ambilight

Ä'áº·f biáº·t thÃm thÃng tin, trong Ä Trá»£ giÃºp, nháº·n phÃm mã uÃ **— Tá»« khÃ³a** Ä vÃ tra cá»©u Ä CÃ i Ä'áº·t Ambilight Ä'áº·f biáº·t thÃm thÃng tin.

## Cháº· Ä'áº·™ Ä'nh sÃing phÃ²ng chá»©

Cháº· Ä'áº·™ Ä'nh sÃing phÃ²ng chá»© trÃn TV cho phÃºp báº·n báºt Ambilight khi TV Ä'ang á»Ý cháº· Ä'áº·™ chá»©. Nháº· váº·y, báº·n cÃ³ thá»f phÃit sÃing gian phÃ²ng vá»i Ambilight.

Sau khi Ä'ÄE chuyá»fn TV vá» cháº· Ä'áº·™ chá»© vÃ báº·n muá»n báºt Ä'nh sÃing phÃ²ng chá»© Ambilight, hÃy lÃ m theo cÃjc bÆ°á»c sau Ä'Äy:

- 1 - Nháº·n *ambilight*.
- 2 - Sau khi nháº·n Ä' *ambilight*, Ä'nh sÃing phÃ²ng chá»© Ambilight sáº· Ä'Æ°á»c báºt.
- 3 - Nháº·n *ambilight* láº·n ná»a náº·u báº·n muá»n thay Ä'áº·i sang hiá»±u á»©ng Ä'nh sÃing khÃc.
- 4 - Ä'áº·f táº·t Ä'nh sÃing phÃ²ng chá»© Ambilight, nháº·n *ambilight* cho Ä'áº·n khi cÃjc Ä'Ä' n táº·t háº·t. Báº·n cÃ³ thá»f pháº·i nháº·n nÃºt **ambilight** vÃ i láº·n.

## BÃjo thá»©c

BÃjo thá»©c sá» dá»ng Ambilight, nháº·c vÃ thÃng tin thá»ü tiáº·t Ä'áº·f táº·o ra tráº·i nghiá»±m bÃjo thá»©c má»i.

- TV bÃjo thá»©c vÃ o ngÃ y vÃ giá»ü mã báº·n Ä'ÄE thiáº·t láº·p trÆ°á»c Ä'Ä³.
- PhÃit sÃing Ambilight báº·ng tiáº·ng nháº·c vÃ mã n hÃ-nh mã u rÃµ dáº·n.
- Tá»« tá»« chuyá»fn sang pháº·n dá»± bÃjo thá»ü tiáº·t kÃm theo phÃng ná»ü phÃ há»p.

Ä'áº·f vÃ o menu CÃ i Ä'áº·t BÃjo thá»©c cá»i

- 1 - Nháº·n Ä' **Ä'áº·f má»Ý Menu Thao tÃjc nhanh**.
- 2 - Chá»ü BÃjo thá»©c vÃ nháº·n Ä' **OK** Ä'áº·f má»Ý.

- **BÃjo thá»©c**: Ä'áº·t tá»i Ä'a 5 cáº·nh bÃjo trong nhiá»ü ngÃ y liÃn tá»c hoáº·c ná»ng ngÃ y Ä'ÄE chá»ü, CÃ i Ä'áº·t Báºt/Táº·t.

- **PhÃng ná»ü**: theo thá»ü tiáº·t hoáº·c chá»ü tá»« danh má»c áº·nh.

- **Nháº·c**: báº·n nháº·c sáº· phÃit trong khi bÃjo thá»©c.

- **Ä'm lÆ°á»ng khi báºt**: thiáº·t láº·p Ä'm lÆ°á»ng báº·n nháº·c sáº· phÃit khi bÃjo thá»©c.

- **Thá»ü tiáº·t**: cÃjc CÃ i Ä'áº·t dÃ nh cho dá»± bÃjo thá»ü tiáº·t táº·i Ä'áº·c a phÆ°ng.

- **Xem trÆ°á»c**: báº·n cÃ³ thá»f xem trÆ°á»c hiá»±u á»©ng bÃjo thá»©c.

Náº·u TV Ä'ang á»Ý cháº· Ä'áº·™ chá»© vÃ Ä'ÄE cháº·m Ä'áº·n thá»ü gian cáº·nh bÃjo thÃ- TV sáº· thoÃit khá»ü cháº· Ä'áº·™ chá»© vÃ hoáº·t Ä'áº·™ng láº·i. Ä' MÃ u mã n hÃ-nh bÃjo thá»©c rÃµ dáº·n, Ambilight Ä'Æ°á»c báºt, nháº·c lá»n dáº·n vÃ hiá»fn thá»« thÃng tin thá»ü tiáº·t kÃm theo phÃng ná»ü.

Ä'áº·f thoÃit BÃjo thá»©c, nháº·n phÃm **Ä' Ch.Ä'áº·™ chá»ü** / **Ä' Báºt**, Ä' **Ä' Quay láº·i** hoáº·c Ä' **HOME** trÃn Ä'ia»ü khiá»fn tá»« xa.

- **Ä' Ch.Ä'áº·™ chá»ü** / **Ä' Báºt**: thoÃit á»©ng dá»ng Sunrise vÃ chuyá»fn TV vá» cháº· Ä'áº·™ chá»©.

- **Ä' Quay láº·i**: thoÃit á»©ng dá»ng Sunrise vÃ chuyá»fn Ä'áº·n nguá»n TV Ä'ÄE xem gáº·n Ä'Äy nháº·t.

- **HOME**: thoÃit á»©ng dá»ng Sunrise vÃ chuyá»fn vá» trÃ-nh khá»Ýi cháº·y.

- Náº·u BÃjo thá»©c khÃng Ä'Æ°á»c thoÃit Ä'áº·n á»©ng dá»ng khÃc sau 30 phÃºt ká»f tá»« khi BÃjo thá»©c báºt thÃ- TV sáº· tá»± Ä'áº·™ng táº·t Ä'áº·f vá» cháº· Ä'áº·™ chá»©.

### LÆ° Ä'º:

Duy trÃ- káº·t ná»i máº·ng Ä'áº·f BÃjo thá»©c hoáº·t Ä'áº·™ng Ä'Äºng cÃch. Chá»©c nÃfng BÃjo thá»©c khÃng thá»f váºn hÃ nh khi cháº· Ä'áº·™ Ä'áº·ng há»“ TV Ä'Æ°á»c Ä'áº·t thÃ nh thá»§ cÃng. Truy cáº·p menu CÃ i Ä'áº·t vÃ thay Ä'áº·i cháº· Ä'áº·™ Ä'áº·ng há»“ thÃ nh tá»± Ä'áº·™ng. BÃjo thá»©c sáº· khÃng hoáº·t Ä'áº·™ng náº·u Vá» trÃ Ä'Æ°á»c Ä'áº·t lÃ Cá»a hÃ ng.

## Ambisleep

Ambisleep mã' phá»üng hoÃ ng hÃ' n Ä'áº·f giÃºp báº·n thÆ° giÃEn trÆ°á»c khi chÃ-m vÃ o giáº·c ngá»§. Khi káº·t thÃºc mã' phá»üng, TV sáº· tá»± Ä'áº·™ng chuyá»fn sang cháº· Ä'áº·™ chá»©.

**Ä' CÃ i Ä'áº·t >Ä' Ambilight >Ä' Ambisleep.**

### Báºt Ambisleep

**Ä' Menu Thao tÃjc nhanh >Ä' CÃ i Ä'áº·t thÆ°á»ng xuyÃn >Ä' Báºt Ambisleep.**

Chá»ü Ä'áº·f báºt Ambisleep.

### Thá»ü lÆ°á»ng

**Ä' CÃ i Ä'áº·t >Ä' Ambilight >Ä' Ambisleep > Thá»ü lÆ°á»ng.**

Ä'áº·t thá»ü lÆ°á»ng (tÃnh báº·ng phÃºt) cho Ambisleep.

### Ä'áº·™ sÃing

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â Ambisleep > ǺđǺ™ sǺjng.  
ǺđǺº-t Ǻ'Ǻ™ sǺjng báº-t Ǻ'Ǻºşu cho Ambisleep.

**MǺ u sǺº-c**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â Ambisleep > MǺĚu sǺfđc.  
ChǺ»đn mǺ u Ǻjnh sǺjng theo sǺ»Ỳ thǺch cá»şa báºjn.

**Ǻ,m thanh**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â Ambisleep > Ǻ,m thanh.

ChǺ»đn Ǻcm thanh tá»± nhiǺn báºjn muǺ'Ǻn sǺ» dá»ẏng trong khi báºt Ambisleep.

NhǺ»ng Ǻcm thanh tá»± nhiǺn cǺ³ sǺºµn lǺ ǺĚ!

- **TiǺºng lá»a chǺjy**
- **TiǺºng giǺ³ rǺt**
- **TiǺºng mǺĚa**
- **TiǺºng rá»ng mǺĚa**
- **TiǺºng Ǻ'Ǻm quáºjnh quáº½**
- **TiǺºng biǺ»fn nhiǺ»tt Ǻ'Ǻ»i**
- **TiǺºng thǺjic nǺĚa»c**
- **Ǻşm**

21.7

# TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng Ambilight

## Ambilight+Hue

**CǺºşu hǺ-nh**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ >Â CǺºşu hǺ-nh.

ThiǺºt lǺºp bǺ³ng Ǻ'Ǻ™n Philips hue theo mǺ u sǺº-c Ambilight.

\* LǺºu Ǻ½: TǺnh nǺfng Ambilight+Hue sǺº½ hoǺit Ǻ'Ǻ™ng vá»i loǺj Ǻ'Ǻ™n Hue lǺ "Color Light" vǺ "Extended Color Light".

**BǺºt/tǺº-t Ambilight+hue**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ >Â BǺºt/TǺº-t.

**ChǺ-m Ǻ'Ǻº-m**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ >Â ChǺ-m Ǻ'Ǻº-m.

NhǺºn cǺjic mǺĚi tǺnǺ Ǻ (lǺn)  
hoǺº-cǺ Ǻ (xuǺ»ng)Ǻ Ǻ'Ǻf Ǻ'Ǻđu chǺ»%nh Ǻ'Ǻ™ chǺnh

xǺjic cá»şa bǺ³ng Ǻ'Ǻ™n hue theo Ambilight.

**PhǺ²ng chá»đ light+hue**

NǺºđu báºjn Ǻ'ǺĚ CÃ i Ǻ'Ǻº-t Ambilight+hue, báºjn cǺ³ thǺf cho phǺĚp bǺ³ng Ǻ'Ǻ™n hue theo Ǻđnh sǺjng phǺ²ng chá»đ tá»« Ambilight.Ǻ ǺđǺ™n Philips hue sǺº½ má»Ỳ rá»™ng hiǺ»đu Ǻ»Ěng Ǻđnh sǺjng phǺ²ng chá»đ ra khǺºp gian phǺ²ng.

**BǺºt/tǺº-t bǺ³ng Ǻ'Ǻ™n hue**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ > PhǺ²ng chá»đ light+hue.

**Xem CǺºşu hǺ-nh hoǺº-c ǺđǺº-t lǺºj**  
**Xem thiǺºt lǺºp hiǺ»fn táºj cá»şa Ambilight+hue, máºjng, CǺºşu ná»i vǺ bǺ³ng Ǻ'Ǻ™n**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ >Â Xem cǺºşu hǺ-nh.

**ǺđǺº-t lǺºj thiǺºt lǺºp hiǺ»fn táºj cá»şa Ambilight+hue**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng AmbilightÂ >Â Ambilight+HueÂ > ǺđǺº-t lǺºj cǺºşu hǺ-nh.

## Ambilight+Philips Wireless Home Speakers

LǺºu Ǻ½: TrǺº»c khi thiǺºt lǺºp, Ǻ'ǺĚm báºĚo TV vǺ Philips Wireless Home Speakers cá»şa báºjn Ǻ'Ǻº»Ěc kǺºt ná»i vá»i cǺ'ng má»™t máºjng Wi-Fi.

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t > AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng Ambilight > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers.

ThiǺºt lǺºp Philips Wireless Home Speakers cá»şa báºjn Ǻ'Ǻf hoǺit Ǻ'Ǻ™ng theo mǺ u sǺº-c cá»şa Ambilight.

**CǺºşu hǺ-nh**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng Ambilight >Â Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > CǺºşu hǺ-nh.

LǺºp cǺºşu hǺ-nh Ambilight+Philips Wireless Home Speakers. LǺ m theo cǺjic hǺº»ng dá»n trǺn mǺ n hǺ-nh Ǻ'Ǻf liǺn kǺºt tá»i Ǻ'a 10 ǺđǺ™n LED loa vá»i TV cá»şa báºjn. ǺđǺ'Ǻ' vá»i tá»ng ǺđǺ™n LED loa Ǻ'Ǻº»Ěc liǺn kǺºt, báºjn cǺ³ thǺf chá»đn vǺ'ng mǺ u Ǻ'Ǻf tǺĚĚng Ǻ»Ěng vá»i TV vǺ Ǻ'Ǻđu chá»%nh Ǻ'Ǻ™ sǺjng cá»şa Ǻ'Ǻ™n.  
LǺºu Ǻ½: Khi Ambilight+hue Ǻ'Ǻº»Ěc báº-t, Ǻ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers sǺº½ táº-t vǺ ngǺº»Ěc lǺºj.

**BǺºt/TǺº-t**

⚙️ **Á** CÃ i Ǻ'Ǻº-t >Â AmbilightÂ >Â TiǺ»fn Ǻch má»Ỳ rá»™ng

Ambilight >Ấ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Báºt/Táºt.

Chuyá»fnẤ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers thÃ nh báºt/táºt.

Ấnh sÃjng phÃ²ng chá»+Philips Wireless Home Speakers

⚙Ấ CÃ i Ấººt >Ấ AmbilightẤ >Ấ Tiá»fn Ấch má»Ỗ rá»™ng Ambilight >Ấ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Ấnh sÃjng phÃ²ng chá»+Philips Wireless Home Speakers.

Báºt Ấ»f cho phÃ©p Philips Wireless Home Speakers cá»Şa báºn hoáºt Ấ»™ng theo MÃ u sáºc cá»Şa Ấnh sÃjng phÃ²ng chá» Ambilight. Philips Wireless Home Speakers sáº½ má»Ỗ rá»™ng hiá»tu á»©ng Ấnh sÃjng phÃ²ng chá» ra kháºp gian phÃ²ng.

Xem cáºu hÃ-nh

⚙Ấ CÃ i Ấººt >Ấ AmbilightẤ >Ấ Tiá»fn Ấch má»Ỗ rá»™ng Ambilight >Ấ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Xem cáºu hÃ-nh.

Xem thiáºt láºp hiá»fn táºi cá»Şa Ambilight+Philips Wireless Home Speakers máºng vÃ CÃj Ấnh LED cá»Şa loa.

Ấºt láºi cáºu hÃ-nh

⚙Ấ CÃ i Ấººt >Ấ AmbilightẤ >Ấ Tiá»fn Ấch má»Ỗ rá»™ng Ambilight >Ấ Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Ấºt láºi cáºu hÃ-nh.

Ấºt láºi thiáºt láºp hiá»fn táºi cá»Şa Ambilight+Philips Wireless Home Speakers.

21.8

Cá»±c quang

á»ng dá»ng Cá»±c quang IÃ má»™t á»©ng dá»ng giÃºp nÃcng cao mÃi trÃºng xung quanh cá»Şa khÃng gian sá»ng cá»Şa TV vá»i cÃj mÃ n trÃ-nh diá»...n vÃ Ambilight Ấºşy mÃ u sáºc. Cá»±c quang táºn dá»ng hÃ-nh áºnh, hoáºt áºnh, Ấcm thanh vÃ Ambilight Ấºc trÃºng cá»Şa Philips Ấ»f tÃfng thÃm diá»fn tÃch sá»ng cho phÃ há»p vá»i phong cÃjch sá»ng má»i cá»Şa báºn.

Ấ»f khá»Ỗ cháºy á»©ng dá»ng Cá»±c quangâ!

- 1 - NháºnẤ º Ấ»f má»Ỗ **Menu Thao tÃj nhanh** hoáºc nháºnẤ HOME Ấ»f chuyá»fn Ấºn MÃ n hÃ-nh chÃ-nh.
  - 2 - Chá»n á»©ng dá»ng **Cá»±c quang** vÃ nháºn **OK** Ấ»f má»Ỗ á»©ng dá»ng.
  - 3 - Náºu khÃng cÃ³ á»©ng dá»ng **Cá»±c quang** trÃn MÃ n hÃ-nh chÃnh, báºn cÃ³ thá»f thÃm á»©ng dá»ng qua trang á»ng dá»ng hoáºc báºng má»cẤ **ThÃm á»©ng dá»ng vÃ o má»c Ấºa thÃch** trÃn hÃ ngá á»ng dá»ng.
- NhÃ³m

CÃ³ bá»n loáºi chá»Ş Ấº: **MÃi trÃºng xung quanh, Cáºnh, Bá»™ sÃº táºp vÃ Ấº»ng há»™**. Báºn cÃ³ thá»f táºi xuá»ng nhá»u chá»Ş Ấº hÃn khi TV cá»Şa báºn káºt ná»i vá»i internet. Sá» dá»ng cÃj phÃm Ấ»u hÃºng Ấ»f duyá»t theo chiá»u ngang / chiá»u dá»c trÃn menu. Nháºn **OK** trÃn má»™t chá»Ş Ấº Ấ»f báºt Ấºşu phÃt. Nháºn **OK** trÃn **PhÃt táºt cáº** Ấ»f phÃt táºt cáº cÃj má»c trong danh sÃjch danh má»c nÃ y, báºt Ấºşu vá»i má»c Ấºşu tiÃn. NháºnẤ **Quay láºi** Ấ»f thoÃt á»©ng dá»ng Cá»±c quang.

Ấºt TV á»Ỗ cháº Ấº™ chá»

Báºn cÃ³ thá»f Ấºt thá»i IÃº»ng phÃt láºi chá»Ş Ấº Aurora, TV sáº½ chuyá»fn sang cháº Ấº™ chá» khi Ấºt Ấºn giá»i háºn thá»i gian.


Ấ»f Ấºt TV á»Ỗ cháº Ấº™ chá»â!

- 1 - Khi á»©ng dá»ng Cá»±c quang Ấº»c kÃch hoáºt, nháºnẤ **+** **OPTIONS**.
- 2 - Chá»n **1 giá»**, **2 giá»** hoáºc **4 giá»** Ấ»f Ấºt TV á»Ỗ cháº Ấº™ chá».
- 3 - VÃ o hai phÃt trÃº»c khi háºt háºn háºn giá», TV sáº½ hiá»fn thá» má»™t Ấººn há»™i thoáºi Ấ»f cung cáºp cÃj tÃy chá»n chuyá»fn sang cháº Ấº™ chá» ngay láºp tá»©c hoáºc hoÃn láºi Ấºn 1 hoáºc 2 giá» sau Ấº. Ấ»»ng há»™ háºn giá» Ấº»c Ấºt Ấ»f Ấºm ngÃº hoáºc hoÃn láºi khÃng Ấº»c vÃº»t quÃj 4 giá» tá»i Ấºa cho phÃ©p.

# CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su

22.1

## Giá»±i thiá»±fu vá»± CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su

Vá»±iÄ  CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su, TV cá»±a bá»±n Ä'á»± xuá»±tâ€




- CÃjic chÆ°Æjng trÃ~nh TV hiá»±n tá»±i trongÄ **Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV**
- CÃjic video cho thuÃ³ má»±i nhá»±t trongÄ **Video theo yÃ³u cá»±u**
- CÃjic dá»±ch vá»± TV trá»±c tuyá»±n (Catch Up TV) tá»±« Freeview trong **Freeview Play\***

Ä¸á»±f tá»±n hÆ°á»±Yng CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su, hÃÆy ká»±t ná»±i TV cá»±a bá»±n Ä'á»±n Internet.Ä Ä¸á»±fm bá»±o bá»±n Ä'ÆÄ Ä'á»±ng Ä½ CÃjic Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ng. ThÃ'ng tin vÃ dá»±ch vá»± cá»±a CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su chá»±% sá»±m cÃ³ á»± CÃjic quá»±c gia Ä'Æ°á»±c chá»±n.

### Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ng

Ä¸á»±f cho phÃ©p TV thá»±c hiá»±n CÃjic Ä'á»± nghá»± nÃ y, bá»±n phá»±i Ä'á»±ng Ä½ vá»±i CÃjic Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ng. Ä¸á»±f nhá»±n CÃjic Ä'á»± xuá»±t Ä'Æ°á»±c cÃj nhÃ¸n hÃ³a dá»±a trÃ~n sá»± thÃch xem cá»±a bá»±n, hÃÆy Ä'á»±fm bá»±o bá»±n Ä'ÆÄ Ä'á»±nh dá»±u vÃ o Ä' chá»±n choÄ **Tham gia dá»±ch vá»± Ä'á»± xuá»±t Ä'Æ°á»±c cÃj nhÃ¸n hÃ³a**.

Ä¸á»±f má»± Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ngâ€


- 1 - Nhá»±nÄ  Ä'á»±f má»±Y **Menu Thao tÃjic nhanh**.
- 2 - Chá»±nÄ  CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su.
- 3 - Nhá»±nÄ +Ä **OPTIONS**, chá»±nÄ Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ngÄ vÃ nhá»±nÄ **OK**.
- 4 - Chá»±nÄ CÃjic cÃ i Ä'á»±t bá»±o má»±tÄ vÃ nhá»±nÄ **OK**.
- 5 - Chá»±nÄ **Tham gia dá»±ch vá»± Ä'á»± xuá»±t Ä'Æ°á»±c cÃj nhÃ¸n hÃ³a** vÃ nhá»±nÄ **OK**Ä Ä'á»±f Ä'á»±nh dá»±u Ä' chá»±n. Nhá»±nÄ **OK**Ä lá»±n ná»±a Ä'á»±f bá»± chá»±n.
- 6 - Nhá»±nÄ  Ä'á»±f Ä'Ã³ng menu.

\*Ä Freeview Play chá»±% dÃ nh cho kiá»±fu mÃjy dÃ'ng á»± VÆ°Æjng quá»±c Anh.

22.2

## Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV


## Giá»±i thiá»±fu vá»± Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV

Vá»±iÄ  Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV, TV Ä'á»± xuá»±t 10 chÆ°Æjng trÃ~nh phá»±• biá»±n nhá»±t Ä'á»±f xem vÃ o thá»±i Ä'á»±fm nÃ y.

TV Ä'á»± xuá»±t CÃjic chÆ°Æjng trÃ~nh trÃ~n TV hiá»±n Ä'ang chiá»±u hoá»±c sá»± bá»±t Ä'á°su trong 15 phÃ¸t ná»±a. CÃjic chÆ°Æjng trÃ~nh Ä'ÆÄ Ä'á»± xuá»±t Ä'Æ°á»±c chá»±n tá»±« CÃjic kÃ~nh mÃ bá»±n Ä'ÆÄ cÃ i Ä'á»±t. Lá»±a chá»±n Ä'Æ°á»±c thá»±c hiá»±n tá»±« CÃjic kÃ~nh cá»±a quá»±c gia bá»±n. NgoÃ i ra, bá»±n cÃ³ thá»±f Ä'á»±fÄ **Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV**Ä thá»±c hiá»±n má»±t sá»± Ä'á»± xuá»±t Ä'Æ°á»±c cÃj nhÃ¸n hÃ³a cho bá»±n, dá»±a trÃ~n CÃjic chÆ°Æjng trÃ~nh mÃ bá»±n thÆ°á»±ng xuyÃ~n xem.Ä

Ä¸á»±f chuyá»±fn thÃ'ng tin Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV thÃ nh sá»±m dÃ'ngâ€





- thÃ'ng tin Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV phá»±i cÃ³ sá»±m á»± quá»±c gia cá»±a bá»±n.
- TV phá»±i cÃ³ CÃjic kÃ~nh Ä'ÆÄ Ä'Æ°á»±c cÃ i Ä'á»±t.
- TV phá»±i Ä'Æ°á»±c ká»±t ná»±i vá»±i Internet.
- Ä¸á»±ng há»±“ TV phá»±i Ä'Æ°á»±c Ä'á»±t thÃ nh Tá»± Ä'á»±ng hoá»±c TÃ'y thuá»±t vÃ o quá»±c gia.
- bá»±n phá»±i chá»±p nhá»±n CÃjic Ä¸iá»±u khoá»±n sá»± dá»±ng (Bá»±n cÃ³ thá»±f Ä'ÆÄ chá»±p nhá»±n khi bá»±n ká»±t ná»±i vá»±i Internet.).

Biá»±fu tÆ°á»±ngÄ  Ä sá»± chá»±% xuá»±t hiá»±n á»± phÃ~a trÃ~n cÃ'ng cá»±a mÃ n hÃ~nh khi Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV sá»±m dÃ'ng.

TV khÃ'ng lÆ°u trá»± CÃjic Ä'á»± xuá»±t trÆ°á»±c Ä'Ã³.

## DÃ'ng Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV

Ä¸á»±f má»± Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TVâ€

- 1 - Nhá»±nÄ  Ä'á»±f má»±Y **Menu Thao tÃjic nhanh**.
- 2 - Chá»±nÄ  CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°suÄ Ä'á»±f má»± menu CÃjic lá»±a chá»±n hÃ ng Ä'á°su.
- 3 - Chá»±nÄ  Ä **Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV**Ä á»± phÃ~a trÃ~n cÃ'ng cá»±a mÃ n hÃ~nh vÃ nhá»±nÄ **OK**.
- 4 - Nhá»±nÄ  Ä **Quay lá»±i Ä'á»±f Ä'Ã³ng**.

Khi bá»±n má»±YÄ **Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV**, TV cÃ³ thá»±f cá»±n vÃ i giÃcy Ä'á»±f lÃ m má»±i thÃ'ng tin trang.

Trong Hiá»±n cÃ³ trÃ~n TV bá»±n cÃ³ thá»±fâ€

- chá»±n vÃ nhá»±nÄ **OK**Ä trÃ~n má»±t biá»±fu tÆ°á»±ng chÆ°Æjng trÃ~nh Ä'á»±f dÃ Ä'á»±n chÆ°Æjng trÃ~nh Ä'ang diá»±...n ra.
- chá»±n vÃ nhá»±nÄ **OK**Ä trÃ~n má»±t biá»±fu tÆ°á»±ng chÆ°Æjng trÃ~nh Ä'ÆÄ lá»±p lá»±ch Ä'á»±f dÃ Ä'á»±n kÃ~nh hiá»±n cÃ³.

Bá»±n cÃ³ thá»±f dÃ'ng CÃjic phÃm mÃ u trÃ~n Ä'í»±u khiá»±fn tá»±« xa Ä'á»±f bá»±t Ä'á°su, ngá»±ng hoá»±c xÃ³a má»±t ghi hÃ~nh Ä'ÆÄ lá»±p lá»±ch. Bá»±n CÃng cÃ³ thá»±f cÃ i Ä'á»±t hoá»±c xÃ³a má»±t nhá»±c nhá»± cá»±nh bÃjo bá»±n khi chÆ°Æjng trÃ~nh bá»±t Ä'á°su.

# Video theo yẢu cáºsu

## Giá»i thiá»t vá» Video theo yẢu cáºsu

Vá»iẤ **Video theo yẢu cáºsu**, báºjn cẢ³ thá»f thuẢ phim tá» má»™t cá»a hẢ ng thuẢ video trá»±c tuyáºn.

Báºjn cẢ³ thá»f Ấ'á»f Video theo yẢu cáºsu thá»±c hiá»n má»™t sá»' Ấ'á» xuáºt phim Ấ'Æ°á»Fc cẢj nhẢcn hẢ³a, dá»±a trẢn quá»c gia cá»sa báºjn, cẢ i Ấ'áº-t TV vẢ cẢj chÆ°Æjng trẢ-nh mẢ báºjn thÆ°á»ng xuyẢn xem.

Biá»fu tÆ°á»EngẤ **Video theo yẢu cáºsu** sáº½ chá»º xuáºt hiá»n á»Ỗ phẢ trẢn cẢ'ng cá»sa mẢ n hẢ-nh khi **Video theo yẢu cáºsu** sáºm dẢ'ng.

### Thanh toẢjn

Khi báºjn thuẢ hoáºc mua má»™t bá»™ phim, báºjn cẢ³ thá»f thanh toẢjn cho cá»a hẢ ng video an toẢ n báºng tháº» tẢn dá»ºng.Ấ Háºsu háºt cá»a hẢ ng video Ấ'á»u yẢu cáºsu báºjn táºjo má»™t tẢ i khoáºn Ấ'Ảfng nháºp vẢ o láºn Ấ'áºsu tiẢn báºjn thuẢ phim.

### LÆ° lÆ°á»Eng Internet

Truyá»n theo dẢ'ng nhiá»u video cẢ³ thá»f lẢ m báºjn vÆ°á»t quẢi giá»i háºjn lÆ° lÆ°á»Eng Internet hẢ ng thẢjng cá»sa báºjn.

## DẢ'ng Video theo yẢu cáºsu

Ấpá»f má»Ỗ Video theo yẢu cáºsuâ€

- 1 - NháºnẤ **Ấ'á»f má»Ỗ Menu Thao tẢic nhanh.**
- 2 - Chá»n **Ấ'á»f má»Ỗ CẢj lá»±a chá»n hẢ ng Ấ'áºsu**Ấ'á»f má»Ỗ menu CẢj lá»±a chá»n hẢ ng Ấ'áºsu.
- 3 - Chá»nẤ **Video theo yẢu cáºsu**Ấ'á»f phẢ trẢn cẢ'ng cá»sa mẢ n hẢ-nh vẢ nháºnẤ **OK.**
- 4 - Sá» dá»ºng phẢm Ấ'ía»u hÆ°á»ng Ấ'á»f chá»n Ấj phẢ-ch phim.
- 5 - NháºnẤ **←Ấ Quay láºji** Ấ'á»f Ấ'Ả³ng.

Khi báºjn má»Ỗ **Video theo yẢu cáºsu**, TV cẢ³ thá»f cáºn vẢ i giẢcy Ấ'á»f lẢ m má»i thẢ'ng tin trang.Ấ

Báºjn cẢ³ thá»f chá»n má»™t cá»a hẢ ng video cá»± thá»f náºu cẢ³ sáºm nhiá»u cá»a hẢ ng.

Ấpá»f thuẢ phimâ€

- 1 - Ấpá»u hÆ°á»ng pháºn tẢ' sẢjng trẢn Ấj phẢch phim. ThẢ'ng tin Ấ'Æ°á»Fc giá»i háºjn sáº½ hiá»fn thá»±c sau vẢ i giẢcy.
- 2 - NháºnẤ **OK**Ấ'á»f má»Ỗ trang phim cá»sa cá»a hẢ ng video Ấ'á»f xem tẢ³m táºt phim.
- 3 - XẢj nháºn Ấ'Æjn hẢ ng cá»sa báºjn.
- 4 - Thá»±c hiá»n thanh toẢjn trẢn TV.



# Freeview Play

## 23.1

### Giá»i thiá»đu vá» Freeview Play

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

Freeview Play cho phÃ©p:

- Xem cÃ¡c chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh TV mÃ¡ bá»jn Ä°Ä° bá» lá»i tá»« bá»Ey ngÃ y trÆ°á»c Ä°Ä°.
- Xem TV trá»c tiá»p vÃ theo yÃu cá»su, tá»t cá»f trong má»t mÃ khÃng cá»šn truy cá»p vÃ o á»Öng dá»ýng, bá»jn cÃ³ thá»f tÃ-m kiá»m cÃ¡c chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh Freeview Play trong HÆ°á»ng dá»«n TV.
- Xem hÆ¡n 70 kÃnh tiÄ°u chuá»n vÃ tá»i Ä°a 15 kÃnh HD.
- Tá»n hÆ°á»Ýng cÃ¡c dá»ch vá»ý theo yÃu cá»su nhÆ° BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS vÃ BBC SPORT.
- KhÃng cá»šn há»p Ä°á»ng, khÃng phÃ thanh toÃin hÃ ng thÃ¡ng, bá»jn ná»m toÃ n quýá»n kiá»fm soÃjt.

Äđá»f biá»çt chi tiá»çt, vui lÃ²ng truy cá»-

p:Ä° <https://www.freeview.co.uk>

\*Ä° Freeview Play chá»%o dÃ nh cho kiá»fu mÃ¡y dÃ'ng á»Ý VÆ°Æ¡ng quá»c Anh.

## 23.2

### Sá» dá»ýng Freeview Play

Äđá»f má»Ý **Freeview Play\***Ä°

- 1 - Nhá»nÄ° Ä°á»f má»Ý **Menu Thao tá»c nhanh.**
- 2 - Chá»n **Ä° CÃ¡c lá»ta chá»n hÃ ng Ä°á»su.**
- 3 - Chá»n tab **Äđá»xué»t** hoá»c **Bá»™** á»Ý phÃa trÃen cÃ'ng cá»sa mÃ n hÃ-nh.
- 4 - Chá»n thá»f loá»ji á»Ý hÃ ng thá»© hai vÃ nhá»nÄ° **OK** Ä°á»f lá»c cÃ¡c chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh tÆ°Æ¡ng á»Öng.
- 5 - Chá»n má»t chÆ°Æ¡ng trÃ¡nh vÃ nhá»nÄ° **OK** Ä°á»f bá»t Ä°á»su xem.
- 6 - Nhá»nÄ° **←** Ä° **Quay lá»ji** Ä°á»f Ä°Ä°ng.

\*Ä° Freeview Play chá»%o dÃ nh cho kiá»fu mÃ¡y dÃ'ng á»Ý VÆ°Æ¡ng quá»c Anh.

# Netflix

Nếu bạn đã bao giờ thuê đĩa DVD từ Netflix, bạn đã có thể xem các chương trình và bộ phim của Netflix trên TV nhà bạn. TV của bạn phải có kết nối Internet. Nó sẽ khuếch đại các bộ phim, Netflix sẽ thay đổi chất lượng của nó để phù hợp với kết nối Internet của bạn. Netflix sẽ thay đổi chất lượng của nó để phù hợp với kết nối Internet của bạn.

Để xem Netflix, hãy truy cập **NETFLIX** và nhấp vào nút "Đăng ký". Bạn sẽ được hướng dẫn để tạo tài khoản Netflix. Bạn sẽ cần trả tiền để xem Netflix ngay lập tức. Nó sẽ được tính vào hóa đơn của bạn.

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

# Alexa

25.1

## Thả'ng tin vá» Alexa

TV cá»sa bá»jn há»— trá»E cãjc thao thảc ả'ía»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i cá»sa Amazon Alexa\*.

### Thả'ng tin vá» Alexa

Alexa lã dá»ch vá» giá»ng nã'i trã»n ná»n tá»ng ả'ĩm mảcy cã³ sá»m trã»n cãjc thả»t bá» Alexa Echo cá»sa Amazon vã cãjc nhã sá»n xuá»t thả»t bá» khãjc. Khi Alexa hoá»t ả'ía»mng trã»n TV cá»sa bá»jn, bá»jn cã³ thả»f bá»t/tá»t TV, thay ả'ía»i kã»nh, thay ả'ía»i ả»m lã»á»ng vã nhĩa»u thao thảc khãjc.

Ả»á»f ả'ía»u khiá»fn TV cá»sa bá»jn bá»ng Alexa, bá»jn cá»n cã³...

- Philips Android Smart TV há»— trá»E Alexa
- Thĩa»t bá» Amazon Echo
- Tã i khoá»n Google
- Thĩa»t bá» di ả'ía»mng nhã» ả'ía»n thoá»i hoá»c mảjy tãnh bá»ng cá»sa bá»jn
- Má»ng Wi-Fi

### Thả'ng tin vá» Alexa Skill

Alexa sá» dá»ng Alexa Skills ả'ía»f má»y rá»mng cãjc thao thảc ả'ía»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i. Skills bá»• sung nhã»ng khá»n nãfng má»i ả'ía»f tá»o ra trá»fi nghiã»m cã nhã»n hã³a hãjn trã»n TV cã³ há»— trá»E Alexa. Bá»jn cã³ thả»f tã»m thả»y chá»c nãfng "Ả»iá»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i cá»sa Philips Smart TV" trã»n cá»a hã ng Alexa Skills, nãji cung cá»p cãjc lá»nh ả'ía»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i khãjc nhau ả'ía»f hoá»t ả'ía»mng vá»i Philips Android Smart TV.

\* Alexa khã'ng khá»f dá»ng á»y tá»t cá»f ngã'n ngã» vã quã»c gia. Amazon, Alexa vã tá»t cá»f cãjc logo liã»n quan lã thã»fng hiã»u cá»sa Amazon.com, Inc. hoá»c cãjc cã'ng ty con cá»sa Amazon.com, Inc.

**Lã»u ả'ĩ:** Cãjc kiã»fu Ambilight ả'ã»c há»— trá»E cã³ thả»f khãjc nhau tã'y thuá»m vã o dã²ng TV cá» thả»f. Vui lã²ng tham khá»o hã»á»ng dá»n sá» dá»ng TV cá»sa bá»jn ả'ía»f biã»t cãjc kiã»fu Ambilight ả'ã»c há»— trá»E.

25.2


## Sá» dá»ng Alexa

Ả»á»f sá» dá»ng Alexa, trã»á»c tiã»n bá»jn cá»n thĩa»t lá»p dá»ch vá» mảjy khãjc Alexa trã»n Philips Android Smart TV. Bá»t ả'ía»u thĩa»t lá»p bá»ng cãjc khã»y chá»y á»cng dá»ng "Amazon Alexa" tá» Mã n hã»nh chã»nh cá»sa TV. Lã m theo hã»á»ng dá»n vã hoã n tá»t cãjc

bã»á»c sau ả'ĩcy:

- Chá»n tã»n cho Android Smart TV cá»sa bá»jn ả'ía»f Alexa nhã»n diã»n.
- Chá»n má»t tã i khoá»n Google vã ả'ĩfng nhã»p.
- Quay lá»i chá»c nãfng nã y trong á»ng dá»ng Alexa trã»n ả'ía»n thoá»i cá»sa bá»jn ả'ía»f bá»t chá»c nãfng, liã»n ká»t tã i khoá»n vã dã² tã»m cãjc thĩa»t bá» cá»sa bá»jn.
- Quay lá»i TV cá»sa bá»jn ả'ía»f hoã n tá»t thĩa»t lá»p.

### Thĩa»t lá»p Alexa trã»n TV

**1** - Nhã»n  HOME vã má»y á»cng dá»ng "Amazon Alexa".

**2** - Bá»jn cá»n chuá»n bá» sá»m thĩa»t bá» Amazon Echo vã á»cng dá»ng hã»á»ng dá»n Alexa (trã»n thĩa»t bá» di ả'ía»mng hoá»c phiã»n bá»n web) ả'ía»f bá»t ả'ía»u thĩa»t lá»p.

**3** - Lã m theo hã»á»ng dá»n trã»n mã n hã»nh ả'ía»f chá»p nhã»n ả'ía»u khoá»n cá»sa Chã»nh sãjc bá»o má»t, ả'ía»t tã»n cho TV vã ả'ĩfng nhã»p vã o tã i khoá»n Google cá»sa bá»jn. Cá»n cã³ tã i khoá»n Google ả'ía»f għã»p ná»i vá»i thĩa»t bá» Alexa.

**4** - Trã»n thĩa»t bá» di ả'ía»mng cá»sa bá»jn, ả'ĩfng nhã»p vã o cã'ng má»t tã i khoá»n Google trong á»cng dá»ng hã»á»ng dá»n Amazon Alexa.

**5** - Hoã n tá»t cãjc bã»á»c sau ả'ĩcy trong á»cng dá»ng hã»á»ng dá»n Amazon Alexa. Bã»á»c ả'ía»u tiã»n lã bá»t chá»c nãfng "Ả»iá»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i cá»sa Philips Smart TV". Bã»á»c thả»c hai lã liã»n ká»t tã i khoá»n Google cá»sa bá»jn vã bã»á»c cuá»i cã'ng lã dã² tã»m cãjc thĩa»t bá».

**6** - Chá»n **Bá»t** hoá»c **Tá»t** cã i ả'ía»t bá»t TV. Bá»jn cã³ thả»f sá» dá»ng Alexa ả'ía»f bá»t/tá»t TV bá»ng khá»u lá»nh.

**7** - á»ž cuá»i mã n hã»nh thĩa»t lá»p, bá»jn cã³ thả»f chá»n **Xong** ả'ía»f bá»t ả'ía»u sá» dá»ng Alexa. Chá»n **Quá»n lã² TV** ả'ía»f quá»n lã² cãjc TV ả'ã»c għã»p ná»i vá»i Alexa hoá»c bá» għã»p ná»i TV vá»i Alexa.

Truy cá»p alexa.amazon.com, nhã»p vã o Skills (Chá»c nãfng) vã tã»m ả»c ả'ĩá»u khiá»fn bá»ng giá»ng nã'i cá»sa Philips Smart TV ả»c. Chá»c nãfng sá» ả'ã»c liã»t kã» trong cãjc ká»t quá»f tã»m kiã»m.

# Phá°šn má»m

26.1

## Cá°p nhá°t phá°šn má»m

### CÃìèp nhÃìèft tÆ°ìe Internet

Ná°zu TV Ä°Æ°á»Æc ká°zt ná»i vá»i Internet, bá°in cÃ³ thá»f nhá°n Ä°Æ°á»Æc thÃ°ng bal°o cá°p nhá°t phá°šn má»m TV. Bá°in cá°šn cÃ³ ká°zt ná»i Internet tá»c Ä°á»™ cao (bÃfng thÃ°ng rá»™ng).Ä° Ná°zu bá°in nhá°n Ä°Æ°á»Æc thÃ°ng bÃjo nÃ y, chÃong tÃ°i khuyÃn bá°in nÃn thá»±c hiá»±n cá°p nhá°t.

Vá»i thÃ°ng bÃjo trÃ°n mã n hÃ-nh, chá»nÄ° Cá°p nhá°tÄ° vÃ lÃ m theo cÃjc hÆ°á»ng dá»n trÃ°n mã n hÃ-nh.

Bá°in cÃ°ng cÃ³ thá»f tÆ°ìe mìlènh tÃ-m bá°En cá°p nhá°t phá°šn má»m.

Trong khi cá°p nhá°t phá°šn má»m, sá°½ khÃ°ng cÃ³ hÃ-nh á°Enh vÃ TV sá°½ tá°t rá»i bá°t lá°ji. Ä°iá»u nÃ y cÃ³ thá»f xá°y ra vÃ i lá°šn. Viá»±c cá°p nhá°t cÃ³ thá»f má°ýt vÃ i phÃ°t. Chá»n cho Ä°á°n khi hÃ-nh á°Enh TV bá°t trá»Ý lá°ji. KhÃ°ng nhá°n cÃ°ng tá°c nguá»n Õ trÃ°n TV hoá°c trÃ°n Ä°iá»u khiá»fn tá» xa trong khi cá°p nhá°t phá°šn má»m.

Ä°á»f tá»± tÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°t phá°šn má»mÄ°!

**1 - Chá»nÄ° CÃ i Ä°á°t > Cá°p nhá°t phá°šn má»mÄ° >Ä° TÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°tÄ° vÃ nhá°nÄ° OK.**

**2 - Chá»nÄ° Internet (Ä°Æ°á»Æc Ä°á»u xuá°ýt) vÃ nhá°nÄ° OK.**

**3 - TV sá°½ tÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°t trÃ°n Internet.**

**4 - Ná°zu cÃ³ bá°En cá°p nhá°t, bá°in cÃ³ thá»f cá°p nhá°t phá°šn má»m ngay lá°p tá»°c.**

**5 - Viá»±c cá°p nhá°t phá°šn má»m cÃ³ thá»f má°ýt vÃ i phÃ°t. KhÃ°ng nhá°n phÃ°m Õ trÃ°n TV hoá°c Ä°iá»u khiá»fn tá» xa.**

**6 - Khi cá°p nhá°t hoÃ n tá°ýt, TV sá°½ trá»Ý vá»u kÃ°nh mã bá°in Ä°ang xem.**

### CÃìèp nhÃìèft tÆ°ìe USB

CÃ³ thá»f cá°šn phá°ñi cá°p nhá°t phá°šn má»m TV.

Bá°in cá°šn mãiy tÃnh cÃ³ ká°zt ná»i Internet tá»c Ä°á»™ cao vÃ á»• Ä°Ä°a USB flash Ä°á»f tá°ñi phá°šn má»m lÃ°n TV. DÃ°ng á»• Ä°Ä°a USB flash cÃ³ dung lÆ°á»Eng trá»ng Ä°t nhá°t lÃ 2Gb. HÃ°y chá°c chá°n rá°ng Ä°á»f tÃ°ñi chÃ°ñi Ä°Ä°lÆ bá°o vá»± ghi.

Ä°á»f cá°p nhá°t phá°šn má»m TVÄ°!

**1 - Chá»nÄ° CÃ i Ä°á°t > Cá°p nhá°t phá°šn má»mÄ° >Ä° TÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°tÄ° vÃ nhá°nÄ° OK.**

**2 - Chá»nÄ° USBÄ° vÃ nhá°nÄ° OK.**

### XÃjc Ä°á»nh TV

**1 - CÃ°ñi á»• Ä°Ä°a USB flash vÃ o má»™t trong cÃjc ká°zt ná»i USB cá»sa TV.**

**2 - Chá»nÄ° Ghi vÃ o USBÄ° vÃ nhá°nÄ° OK. TÃ°ñi nhá°n dá°ng self Ä°Æ°á»Æc ghi trÃ°n á»• Ä°Ä°a USB flash.**

### Tá°ñi xuá»ng phá°šn má»m

**1 - Cá°m á»• Ä°Ä°a USB flash vÃ o mãiy tÃnh cá»sa bá°in.**

**2 - TrÃ°n á»• Ä°Ä°a USB flash, xÃjc Ä°á»nh vá» trÃ tÃ°ñiÄ° update.htmÄ° vá» bÃ°ñi Ä°uòp chuÃ°ñi vá»o Ä°o.**

**3 - Bá°mÄ° Gá»i ID.**

**4 - Ná°zu phá°šn má»m má»i cÃ³ sá°m, tiá°n hÃ nh tá°ñi xuá»ng tÃ°ñi .zip.**

**5 - Sau khi tá°ñi xuá»ng, giá°ñi nÃ°n tÃ°ñi vÃ sao chÃ°p tÃ°ñiÄ° autorun.upgÄ° vá»o á»• Ä°Ä°a USB flash.Ä° KhÃ°ng Ä°á°t tÃ°ñi nÃ y vá»o trong thÆ° má»±c.**

### Cá°p nhá°t phá°šn má»m TV

**1 - CÃ°ñi á»• Ä°Ä°a USB flash vÃ o TV mã°ñi lÃ°ñi ná»a. Cá°p nhá°t self tá»± Ä°á»™ng bÃ°ñi Ä°Ä°ñi.**

**2 - Viá»±c cá°p nhá°t phá°šn má»m cÃ³ thá»f má°ýt vÃ i phÃ°t. KhÃ°ng nhá°n phÃ°m Õ trÃ°n TV hoá°c Ä°iá»u khiá»fn tá» xa. KhÃ°ng tgá»i bá»u á»• Ä°Ä°a USB flash.**

**3 - Khi cá°p nhá°t hoÃ n tá°ýt, TV sá°½ trá»Ý vá»u kÃ°nh mã bá°in Ä°ang xem.**

Ná°zu trong quÃj trÃ°n cá°p nhá°t xá°y ra ngÃ°ñi Ä°iá»±n, khÃ°ng Ä°Æ°á»Æc thá°ñi á»• Ä°Ä°a USB flash ra khoi°i TV. Khi cÃ³ Ä°iá»±n trá»Ý lá°ji, cá°p nhá°t sá°½ tiá°ñi tá»±c.

Ä°á»f ngÃ°ñi chá°n bá°En cá°p nhá°t ngá°u nhiÃ°n cá»sa phá°šn má»m TV, mãiy xÃ°a tÃ°ñiÄ° autorun.upg khoi°i á»• Ä°Ä°a USB flash.

### TÃ-m kiá°m cÃjc bá°En cá°p nhá°t OAD

QuÃ°t Ä°á»f tÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°t phá°šn má»m OAD (Tá°ñi xuá»ng qua OTA).

Ä°á»f tÃ-m kiá°m cÃjc bá°En cá°p nhá°t OADÄ°!

**1 - Chá»nÄ° CÃ i Ä°á°t > Cá°p nhá°t phá°šn má»mÄ° > TÃ-m kiá°m bá°En cá°p nhá°t > TÃ-m kiá°m cÃjc bá°En cá°p nhá°t OAD.**

**2 - LÃ m theo hÆ°á»ng dá»n trÃ°n mã n hÃ-nh.**

\* LÆ°u Ä°½: Bá°En cá°p nhá°t phá°šn má»m OAD chá»% cÃ³ á»Ý má»™t sá»± quá»c gia Ä°Æ°á»Æc chá»ñn.

26.2

## PhiÃ°n bá°En phá°šn má»m

Ä°á»f xem phiÃ°n bá°En phá°šn má»m TV hiá»±n tá°ñiÄ°!

**1 - Chá»nÄ° CÃ i Ä°á°t > Cá°p nhá°t phá°šn má»mÄ° >Ä° ThÃ°ng tin phá°šn má»m hiá»±n tá°ñi vÃ nhá°nÄ° OK.**

**2 - PhiÃ°n bá°En, ghi chÃ° phÃ°t hÃ nh vÃ ngÃ y tá°ñi Ä°Æ°á»Æc hiá»fn thá»±c. NgoÃ i ra, Sá»± Netflix ESN sá°½ Ä°Æ°á»Æc hiá»fn thá»±c ná°zu sá°m cÃ³.**

3 - Nhá»ƒnÄ (trÄji) lá»p lá»ji ná»u cá»šn, Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

26.3

Tá»± Ä'á»™ng cá»p nhá»t phá»šn má»m

Bá»t chá»©c nÄfng Tá»± Ä'á»™ng cá»p nhá»t phá»šn má»m Ä'á»f cá»p nhá»t phá»šn má»m TV cá»ša bá»jn theo cÄjch tá»± Ä'á»™ng. Ä»á»f TV á»Ý chá»ž Ä'á»™ chá»m.

1 - Chá»m CÄ i Ä'á»t >Ä Cá»p nhá»t phá»šn má»mÄ >Ä Tá»± Ä'á»™ng cá»p nhá»t phá»šn má»m > Bá»t vÄ nhá»ƒnÄ OK.

2 - LÄ m theo hÄ°á»ng dá»«n trÄ»n mÄ n hÄ-nh.

3 - Nhá»ƒnÄ (trÄji) lá»p lá»ji ná»u cá»šn, Ä'á»f Ä'Ä³ng menu.

Khi bá»t CÄ i Ä'á»t nÄ y, bá»n nÄcng cá»p sá»½ Ä'Ä°á»«c tá»«i xuá»ng khi TV Ä'Ä°á»«c Bá»-T nguá»“n vÄ sá»½ Ä'Ä°á»«c CÄ i Ä'á»t 15 phÄ»t sau khi TV vÄ o chá»ž Ä'á»™ chá»m (miá»...n Ä khÄ°ng CÄ³ bá»n ghi nÄ o hoá»c cÄj cá»nh bá»o khÄj Ä'Ä°á»«c lá»p lá»ch). Khi CÄ i Ä'á»t nÄ y bá»« tá»t, thÄ°ng bá»o OSD "NÄcng cá»p ngay" / "Sau" sá»½ xuá»t hiá»fn.

26.4

Xem lá»ch sá» cá»p nhá»t phá»šn má»m

Hiá»fn thá»« danh säjch CÄj phiÄ»n bá»n phá»šn má»m Ä'Ä Ä'Ä°á»«c cá»p nhá»t thÄ nh CÄ°ng trÄ»n TV.

Ä»á»f xem lá»ch sá» cá»p nhá»t phá»šn má»mÄ!

1 - Chá»m CÄ i Ä'á»t > Cá»p nhá»t phá»šn má»mÄ >Ä Xem lá»ch sá» cá»p nhá»t phá»šn má»m vÄ nhá»ƒnÄ OK.

2 - Lá»ch sá» cá»p nhá»t phá»šn má»m trÄ»n TV nÄ y sá»½ hiá»fn thá»«.

26.5

Phá»šn má»m mÄ° nguá»“n má»Ý

TV nÄ y CÄ³ chá»©a phá»šn má»m mÄ° nguá»“n má»Ý. Bá»ng thÄ°ng bá»o nÄ y TP Vision Europe B.V. sä»m sä ng cung cá»p, theo yÄ»u cá»su, má»™t bá»n sao toÄ n bá»™ mÄ° nguá»“n tÄ°Æjng á»©ng cho CÄj gÄ³i phá»šn má»m nguá»“n má»Ý CÄ³ bá»n quyá»m Ä'Ä°á»«c sá» dá»ng trong sä»n phá»m nÄ y mÄ viá»tc cung cá»p nhÄ° vá»y yÄ»u cá»su phá»i CÄ³ giá»y phÄ©p tÄ°Æjng á»©ng.

Bá»n cung cá»p nÄ y CÄ³ hiá»fu lá»tc Ä»n Ä'á»žn ba nÄfm sau khi mua sä»n phá»m Ä'á»i vá»i bá»t ká»³ ai nhá»n

Ä'Ä°á»«c thÄ°ng tin nÄ y. Ä»á»f CÄ³ Ä'Ä°á»«c mÄ° nguá»“n, vui Ä°ng gá»i yÄ»u cá»su bá»ng Tiá»ng Anh Ä'á»žn . . .

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

26.6

Giá»y phÄ©p nguá»“n má»Ý

Giá»i thiá»tu vá»m Giá»y phÄ©p nguá»“n má»Ý

README dÄ nh cho mÄ° nguá»“n cá»ša CÄj bá»™ phá»n trong phá»šn má»m TV cá»ša TP Vision Netherlands B.V. Ä'Ä°á»«c xá»p loá»ji vÄ o giá»y phÄ©p nguá»“n má»Ý.

Ä»Äy Ä° Ä° i Ä°á»tu mÄ° tá»« viá»tc phÄ»n phá»i mÄ° nguá»“n Ä'Ä°á»«c sá» dá»ng trÄ»n TV cá»ša TP Vision Netherlands B.V. Ä'Ä°á»«c xá»p loá»ji vÄ o Giá»y phÄ©p CÄ°ng cá»™ng chung GNU (GPL) hoá»c Giá»y phÄ©p CÄ°ng cá»™ng chung GNU há»n chá»ž (LGPL) hoá»c bá»t ká»³ giá»y phÄ©p nguá»“n má»Ý nÄ o khÄj. CÄ³ thá»f tÄ-m thá»y CÄj hÄ°á»ng dá»«n Ä'á»f lá»y bá»n sao cá»ša phá»šn má»m nÄ y trong HÄ°á»ng dá»«n sá» dá»ng.

TP Vision Netherlands B.V. KHÄ°NG THá»°C HIá»tN Bá»T Cá»“ Bá»O HÄ°NH NÄEO DÄ° Ä»Ä°á»«cC THá»«, HIá»tN RÄ° RÄ°NG HAY NGá»Ä Ä», BAO Gá»M Bá»O HÄ°NH Bá»T Ká»² Vá»E KHá»C NÄ,NG TIÄ°ŠU THá»« HOá»C Sá»° PHÄ°™ Há»CP CHO Má»™T Má»«C Ä»Ä»CH Cá»« THá»„, Ä»á»m Vá»šI PHá»I N Má»EM NÄ°Y. TP Vision Netherlands B.V. khÄ°ng cung cá»p há»— trá»« cho phá»šn má»m nÄ y. Ná»™i dung trÄ»n Ä'Äy khÄ°ng á»nh hÄ°á»ng Ä'á»žn CÄj bá»o hÄ nh vÄ quyá»m phÄj Ä'á»«nh Ä'á»i vá»i sä»n phá»m cá»ša TP Vision Netherlands B.V. bá»t ká»³ mÄ bá»n Ä'Ä° mua. Ä»iá»m nÄ y chá»« Äj dá»ng cho mÄ° nguá»“n nÄ y Ä'Ä°á»«c chuyá»fn thÄ nh sä»m dÄ°ng cho bá»jn.

# Äá·c tÄnh ká»¹

## thuá»t

27.1

### MÄ'í trÆ°ÆjìÆng

#### Nhàifn NÄfng lÆ°ÆjìÆng ChÄçu Ä,u

Nhàifn NÄfng lÆ°ÆjìÆng ChÄçu Ä,uÄ cho biÄìt lá»p nÄfng lÆ°á»Æng hiá»fu quá»£ cá»£a sá»Æn phá»©m nÄ y. Lá»p nÄfng lÆ°á»Æng hiá»fu quá»£ cá»£a sá»Æn phá»©m nÄ y cÄ ng xanh, TV tiÄu thá»¥ nÄfng lÆ°á»Æng cÄ ng Ät. TrÄn nhÄn, bá»in cÄ³ thá»f tÄ-m thá»¥y lá»p nÄfng lÆ°á»Æng hiá»fu quá»£, má»©c tiÄu thá»¥ Ä'ía»n nÄfng trung bÄ-nh cá»£a sá»Æn phá»©m nÄ y Ä'ang Ä'Æ°á»Æc sá» dá»Æng. Bá»in cÄ»ng cÄ³ thá»f tÄ-m thá»¥y cÄjç giÄj trá» tiÄu thá»¥ Ä'ía»n nÄfng cho sá»Æn phá»©m nÄ y trÄn trang web cá»£a Philips dÄ nh cho quá»'c gia cá»£a bá»in tá»ijÄ [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

#### Sá»' Ä'Äfng kÄ½ EPREL

##### Sá»' Ä'Äfng kÄ½ EPREL

48OLED807: 1240490  
48OLED837: 1240499  
48OLED857: 1240501  
48OLED887: 1240504

55OLED807: 1240511  
55OLED837: 1240515  
55OLED857: 1240518  
55OLED887: 1240523

65OLED807: 1240539  
65OLED837: 1240546  
65OLED857: 1240549  
65OLED887: 1240557

77OLED807: 1240565

#### NgÆ°ng sá» dá»Æng

##### Viá»tc thá»Æi bá» sá»Æn phá»©m vÄ pin cÄ»

Sá»Æn phá»©m cá»£a bá»in Ä'Æ°á»Æc thiá»çt ká»ç vÄ sá»Æn xuá»t bá»ng cÄjç vá»t liá»fu vÄ thÄ nh phá»§n chá»¥t lÆ°á»Æng cao, cÄ³ thá»f tÄjç chá»ç vÄ sá» dá»Æng lá»ji.



Khi biá»fu tÆ°á»Æng thÄ¹ng rÄjç cÄ³ vÄ²ng trÄ²n dá»¥u thá»p chÄ»o nÄ y Ä'Æ°á»Æc Ä'Änh kÄ-m theo sá»Æn phá»©m, thÄ-cÄ³ nghÄ»a lÄ sá»Æn phá»©m Ä'Æ°á»Æc kiá»fm soÄjt theo Chá»% thá»« ChÄçu Ä,u 2012/19/EU.



HÄy tÄ-m hiá»fu vá» há»± thá»'ng thu gom phÄcn loá»ji cÄjç sá»Æn phá»©m Ä'ía»n vÄ Ä'ía»n tá» tá»ijÄ Ä'á»a phÆ°Æng.

Vui lÄ²ng thá»±c hiá»n theo cÄjç quy Ä'á»«nh tá»ijÄ Ä'á»a phÆ°Æng vÄ khÄ²ng thá»Æi bá» cÄjç sá»Æn phá»©m cÄ» chung vá»i rÄjç thá»Æi sinh hoá»jt. Viá»tc thá»Æi bá» sá»Æn phá»©m cÄ» Ä'Äng cÄjç sá»½ giÄp phÄ²ng trÄjnh cÄjç há»u quá»£ xá»¥u cÄ³ thá»f xá»¥y ra cho mÄ'í trÆ°á»Æng vÄ sá»©c khá»e con ngÆ°á»i.

Sá»Æn phá»©m cá»£a bá»in cÄ³ kÄ-m theo pin tuÄcn thá»§ theo Chá»% thá»« ChÄçu Ä,u 2006/66/EC, khÄ²ng Ä'Æ°á»Æc thá»Æi bá» chung vá»i rÄjç thá»Æi sinh hoá»jt.



HÄy tÄ-m hiá»fu cÄjç quy Ä'á»«nh tá»ijÄ Ä'á»a phÆ°Æng vá» viá»tc thu gom phÄcn loá»ji pin cÄ», vÄ-viá»tc thá»Æi bá» Ä'Äng cÄjç sá»½ giÄp phÄ²ng trÄjnh cÄjç há»u quá»£ xá»¥u cÄ³ thá»f xá»¥y ra cho mÄ'í trÆ°á»Æng vÄ sá»©c khá»e con ngÆ°á»i.

#### TuyÄn bá»' vá» sá»± phÄ¹ há»Æp cá»£a VÆ°Æjng quá»'c Anh

Qua tÄ i liá»fu nÄ y, TP Vision Europe B.V. tuyÄn bá»' rá»ng TV nÄ y tuÄcn thá»§ cÄjç yÄu cá»§u cá»§n thiá»çt vÄ cÄjç Ä'ía»n khoá»Æn cÄ³ liÄn quan khÄjç cá»£a cÄjç Chá»% thá»« Quy Ä'á»«nh vá» thiá»çt bá» vÄ tuyá»çn 2017 vÄ Quy Ä'á»«nh Thiá»çt ká»ç sinh thÄjç cho cÄjç sá»Æn phá»©m liÄn quan Ä'á»çn nÄfng lÆ°á»Æng vÄ ThÄ²ng tin nÄfng lÆ°á»Æng (Sá»a Ä'á»i) (EU Exit) 2019 vÄ CÄjç há»in chá»ç vá» viá»tc sá» dá»Æng má»'t sá»' chá»¥t nguy hiá»fm trong Quy Ä'á»«nh Thiá»çt bá» Ä'ía»n vÄ Ä'ía»n tá» 2012.

## ÄiÄlEn nÄfng

CÄjc Ä'á-c tÄnh ká»¹ thuáºt cÄ³ thá»f Ä'Æ°á»Æc thay Ä'á»·i mÄ khÄ'ng cÄ³ thÄ'ng bÄjo trÆ°á»c. ÄiÄlEn biáºt thÄm chi tiáºt Ä'á-c Ä'ía»fm ká»¹ thuáºt cá»sa sáºEn pháº©m nÄ y, hálfy xem [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### ÄiÄlEn nÄfng

- Nguá»“n Ä'ía»fn : AC 220-240V +/-10%
- Nhiá»tt Ä'á»™ xung quanh: 5Ä°C Ä'áºn 35Ä°C
- TÄnh nÄfng tiáºt kiá»fm Ä'iÄlEn nÄfng : Cháº Ä'á»™ tiáºt kiá»fm, Táºt tiáºtng hÄ-nh áºEnh (Ä'á»i vá»i radio), Tá»± Ä'á»™ng táºt, Menu cÄ i Ä'áºt tiáºt kiá»fm.

## Há»± Ä'ía»u hÄ nh

Android OS :  
Android 11

## Thu nháºn

- Äiáºsu vÄ o Äfng-ten : cÄjp Ä'Ä`lEng trulEc 75 ohm (IEC75)
- Dáºi dÄ² sÄ³ng : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (cÄjp) QAM
- PhÄjt láºji video analog : SECAM, PAL
- PhÄjt láºji video ká»¹ thuáºt sá»¹ : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- PhälEt láºi Äcm thanh sÄ`l (ISO/IEC 13818-3)
- Äiáºsu vÄ o Äfng-ten vá»± tinh : 75 ohm F-type
- Dáºi táºn sá»¹ Ä'áºsu vÄ o : 950 Ä'áºn 2150MHz
- Dáºi má»©c Ä'áºsu vÄ o : 25 Ä'áºn 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, tá»c Ä'á»™ nháºp kÄ½ tá»± 2 Ä'áºn 45 triá»fu kÄ½ tá»±, SCPC vÄ MCPC
- LNB : DiSeqC 1.0, há»— trá»£ 1 Ä'áºn 4 LNB, Lá»±a chá»n phÄcn cá»±c 13/18V, Lá»±a chá»n bÄfng táºn 22kHz, Cháº Ä'á»™ ToneBurst (Äcm thanh dáºi táºn háºp), DÄ²ng Ä'ía»fn LNB tá»i Ä'a 300mA

## Dáºng mÄ n hÄ-nh

- KÄch thÆ°á»c mÄ n hÄ-nh theo Ä'Æ°á»ng chÄº©
- 122 cm / 48 inch
  - 139 cm / 55 inch
  - 164 cm / 65 inch
- Äiá»™ phÄcn giáºi mÄ n hÄ-nh
- 3840 x 2160

## Äiá»™ phÄcn giáºi Ä'áºsu vÄ o mÄ n hÄ-nh

Äiá»™ phÄcn giáºi Video/MÄiy tÄnh Ä'Æ°á»Æc há»— trá»£

- Äiá»™ phÄcn giáºi - Táºn sá»¹ Ä m tÆ°Æji
- 640 x 480 - 60Hz
  - 576p - 50HzÄ
  - 720p - 50Hz, 60Hz
  - 1920 x 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 100Hz, 120Hz
  - 2560 x 1440 - 60Hz, 120Hz
  - 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 100Hz, 120Hz

\* LÆ°u Ä½: 100Hz chá»% Ä'Æ°á»Æc há»— trá»£ khi **HDMI Ultra HD** Ä'Æ°á»Æc Ä'áºt thÄ nh **Tá»i Ä°u** trong HDMI1 vÄ 2; 120Hz chá»% Ä'Æ°á»Æc há»— trá»£ khi **HDMI Ultra HD** Ä'Æ°á»Æc Ä'áºt thÄ nh **Tá»i Ä°u** hoáºc **Tá»i Ä°u (Game tá»± Ä'á»™ng)** trong HDMI1 vÄ 2. Äiá»nh dáºng Ä'áºsu vÄ o 100Hz vÄ 120Hz Ä'Æ°á»Æc thu nhá»n ná»™i bá»™ xuá»ng Ä'á»™ phÄcn giáºi 4K1K á»Ý táºt cáºÆ cÄjc kiá»fu hÄ-nh áºEnh ngoáºji trá»« cháº Ä'á»™ **MÄ n hÄ-nh**.

Äiá»™ phÄcn giáºi Chá»% video Ä'Æ°á»Æc há»— trá»£

- Äiá»™ phÄcn giáºi - Táºn sá»¹ Ä m tÆ°Æji
- 480i - 60Hz (khi **HDMI Ultra HD** Ä'Æ°á»Æc Ä'áºt thÄ nh **Chúaº©n**)
  - 576i - 50Hz (khi **HDMI Ultra HD** Ä'Æ°á»Æc Ä'áºt thÄ nh **Chúaº©n**)
  - 1080i - 50Hz, 60Hz
  - Video tá»c Ä'á»™ Ä m tÆ°Æji biáºn thiÄn 1080p, 1440p, 2160p vá»i tá»c Ä'á»™ khung hÄ-nh Ä'áºn 48-120Hz khi **HDMI Ultra HD** Ä'Æ°á»Æc Ä'áºt thÄ nh **Tá»i Ä°u (Game tá»± Ä'á»™ng)**

\* LÆ°u Ä½:

- Má»™t sá»¹ Ä'á»™ phÄcn giáºi vÄ tá»c Ä'á»™ khung hÄ-nh cÄ³ thá»f khÄ'ng Ä'Æ°á»Æc há»— trá»£ trong táºt cáºÆ cÄjc nguá»“n Ä'áºsu vÄ o.
- Äiá»nh dáºng Ä'áºsu vÄ o video cÄ³ tá»c Ä'á»™ Ä m tÆ°Æji biáºn thiÄn vá»i tá»c Ä'á»™ khung hÄ-nh tá»i Ä'a 120Hz Ä'Æ°á»Æc thu nhá»n ná»™i bá»™ xuá»ng Ä'á»™ phÄcn giáºi 4K1K á»Ý táºt cáºÆ cÄjc kiá»fu hÄ-nh áºEnh ngoáºji trá»« cháº Ä'á»™ **MÄ n hÄ-nh**.

## KháºÄ nÄfng káºt ná»i

- Máºt bÄn TV
- Khe Giao diá»fn thÄ'ng dá»ng: CI+/CAM
  - Tai nghe - ÄÄÄiEu cÄflm mini stereo 3,5 mm
  - USB 3 - ÄÄ USB 2.0
  - USB 2 - ÄÄ USB 3.0
  - Äiáºsu vÄ o HDMI 4 - ARCÄ - Ultra HD - HDR





# Trá»£ giÃºp vÃ há»— trá»£

28.1

## ÄÄfng kÃ½ TV cá»£a bá»in

ÄÄfng kÃ½ TV cá»£a bá»in 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 tiÄñen thÃ'ng tin vá»ñ sá»En phá»m má»i, Ä'u Ä'Äfi vÃ giá»m giÃi dÃ nh riÄñg, cÄj há»i Ä'oal»t giá»fi thÆ'á»Ýng vÃ thá»m chÃ tham gia ca»c cuá»m cá»£o sÃjt Ä'á»c biá»t vá»ñ phiÄñ bá»En má»i.

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

28.2

## Sá» dá»Ýng Trá»£ giÃºp

TV nÃ y cung cá»p trÄj» giu»p trÄñen mã n hÃ-nh ? Ä.

### MÄj» Trá»£ giÃºp

Nhá»n phÃm Ä — Ä (xanh dÆ'Æng) Ä'á»f má»Ý ngay Trá»£ giÃºp. Trá»£ giÃºp sá»½ má»Ý chÆ'Æng cÃ³ liÄñ quan nhá»t Ä'á»n nhá»ng gÃ- bá»in Ä'ang lÃ m hoá»c nhá»ng gÃ- Ä'Æ'á»c chá»ñ trÄñen TV. Ää»f tá»-m kiá»c chá»s Ä'á»ñ theo thá»c tá»± bá»ng chá»ñ cÃji, nhá»n phÃm mã u **Ä Tá» khÄ³a**.

ÄÄñ» Ä'á»ñ TrÄj» giÃºp dÆ'Æñi da»ng sÃich, chá»ñ Ä Säñch.

Bá»in cÃñg cÃ³ thá»f má»Ý ? Ä Trá»£ giÃºp trong Menu Thao tájc nhanh.

TrÆ'á»c khi bá»in thá»±c hiá»ñn cÃjc hÆ'á»Ýng dá»ñn TrÄj» giÃºp, halfy Ä'ol»ng TrÄj» giu»p la»fi. Ää»f Ä'Äñg Trá»£ giÃºp, nhá»n phÃm mã uÄ **Ä ÄÄ³ng**.

Ää»i vá»i má»Ý tá»± hoá»it Ä'á»Ýng, chÄñ»ng ha»n nhÆ' VÄñ bá»En (Teletext), cÃjc phÃm mã u cÃ³ chá»c nÄñg cá»£ thá»f vÃ khÃ'ng thá»f má»Ý TrÄj» giÃºp.

**Trá»£ giÃºp TV trÄñen mãjy tÃnh bá»ng, Ä'ía»ñn thoá»ji thÃ'ng minh hoá»c mãjy tÃnh cá»£a bá»in**

Ää»f thá»±c hiá»ñn cÃjc hÆ'á»Ýng dá»ñn má»Ý rá»Ýng dá»... dÃ ng hÆjñ, Ä bá»in cÃ³ thá»f tá»fi xuÄ'ñng Trá»£ giÃºp TV á»Ý Ä'á»ñnh dá»ng PDF Ä'á»ñ trÄñen Ä'ía»ñn thoá»ji thÃ'ng minh, mãjy tÃnh bá»ng hoá»c mãjy tÃnh cá»£a bá»in. Ä NgoÄ i ra, bá»in cÃ³ thá»f in trang Trá»£ giÃºp cÃ³ liÄñ quan tá»± mãjy tÃnh cá»£a bá»in. Ää»f tá»fi xuÄ'ñng TrÄj» giu»p (hÆ'á»Ýng dá»ñn sá» dá»Ýng), halfy truy cá»p [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)



Ä > ? Trá»£ giÃºp

Bá»in cÃ³ thá»f sá» dá»Ýng thÃm cÃjc chá»c nÄñg Trá»£

giÃºp Ä'á»f tá»-m hiá»ñfu vá»ñ Ä'á»ñ vÃ biá»t thÃm thÃ'ng tin vá»ñ TV cá»£a bá»in.

- ThÃ'ng tin TV - Xem TÃñ kiá»ñfu, Sá»' sÄñ-ri vÃ PhiÄñ bá»En phá»ñ má»ñ cá»£a TV.
- CÃich - Bá»in cÃ³ thá»f thá»y cÃjc hÆ'á»Ýng dá»ñn vá»ñ cÃich cÃ i Ä'á»t kÃñh, sá»p xá»p kÃñh, cá»p nhá»t phá»ñ má»ñ TV, ká»t ná»i thá»t bá»ñ bÄñ ngoÄ i vÃ sá» dá»Ýng cÃjc chá»c nÄñg thÃ'ng minh trÄñen TV cá»£a bá»in.
- Chá»c Ä'oÄñ TV - Chá»y chá»c Ä'oÄñ TV Ä'á»f kiá»ñm tra tá»-nh trá»ng TV cá»£a bá»in.
- Tá»± chá»c Ä'oÄñ - Bá»in cÃ³ thá»f kiá»ñm tra xem hÃ-nh á»ñnh, Äñm thanh, má»ng vÃ cÃjc cÃ i Ä'á»t khÃj cÃ³ hoá»it Ä'á»Ýng tá»t hay khÃ'ng.
- Cá»p nhá»t phá»ñ má»ñ ÄÄ - Kiá»ñm tra cÃjc bá»En cá»p nhá»t phá»ñ má»ñ cÃ³ sá»m.
- HÆ'á»Ýng dá»ñn sá» dá»Ýng ÄÄ - Ää»ñ hÆ'á»Ýng dá»ñn sá» dá»Ýng Ä'á»f biá»t thÃ'ng tin vá»ñ TV.
- Khá»c phá»ñ cá»± cá»± ÄÄ - Tá»-m giá»fi phÃp cho cÃjc ÄÄu há»ñ thÆ'á»ñg gá»p.Ä
- CÃ i Ä'á»t gá»c ÄÄ - Ää»ñ lá»ji tá»± cá»£ cÃjc cÃ i Ä'á»t vá»ñ cÃ i Ä'á»t má»c Ä'á»ñnh nhÃ mãjy.
- CÃ i Ä'á»t lá»ji TVÄ - CÃ i Ä'á»t lá»ji vÃ thá»±c hiá»ñn lá»ji toÄ n bá»ñ quÃj trÄñen cÃ i Ä'á»t TV.
- ThÃ'ng tin Ä'á»ñ cá»ñ liÄñ há»ñ ÄÄ - Hiá»ñn thá»ñ sá»' Ä'ía»ñn thoá»ji hoá»c Ä'á»ñ cá»ñ web cho quá»c gia hay khu vá»± cá»£a bá»in.

28.3

## Chá»c Ä'oÄñ TV vÃ Tá»± chá»c Ä'oÄñ

### Chá»c Ä'oÄñ TV

Bá»in cÃ³ thá»f chá»y kiá»ñm tra chá»c Ä'oÄñ TV Ä'á»f kiá»ñm tra tá»-nh trá»ng cá»£a TV. Khi ká»t thÃ»c chá»c Ä'oÄñ TV, sá»½ xÄ³a bá»ñ nhá» Ä'á»ñm vÃ Ä'Äñg tá»± cá»£ á»ñg dá»Ýng khÃ'ng sá» dá»Ýng Ä'á»f TV cá»£a bá»in tá»± tá»± hoá»it Ä'á»Ýng trÄñen tru.

Ää»f chá»y kiá»ñm tra chá»c Ä'oÄñ TVÄñ!

- 1 - Chá»ñ ÄÄ ÄÄ Menu Thao tájc nhanhÄ > Ä Trá»£ giÃºpÄ > Ä Chá»c Ä'oÄñ TV vÃ nhá»ñ ÄÄ OK.
- 2 - Chá»ñ Bá»t Ä'á»ñ Ä'á»f chá»y má»Ýñ loá»it kiá»ñm tra chá»c Ä'oÄñ.
- 3 - Khi quÃj trÄñen kiá»ñm tra hoÄ n tá»±, bá»in cÃ³ thá»f xem trá»ng thÃji cá»£a cÃjc má»ñc sau Ä'Äcy.
  - Bá»ñ Ä'ía»ñn khiá»ñn tá»± xa
  - Nguá»ñ
  - Hì»ñnh a»ñnh
  - Ä, m thanh
  - Thá»t bá»ñ bÄñ ngoÄ i
  - Má»ng
  - Bá»ñ dÄ²
  - Bá»ñ nhá»ñ
  - XÄ³a bá»ñ nhá»ñ Ä'á»ñm
  - á»ñg dá»Ýng

4 - Chá»n ÄÄ³ng Ä'á»f Ä'Ä³ng trang ká»t quá» vÃ quay lá»ji trÄ-nh hÆ°á»ng dá»n Chá»n Ä'öÄjn TV.  
5 - Chá»n Xong Ä'á»f thoÄjt khá»i Chá»n Ä'öÄjn TV, chá»n Tá»± chá»n Ä'öÄjn Ä'á»f thá»±c hiá»±n kiá»fm tra chá»n Ä'öÄjn khÄjc, chá»n Xem ká»t quá» Ä'á»f xem lá»ji trang ká»t quá».

Tá»± chá»n Ä'öÄjn

Tá»± chá»n Ä'öÄjn cÄ³ thá»f giÄ³p bá»jn khá»c phá»±c sá»± cá»' cá»sa TV bá»ng cÄjch kiá»fm tra cá»±u hÄ-nh cá»sa TV.

ÄÄ³»f chá»jy Tá»± chá»n Ä'öÄjnÄ!

- 1 - Chá»n ÄÄ Menu Thao tÄjch nhanhÄ >Ä ? Trá»£ giÄ³pÄ > Tá»± chá»n Ä'öÄjn vÃ nhá»±nÄ OK.
- 2 - Chá»n Äjch má»±c sau Ä'Äcy Ä'á»f kiá»fm tra cá»±u hÄ-nh.
  - Kiá»fm tra TVÄ - Bá»jn Ä³ thá»f kiá»fm tra xem hÄ-nh á»£nh, Äcm thanh vÃ Äjch Ä'Ä³t khÄjc Ä³ hoá»jt Ä'á»³ng tá»t hay khÄ'ng.
  - Kiá»fm tra má»jngÄ - Kiá»fm tra ká»t ná»'i má»jng.
  - Kiá»fm tra bá»³ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa - Tiá»£n hÄ nh kiá»fm tra Ä'á»f xÄjc minh chá»c nÄfng cá»sa bá»³ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'Ä'Ä³m vá»i TV.
  - Xem lá»ch sá» tÄn hiá»±u yá»£u - Hiá»fn thá»« danh sÄjch sá»' kÄnh Ä'Ä£ tá»± Ä'á»³ng lÆ°u khi cÆ°á»ng Ä'á»³ tÄn hiá»±u yá»£u.
  - Tá»'i Ä°u hÄ³a bá»³ nhá»± trong - Giá»£i phÄ³ng dung lÆ°á»ng trong bá»³ nhá»± trong cá»sa TV Ä'á»f Ä'á»jt hiá»±u suá»±t tá»'i Ä°u.

28.4

## Khá»c phá»±c sá»± cá»'

### Bá»t vÃ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa

- KhÄ'ng bá»t Ä'Æ°á»£c TV
- RÄ³t Äjip Ä'ía»±n khá»i á»• cá»m. Chá»u má»³t phÄ³t rá»'i cá»m lá»ji.
  - ÄÄá»£m bá»£o Äjip Ä'Æ°á»£c cá»m chá»t.
- CÄ³ tiá»£ng cá»t ká»t khi khá»³i Ä'á»³ng hoá»c tá»t

Khi chuyá»fn TV sang bá»t, tá»t hoá»c chá»£ Ä'á»³m chá»u, bá»jn nghe má»³t tiá»£ng tÄjch trong khung TV. Tiá»£ng tÄjch Ä'Ä³ lÄ do sá»± co giÄ£n bÄ-nh thÆ°á»ng cá»sa TV khi nÄ³ng lÄ³n vÃ lá»jnh xuá»ng. ÄÄjía»u nÄ y khÄ'ng á»£nh hÆ°á»Ýng Ä'á»£n hiá»±u nÄfng hoá»jt Ä'á»³ng.

TV khÄ'ng phal»n á»c»ng vá»i Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa

TV cá»£n má»³t khoá»ng thá»i gian Ä'á»f khá»³i Ä'á»³ng. Trong thá»i gian nÄ y, TV sá»½ khÄ'ng phá»£n há»'i tÄn hiá»±u tá»« Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa hoá»c Ä'ía»u khiá»fn TV. ÄÄÄcy lÄ hiÄ³lÆng tÆ°ÄjÆng bÄ-nh thÆ°á»ng cá»sa TV khi ná»£u TV tiá»£p tá»±c khÄ'ng phal»n á»c»ng vá»i Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa, bá»jn Ä³ thá»f kiá»fm tra xem Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa col» hoalÆt Ä'Ä'Æng hay khÄ'ng bá»ng Äjch

dÄ'ng mÄjy á»£nh cá»sa Ä'ía»±n thoá»ji di Ä'á»³ng. ÄÄá»t Ä'ía»±n thoá»ji á»Ý chá»£ Ä'á»³m chá»±p á»£nh vÃ hÆ°á»ng Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa valÆo á»ng kÄnh mÄjy á»£nh. Ná»£u bá»jn nhá»±n phÄm bá»±t ká»³ trÄ³n Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa vÃ bá»jn nhá»n thá»±y Ä'Ä³n LED há»«ng ngoá»ji nhá»±p nhÄjy thÄ'ng qua mÄjy á»£nh thiÆ col» nghÄ³a lÄ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'ang hoalÆt Ä'Ä'Æng. CÄ³Æn kiÄ³l»m tra lÄ³i TV.  
NÄ³l»u balÆn khÄ'ng thÄ³l»y Ä'eÆn nhÄ³l»p nhÄ³l»y thiÆ col» thÄ³l» Ä'Ä³l»u khiÄ³l»n tÆ°Æ xa bilÆ hÆ° hoÄjÆc yá»£u pin.  
Cal»ch kiá»fm tra Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa nÄ y khÄ'ng al»p duÆng cho trÆ°ÆjÆng hÆjÆp bá»³ Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa Ä'Æ°á»£c ghÄ³p ná»'i khÄ'ng dÄcy vá»i TV.

TV seif trá»Ý lá»ji chá»£ Ä'á»³m chá»u sau khi hiá»fn thá»« mÄ n hÄ-nh khá»³i Ä'á»³ng Philips

Khi TV á»Ý chá»£ Ä'á»³m chá»u, mÄ n hÄ-nh khá»³i Ä'á»³ng Philips Ä'Æ°á»£c hiá»fn thá»«, sau Ä'Ä³ TV trá»Ý vá»u chá»£ Ä'á»³m chá»u. ÄÄÄcy lÄ hiá»±n tÆ°á»£ng bÄ-nh thÆ°á»ng. Khi TV lÄ bá»« ngá»t ká»t ná»'i vÃ ká»t ná»'i lá»ji nguá»n Ä'ía»±n, mÄ n hÄ-nh khá»³i Ä'á»³ng Ä'Æ°á»£c hiá»fn thá»« á»Ý lá»£n khá»³i Ä'á»³ng tiá»£p theo. ÄÄá»f bá»t TV tá»« chá»£ Ä'á»³m chá»u, halfy nhá»±n Ä trÄ³n Ä'ía»u khiá»fn tá»« xa hoá»c trÄ³n TV.

ÄÄÄ³n chá»£ Ä'á»³m chá»u vá»«n tiá»£p tá»±c nhá»±p nhÄjy

RÄ³t Äjip Ä'ía»±n khá»i á»• cá»m. Vui lolÆng chá»u 5 phÄ³t trÆ°á»c khi bá»jn ká»t ná»'i lá»ji dÄcy Äjip Ä'ía»±n. Ná»£u Ä'eÆn nhá»±p nhÄjy xuá»±t hiá»±n lÄ³i, halfy liÄ³n há»± vá»i bÄ'Æ phÄ³lÆn ChÄfm sÄ³c KhÄjch hÄ ng sal»n phÄ³l»m TV cul»a Philips.

### CÄjc KÄ³nh

KhÄ'ng tÄ-m thá»±y kÄ³nh ká»¹ thuá»t sá»' nÄ o trong quÄj trÄ-nh Ä'Ä³t

Xem Äjch thÄ'ng sá»' ká»¹ thuá»t Ä'á»f Ä'á»£m bá»£o rá»±ng TV cá»sa bá»jn há»— trá»Æ DVB-T hoá»c DVB-C tá»ji quá»c gia bá»jn.Ä  
HÄ³y chá»c chá»n rá»±ng tá»±t cá»£ Äjch Äjip Ä'Æ°á»£c ká»t ná»'i Ä'Ä³ng vÃ Äjch má»jng Ä'Ä£ Ä'Æ°ÄjÆc chá»u Ä'Ä³ng.

CÄjc KÄ³nh Ä'Ä£ Ä'Ä³t trÆ°á»c Ä'Äcy khÄ'ng xuá»±t hiá»±n trong danh sÄjch KÄ³nh

ÄÄá»£m bá»£o Ä'Ä£ chá»u Ä'Ä³ng danh sÄjch KÄ³nh.

### HilÆnh al»n

- KhÄ'ng Ä³ hÄ-nh á»£nh / hÄ-nh á»£nh bá»« bÄ³p mÄ³o
- ÄÄá»£m bá»£o Äfng-ten Ä'Ä£ Ä'Æ°á»£c ká»t ná»'i Ä'Ä³ng vá»i TV.
  - ÄÄá»£m bá»£o Ä'Ä£ chá»u Ä'Ä³ng thiá»£t bá»« lÄ m nguá»n hiá»fn thá»«.
  - ÄÄá»£m bá»£o thiÄ³l»t bilÆ hoÄjÆc nguÄ'Æn bÄ³n ngoalÆi

Ä'ÄÊ Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i Ä'Äöng.

**Colò Äcm thanh nhÆ°ng khÄ'ng cÄ³ hÄ-nh áº£nh**

- Chuyá»fn sang nguá»“n video khÄjc rá»“i chuyá»fn vá»n nguá»“n hiá»fn táºji, sau Ä'Ä³ thá»±c hiá»fn khÄ'i phá»¥c kiá»fu hÄ-nh áº£nh trong cÄ i Ä'áº-t hi£nh al%nh hoáº-c thá»±c hiá»fn Äöáº-t láºji cÄ i Ä'áº-t gá»c trong tÄ'y chá»n CÄ i Ä'áº-t chung.

**Tiáºp nháºn tilòñ hiÄl£u Äfng-ten kelòñ**

- Äöáº£m báº£o Äfng-ten Ä'ÄÊ Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i Ä'Äöng vá»i TV.
- Loa, thiáº¿t bá»« Äcm thanh khÄ'ng ná»'i Ä'áº¿t, Ä'Ä“n huá»³nh quang, nhÄ cao táº£ng vÄ cÄjc váºt thá»f lá»n khÄjc cÄ³ thá»f áº£nh hÆ°á»Ýng Ä'áº¿n cháº¿t lÆ°á»£ng thu tÄn hiá»fu. Náº¿u cÄ³ thá»f, hÄy cáº£i thiá»fn cháº¿t lÆ°á»£ng thu tÄn hiá»fu báº£ng CÄjc Ä'á»i hÆ°á»£ng Äfng-ten hoáº-c di chuyá»fn CÄjc thiáº¿t bá»« ra xa TV.
- Náº¿u chá»%o tÄn hiá»fu nháºn cá»sa má»™t kÄnh bá»« yáº¿u, hÄy tinh chá»%nh kÄnh Ä'Ä³ báº£ng CÄ i Ä'áº-t thá»s cÄ'ng.

**HÄ-nh áº£nh kÄ©m tá»« thiáº¿t bá»«**

- Äöáº£m báº£o thiÄl£t bil£ Ä'ÄÊ Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i Ä'Äöng. Äöáº£m báº£o cÄ i Ä'áº-t video Ä'áº¿u ra cá»sa thiáº¿t bá»« cÄ³ Ä'á»™ phÄcn giáº£i cao nháº¿t cÄ³ thá»f.
- KhÄ'i phá»¥c kiá»fu hÄ-nh áº£nh hoáº-c Ä'á»i sang kiá»fu hÄ-nh áº£nh khÄjc.

**CÄjc cÄ i Ä'áº-t hi£nh al%nh thay Ä'Ä'l%oi sau mä'l£t**

**khoal%ng thÆj£i gian**

Äöáº£m báº£oÄ Vile trÄÄ Ä'Æ°£l£c cal£i Ä'Äfl£t la£Ä NhÄ . Báºjn cÄ³ thá»f thay Ä'á»i vÄ lÆ°u cÄ i Ä'áº-t trong cháº¿ Ä'á»™ nÄ y.

**Xuáº¿t hiá»fn biá»fu ngá»™ qual%ng calò**

Äöáº£m báº£o Vile trilò Ä'Æ°£l£c cal£i Ä'Äfl£t la£Ä NhÄ .

**HÄ-nh áº£nh khÄ'ng vá»«a vá»i mä n hÄ-nh**

- Thay Ä'á»i sang Ä'á»nh dáºng hÄ-nh áº£nh khÄjc.
- Thay Ä'á»i Äöá»nh dáºng hÄ-nh áº£nh thÄ nh Gá»c.

**Vá»« trÄ hÄ-nh áº£nh khÄ'ng Ä'Äöng**

- TÄn hiá»fu hÄ-nh áº£nh tá»« má»™t sá»' thiáº¿t bá»« cÄ³ thá»f khÄ'ng vá»«a khÄt vá»i mä n hÄ-nh. Vui lÄ²ng kiá»fm tra nguá»“n phÄjt tÄn hiá»fu cá»sa thiáº¿t bá»« Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i.
- Thay Ä'á»i Äöá»nh dáºng hÄ-nh áº£nh thÄ nh Gá»c.

**HÄ-nh áº£nh mäjy tÄnh khÄ'ng á»n Ä'á»nh**

Äöal%om bal%oo PC cá»sa báºjn sá» dá»¥ng Ä'á»™ phÄcn giáº£i vÄ táº£n sá» lÄ m tÆ°£ji Ä'Æ°á»Fc há»— trá»£.

**Ä,m thanh**

**KhÄ'ng cÄ³ Äcm thanh hoÄfl£c cháº¿t lÆ°á»£ng Äcm thanh kelòñ**

Náº¿u khÄ'ng dÄ² Ä'Æ°á»Fc tÄn hiá»fu Äcm thanh, thÄ~ TV sáº¿ tá»± Ä'á»™ng táº¿t nguá»“n phÄjt Äcm thanh ä£“ Ä'Äcy khÄ'ng pháº£i lÄ lá»—i ká»¹ thuáºt.

- Äöáº£m báº£o cÄjc cÄ i Ä'áº-t Äcm thanh phÄ' há»£p.

- Äöáº£m báº£o táº¿t cáº£ CÄjc CÄjp Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i Ä'Äöng.
- Äöáº£m báº£o Äcm lÆ°á»£ng khÄ'ng bá»« táº¿t tiáº¿ng hoáº-c Ä'Æ°á»Fc cal£i Ä'Äfl£t vá»n khÄ'ng.
- Äöáº£m báº£o Ä'áº¿u ra Äcm thanh TV Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i vá»i Ä'áº¿u vÄ o Äcm thanh trÄn Há»± thá»ng ráºip hÄjt táºji gia.Ä
- Ä,m thanh pháº£i nghe Ä'Æ°á»Fc tá»« loa HTS.
- Má»™t sá»' thiáº¿t bá»« cÄ³ thá»f yÄu cáº¿u báºjn báºt Ä'áº¿u ra Äcm thanh HDMI theo CÄjc thá»s cÄ'ng. Náº¿u Äcm thanh HDMI Ä'ÄÊ Ä'Æ°á»Fc báºt, nhÆ°ng báºjn vá»«n khÄ'ng nghe Ä'Æ°á»Fc, thá» thay Ä'á»i Ä'á»nh dáºng Äcm thanh ká»¹ thuáºt sá»' cá»sa thiáº¿t bá»« sang PCM (Pulse Code Modulation). Tham kháº£o tÄ i liá»fu kÄ'm theo thiáº¿t bá»« Ä'á»f biáº¿t hÆ°á»£ng dá»«n.

**HDMI vÄ USB**

**HDMI**

- LÆ°u Ä½ ráº£ng chá»©c nÄfng há»— trá»£ HDCP (Báº£o vá»± Ná»™i dung Ká»¹ thuáºt sá»' BÄfng thÄ'ng Rá»™ng) cÄ³ thá»f lÄ m trá»... thá»n gian mä TV cáº£n Ä'á»f hiá»fn thá»« ná»™i dung tá»« thiáº¿t bá»« HDMI.
- Náº¿u TV khÄ'ng nháºn Ä'Æ°á»Fc thiáº¿t bá»« HDMI vÄ khÄ'ng hiá»fn thá»« Ä'Æ°á»Fc hÄ-nh áº£nh, hÄy chuyá»fn qua má»™t nguá»“n phÄjt cá»sa thiáº¿t bá»« khÄjc rá»“i chuyá»fn trá»Ý láºji.
- Náº¿u hÄ-nh áº£nh vÄ Äcm thanh cá»sa má»™t thiáº¿t bá»« Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i vá»iÄ HDMI bá»« biáº¿n dáºng, hÄy káº¿t ná»'i thiáº¿t bá»« vá»i cá»ng HDMI khÄjcÄ trÄn TV vÄ khá»Ýi Ä'á»™ng láºji thiáº¿t bá»« nguá»“n.
- Náº¿u hÄ-nh áº£nh vÄ Äcm thanh cá»sa má»™t thiáº¿t bá»« Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i vá»i HDMI bá»« biáº¿n dáºng, hÄy kiá»fm tra xem cÄ i Ä'áº-t HDMI Ultra HD khÄjc cÄ³ thá»f giáº£i quyáº¿t vá»n Ä'á»n y hay khÄ'ng. Trong Trá»£ giÄp, nhá»yn phÄm mä uÄ —Ä Tá»« khÄ³aÄ vÄ tra cá»©uÄ HDMI Ultra HD.
- Náº¿u cÄ³ sá»± ngáº¿t quÄ£ng Äcm thanh, hÄy kiá»fm tra Ä'á»f Ä'áº£m báº£o cÄjc cÄ i Ä'áº-t Ä'áº¿u ra cá»sa thiáº¿t bá»« HDMI chÄnh xÄjc.
- Náº¿u sá» dá»¥ng Ä'áº¿u chuyá»fn HDMI-DVI hoáº-c CÄjp HDMI-DVI, hÄy kiá»fm tra Ä'á»f Ä'áº£m báº£o CÄjp Äcm thanh phá»¥ Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i vÄ o AUDIO IN (chá»% Ä'áº¿u cáº¿m mini), nÄlòu colò.

**EasyLink HDMI khÄ'ng hoáº¿t Ä'á»™ng**

- Äöáº£m báº£o ráº£ng cÄjc thiáº¿t bá»« HDMI cá»sa báºjn tÆ°£jng thÄch HDMI-CEC. CÄjc tÄnh nÄfng EasyLink chá»%o lÄ m viá»c vá»i cÄjc thiáº¿t bá»« tÆ°£jng thÄch HDMI-CEC.

**KhÄ'ng cÄ³ biá»fu tÆ°á»£ng Äcm lÆ°á»£ng**

- Khi thiáº¿t bá»« Äcm thanh HDMI-CEC Ä'Æ°á»Fc káº¿t ná»'i vÄ báºjn sá» dá»¥ng Äöiá»n khiá»fn tá»« xa cá»sa TV Ä'á»f Ä'íá»n chá»%nh má»©c Äcm lÆ°á»£ng tá»« thiáº¿t bá»«, thÄ~ hÄ nh vi nÄ y lÄ bÄ-nh thÆ°á»n.

**KhÄ'ng hiÄl£n hÄ-nh áº£nh, video vÄ nháº¿t tá»« thiáº¿t bá»« USB**

- Äöáº£m báº£o thiáº¿t bá»« lÆ°u trá»™ USB Ä'Æ°á»Fc Ä'áº-t phÄ' há»£p vá»i Lá»p LÆ°u trá»™ Khá»i nhÆ° Ä'Æ°á»Fc mä táº£ trong tÄ i liá»fu cá»sa thiáº¿t bá»« lÆ°u trá»™.



## Há»— trá»£ vÃ sá»a chá»a

Ää»f Ä'Æá»£c há»— trá»£ vÃ sá»a chá»a, halfy gá»i Ä'Æá»£ng dÃçy nÃ³ng ChÃfm sÃ³c KhÃich hÃ ng tá»i quá»c gia bá»n. CÃjc ká»¹ sÆ° dá»ch vá»¥ cá»§a chÃng tÃ'i sá»½ tiá»çn hÃ nh sá»a chá»a, ná»çu cá»§n thiá»çt.

Col» thÃ»% tÃ-m thÃçl»y sá»' Ä'ía»ñn thoá»i trong tÃ i liá»tu in Ä'i kÃ-m vá»i TV. Hoá»c tham khá»eo trang web cá»§a chÃng tÃ'i tá»i [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) Ä vÃ chá»n quá»c gia cá»§a bá»n ná»çu cá»§n.

### Sá»' kiÃ»%u vÃ sá»' sÃ-ri TV

Bá»n cÃ³ thá»f Ä'Æá»£c yÃu cá»§u cung cá»¥p sá»' kiÃ»%u sá»£n phá»m vÃ sá»' sÃ-ri TV. Col» thÃ»% tÃ-m thÃçl»y nhá»-ng con sá»' ná»çy Äi% trÃn nhÃn bao bã- hoá»c trÃn nhÃn kiá»fu sá»£n phá»m á»Ý phÃa sau hoá»c phÃa dÆ°á»i cá»§a TV.

### ▲ Cá»£nh bãjo

KhÃ'ng ná»n cÃ'ì gÃfì»ng tÆ°l£ mi£nh sá»a chá»a TV. LÃ m nhÆ° vá»y cÃ³ thá»f gÃçy tá»•n thÆ°Æjng nghiÃm trá»ng, hÆ° há»ng khÃ'ng thÃ»% sá»a Ä'Æ°Æjì£c Ä'Ã'ìi vá»i TV cá»§a bá»n hoá»c lÃ m má»¥t hiá»tu lá»±c bá»eo hÃ nh sá»£n phá»m cá»§a bá»n.

# An toÃ n vÃ chÄfm sÃ³c

29.1

## An toÃ n

### Quan trá»ng

Ä¸á»c vÃ hiá»fu tá»t cá» cÄjc hÆ°á»ng dá»n an toÃ n trÆ°á»c khi sá» dá»ng TV. Má»i hÆ° há»ng do khÄng tuÄ¸n thá»s cÄjc hÆ°á»ng dá»n sá»½ khÄng Ä°Æ°á»c bá»o hÃ nh.

### Rá»i ro chá»m Ä°á»n hoá»c chÄiy

- KhÄng Ä°á»f TV tiá»p xÃc vá»i mÆ°a hoá»c nÆ°á»c. KhÄng Ä°á»t bá»nh chá»a chá»t lá»ng, chá»ng há»n nhÆ° bá»nh hoa, gá»n TV.Ä¸ Ná»u chá»t lá»ng chá»y lÃn trÃn hoá»c vÃ o trong TV, hÃy ngá»t TV khá»i nguá»n Ä°á»n ngay lá»p tá»c.Ä¸ HÃy liÃn há»t vá»i Bá»m phá»n ChÄfm sÃ³c KhÄich hÃ ng TV cá»sa PhilipsÄ°á»f yÄu cá»u kiá»fm tra TV trÆ°á»c khi sá» dá»ng.
- KhÄng bao giá» Ä°á»n TV, Ä°á»n khiá»fn tá»c« xa hoá»c pin tiá»p xÃc vá»i nhiá»t Ä°á»n quÃi cao. KhÄng Ä°á»t chÃng gá»n ngá»n ná»n Ä°ang chÄiy, ngá»n lá»a hoá»c cÄjc nguá»n «n nhiá»t khÄic, bao gá»m cá»Æ Äich sÃng má»t trá»i trá»c tiá»p.
- KhÄng nhÃt vá»t thá»f vÃ o cÄjc khe thÄng giÃ³ hoá»c cÄjc lá»— khÄic trÃn TV.
- KhÄng bao giá» Ä°á»t vá»t ná»ng trÃn dÃcy Ä°á»n.
- TrÃnh tá»o lá»c kÃo cÄfng lÃn phÃch cá»m Ä°á»n. PhÃch cá»m Ä°á»n lá»ng cÃ³ thá»f gÄcy ra há»c« quang Ä°á»n hoá»c chÄiy. KiÃ»m tra Ä°á»n Ä°á»m bá»o khi bá»n xoay má»n hÃnh TV, dÃcy Ä°á»n khÄng biÃ kelöo cÄfng.
- Ä¸á»f ngá»t ká»t ná»i TV khá»i nguá»n Ä°á»n, bá»n phá»i ngá»t ká»t ná»i phÃch cá»m cá»sa TV. Khi ngá»t ká»t ná»i nguá»n, luÃn kÃo phÃch cá»m, khÄng Ä°Æ°á»c kÃo dÃcy Ä°á»n. Ä¸á»m bá»o bá»n cÃ³ thá»f tiá»p cá»n phÃch cá»m, dÃcy Ä°á»n vÃ á» cá»m Ä°á»n bá»t ká»³ lÃc nÃ o.

### Rá»i ro tá»n thÆ°Æing cho ngÆ°á»i hoá»c hÆ° há»ng TV

- Cá»n phá»i cÃ³ hai ngÆ°á»i Ä°á»f nhá»c vÃ khiÃng TV ná»ng hÆin 25 kg hoá»c 55 lb.
- Ná»u bá»n lÃfíp TV lÃn chÄn Ä°á»n, chá»sá» dá»ng chÄn Ä°á»n kÃm theo. Siá»t chá»t chÄn Ä°á»n vÃ o TV.Ä¸ Ä¸á»t TV lÃn má»t bá» má»t phá»ng ngang cÃ³ khá»f nÃfng chá»c Ä°Æ°á»c trá»ng lÆ°á»ng cá»sa cá»Æ TV vÃ

chÄn Ä°á»n.

- Khi treo tÆ°á»ng, Ä°á»m bá»o rá»ng bá»c tÆ°á»ng Ä°á»n treó cÃ³ thá»f chá»c Ä°Æ°á»c trá»ng lÆ°á»ng cá»sa TV má»t Äich an toÃ n. TP Vision khÄng chá»c trÃch nhiá»t Ä°á»i vá»i viá»t gá»n giÃi treo tÆ°á»ng sai dá»n Ä°á»n tai ná»n, thÆ°Æing tÃch hoá»c hÆ° há»ng.
- CÄjc bá»m phá»n cá»sa sá»n phá»m nÃ y Ä°Æ°á»c lÃ m bá»ng thá»s tinh. HÃy xá» lÃ½ cá»n thá»n Ä°á»f trÃnh bá» tá»n thÆ°Æing hoá»c thá»t há»i.

### Rá»i ro gÄcy hÆ° há»ng TV!

TrÆ°á»c khi ná»i TV vá»i á» cá»m Ä°á»n, bá»o Ä°á»m Ä°á»n Ä°p nguá»n «n phÃ há»p vá»i giÃi trá» Ä°Æ°á»c in trÃn má»t sau TV. KhÄng ná»i TV vá»i á» cá»m Ä°á»n ná»u khÄic Ä°á»n thá»t.

### Rá»i ro cÄn bá»ng

TV cÃ³ thá»f rÆi ngÄ, gÄcy ra thÆ°Æing tÃch cho ngÆ°á»i hoá»c tá» vong. CÃ³ thá»f phÃng trÃnh nhiá»t thÆ°Æing tÃch, Ä°á»c biá»t lÃ trá» em, bá»ng Äich thá»c hiá»n cÄjc biá»n phÃp Ä°Æin giá»n sau Ä°á»c:

- LUÃN Ä°á»m bá»o TV khÄng nhÃ ra khá»i mÃp cá»sa tá»s Ä°á»n.
- LUÃN sá» dá»ng tá»s Ä°á»n hoá»c chÄn Ä°á»n hoá»c cÄjc phÆ°Æing phÃp treo tÆ°á»ng mÃ nhÃ sá»n xuá»t TV khuyá»n nhá»c.
- LUÃN sá» dá»ng cÄjc vá»t dá»ng cÃ³ thá»f Ä°á»i TV má»t Äich an toÃ n.
- LUÃN cÄfn dá»n trá» em vá»sá» nguy hiá»fm cá»sa viá»t leo trÃo trÃn tá»s cao Ä°á»f chá»m vÃ o TV hoá»c cÄjc ná»t Ä°á»n khiá»fn cá»sa TV.
- LUÃN Ä°i dÃcy Ä°á»n vÃ dÃcy Ä°p ká»t ná»i vá»i TV cá»sa bá»n sao cho chÃng khÄng lÃ m vá»p ngÄ, kÃo hoá»c vÆ°á»ng chÄn.
- TUYá»t Ä¸á»i KHÃNG Ä°á»t TV trÃn bá» má»t khÄng bá»ng phá»ng.
- TUYá»t Ä¸á»i KHÃNG Ä°á»t TV trÃn tá»s cao (vÃ dá» nhÆ° tá»s chÃn hoá»c ká»t sÃich) mÃ khÄng neo giá» chá»c chá»n cá»Æ tá»s vÃ TV vÃ o giÃi Ä°á»i phÃ há»p.
- TUYá»t Ä¸á»i KHÃNG Ä°á»t TV trÃn khÄfn vá»i hoá»c cÄjc chá»t liá»tu khÄic cÃ³ thá»f ná»m giá»a TV vÃ tá»s Ä°á»n.
- TUYá»t Ä¸á»i KHÃNG Ä°á»t cÄjc vá»t chá»ng há»n nhÆ° Ä°á»c chÆi vÃ bá»m Ä°á»n khiá»fn tá»c« xa cÃ³ thá»f giÃp trá» trÃo lÃn trÃn TV hoá»c tá»s cao nÆi Ä°á»t TV.

Ná»u TV hiá»n tá»i sá»½ Ä°Æ°á»c giá» lá»i Ä°á»f tiá»p tá»c dÃng vÃ Ä°Æ°á»c Ä°á»t á»Ý chá»— khÄic, cÃng phá»i xem xÃt Ä°p dá»ng Äich biá»n phÃp phÃng ngá»cá» ká»f trÃn.



Rá»Şi ro vá»Ş pin

- KhẤ'ng nuá»t pin. CẤ³ nguy cÆi gẤcy ra bá»Şng hẤ³a há»Şc.
- Bá»™ Ấ'ía»Şu khiá»fn tá»« xa cẤ³ thá»f chá»©a pin Ấ'á»'ng xu/pin cẤ³c Ấjo. Náºu nuá»t pháºEi pin Ấ'á»'ng xu/pin cẤ³c Ấjo, cẤ³ thá»f gẤcy ra bá»Şng nghiẤ³m trá»Şng bẤ³n trong cÆi thá»f chá»% trong vẤ²ng 2 giá»Ş vẤ nguy cÆi dáº«n Ấ'áoºn tá» vong.
- Giá»- cẤic pin má»i vẤ pin Ấ'ÁÆ sá» dá»Şng trẤnh xa tráº» em.
- Náºu ngẤfn chá»©a pin khẤ'ng Ấ'Æº»Æc Ấ'Ấ³ng cháº-t, hẤy ngá»«ng sá» dá»Şng sáºEn pháº©m vẤ giá»- thiáºt bá» trẤnh xa tráº» em.
- Náºu báºin nghẤ© ráº±ng cẤ³ thá»f Ấ'ÁÆ nuá»t pháºEi pin hoáº-c pin náº±m bẤ³n trong báºt ká»³ bá»™ pháºn nẤ o cá»Şa cÆi thá»f, báºin cáºŞn pháºEi kiá»fm tra y táº ngay láºp tá»©c.
- Rá»Şi ro há»Şa hoáºin hoáº-c phẤt ná»• náºu thay pin khẤ'ng Ấ'Áºng loáºji.
- Thay pin khẤ'ng Ấ'Áºng loáºji 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»' loáºji pin lithium).
- Viá»t vá»©t bá»Ş pin vẤ o Ấ'á»'ng lá»a hay vẤ o lẤ² nÆºá»ng Ấ'ang nẤ³ng hoáº-c nghiá»Şn Ấ©p hay cáºt pin báº±ng mẤy cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin.
- Ấ»á»f pin trong mẤi trÆºá»Şng cẤ³ nhiá»t Ấ'á»™ cá»±c cao cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin hoáº-c lẤ m rá»Ş rá»% cháºt lá»Şng hoáº-c khẤ dá»... chẤy.
- Pin dÆºá»i Ấp suáºt khẤ'ng khẤ cá»±c tháºp cẤ³ thá»f lẤ m ná»• pin hoáº-c lẤ m rá»Ş rá»% cháºt lá»Şng hoáº-c khẤ dá»... chẤy.

Rá»Şi ro quẤj nhiá»t

KhẤ'ng láºp TV trong khẤ'ng gian cháºt háºp. LuẤ'n chá»«a khoáºŞng trá»'ng tá»'i thiá»fu 10 cm hoáº-c 4 inch quanh TV Ấ'á»f thẤ'ng giẤ³. Báºo Ấ'áoºm rẤ³m hoáº-c cẤic váºt dá»Şng khẤic khẤ'ng che phá»Ş cẤic khe thẤ'ng giẤ³ cá»Şa TV.

Sáºm sẤ©t

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

Rá»Şi ro cho thẤnh lá»±c

TrẤnh sá» dá»Şng tai nghe nhẤ©t tai hoáº-c chá»Şp Ấ'áoºu vá»i Ấcm lÆºá»Şng lá»n hoáº-c trong thá»Şi gian dẤ i.

Nhiá»t Ấ'á»™ tháºp

Náºu váºn chuyá»fn TV trong Ấ'ía»Şu kiá»Şn nhiá»t Ấ'á»™ dÆºá»i 5Á°C hoáº-c 41Á°F, hẤy thẤjo bao bẤ- cá»Şa TV vẤ chá»Ş cho Ấ'áoºn khi nhiá»t Ấ'á»™ TV báº±ng nhiá»t Ấ'á»™ trong phẤ²ng má»i cáº-m Ấ'ía»Şn vẤ o TV.

Ấ»á»™ áº©m

Trong nhá»-ng dá»«p hiáºm hoi, tẤy thuá»™c vẤ o nhiá»t Ấ'á»™ vẤ Ấ'á»™ áº©m, ngÆºng tá»Ş nhá»Ş cẤ³ thá»f xáºy ra á»Ş bẤ³n trong cá»Şa kẤnh phẤa trÆºá»c TV (trẤ³n má»™t sá»' kiẤºu). Ấ»á»f ngẤfn cháº-n Ấ'ía»Şu nẤ y, khẤ'ng Ấ'á»f TV tiáºp xáºc vá»i Ấnh náº-ng trá»±c tiáºp, nhiá»t hoáº-c Ấ'á»™ áº©m cao. Náºu ngÆºng tá»Ş xáºy ra, nẤ³ sáº½ biáºn máºt má»™t cẤich tá»± nhiẤ³n trong khi TV hoalÊt Ấ'Á'Şng Ấ'Æº»Æc má»™t vẤ i giá»Ş.Ấ»á»™ áº©m ngÆºng tá»Ş sáº½ khẤ'ng lẤ m hÆº TV hoáº-c gẤcy ra sá»± cá»'.

29.2

ChẤfm sẤ³c mẤ n hẤ-nh

- KhẤ'ng cháºim, áºn, chẤ hoáº-c gẤµ vẤ o mẤ n hẤ-nh báº±ng báºt ká»³ váºt gẤ-.
  - RẤt phẤch cáº-m Ấ'ía»Şn cá»Şa TV trÆºá»c khi lau chẤ'i.
  - Nháº nhẤ ng lau chẤ'i TV vẤ khung báº±ng khẤfn má»Şm vẤ áº©m. TrẤnh cháºim vẤ o Ấ'Á³n LED Ambilight\* á»Ş máºt sau cá»Şa TV. KhẤ'ng sá» dá»Şng cẤic cháºt nhÆº cá»'n, hẤ³a cháºt hoáº-c cháºt táºy rá»a gia dá»Şng cho TV.
  - Ấ»á»f trẤnh biáºn dáºing vẤ phai mẤ u, hẤy lau khẤ' nÆºá»c Ấ'á»Şng cẤ ng nhanh cẤ ng tá»t.
  - TrẤnh Ấ'á»f hẤ-nh áºEnh tẢ©nh cẤ ng nhiá»Şu cẤ ng tá»t. HẤ-nh áºEnh tẢ©nh lẤ hẤ-nh áºEnh Ấ'Æº»Æc giá»- nguyẤ³n trẤ³n mẤ n hẤ-nh trong thá»Şi gian dẤ i. HẤ-nh áºEnh tẢ©nh bao gá»'m menu trẤ³n mẤ n hẤ-nh, thanh mẤ u Ấ'en, hiá»fn thá»« thá»Şi gian, v.v.. Náºu báºin pháºEi sá» dá»Şng hẤ-nh áºEnh tẢ©nh, hẤy giáºm Ấ'á»™ tÆºing pháºEn vẤ Ấ'á»™ sẤing cá»Şa mẤ n hẤ-nh Ấ'á»f trẤnh hÆº há»Şng mẤ n hẤ-nh.
- \* Ấ»Á³n LED Ambilight chá»% dẤ nh cho cẤic kiá»fu sáºEn pháº©m há»- trá»Ê chá»©c nẤfng Ambilight.

29.3

ChẤfm sẤ³c vẤ báºo dÆºá»ing da thuá»™c

Ấ»á»f vá»± sinh thÆºá»Şng xuyẤ³n bá»Ş máºt da thuá»™c hoẤ n thiá»Şn, chá»% cáºŞn hẤt bá»Şi, sau Ấ'Á³ láºy má»™t miáºng khẤfn má»Şm, nhẤºng vẤ o dung dá»«ch xẤ phẤ²ng áºm vẤ váºt khẤ'. Ấ»Ácy pháºEi lẤ xẤ phẤ²ng nháº, tuyá»t Ấ'á»'i khẤ'ng pháºEi lẤ cháºt táºy rá»a.

Lau da theo chuyá»fn Ä'á»™ng trÄ²n nháº¹ nhÃ ng, chÄº Ä½  
khÄ'ng Ä'á»f da bá»« ngÄÇm nÆ°á»»c.  
Láº·p láºji thao tÃjc nÃ y vá»»i nÆ°á»»c sáºich.

KhÄ'ng cá»' gáº¬ng dÆ°á»ing áº©m da theo báº¥t ká»³ cÃjch  
nÃ o.  
Äºáº·c biá»tt, viá»tc sá» dá»¥ng bÃ-nh xá»«t lÃ m bÃ³ng, xÃ  
phÄ²ng lÃ m sáºich da thuá»™c, sÃjp vÃ cháº¥t dÆ°á»ing  
áº©m da cÃ©ng cÃ³ thá»f táºjo ra bá»º máº·t dÃnh, thu hÃºt  
bá»¥i báº©n vÃ dáºšn dáºšn gÃcy ra hÆ° há»ºng khÄ'ng  
thá»f kháº·c phá»¥c.



# Äíá»u khoá£n sá» dá»¥ng

30.1

## Äíá»u khoá£n sá» dá»¥ng - TV

2022 Â© TP Vision Europe B.V. Bá££o l££u má»i quyá»n.Ä Sá££n phá££m nã y Ä££ Ä££á»£c Ä££a ra thá» tr££á»£ng bá»¥i TP Vision Europe B.V. hoá£-c má»t trong Cã¡c chi nhã¡nh cá»£a TP Vision Europe Ä££.V, sau Ä££y gá»i lã TP Vision, lã nhã¡ sã££n xuã£t cá»£a sã££n phá££m. TP Vision lã nhã¡ bá»£o hã£nh TV mã tá£p sã¡ch nã y Ä££á»£c Ä££ng gã¡i k££m theo. Philips vã Philips Shield Emblem lã cã¡c th£££ing hiã»£u Ä££ Ä££ng k££ cá»£a Koninklijke Philips N.V.

Cã¡c Ä££-c tã¡nh kã»¹ thuã£t cã¡ thã»f Ä££á»£c thay Ä££á»£i mã khã»ng thã»ng bá¡o tr££á»£c. Cã¡c nhã£n hiã»£u lã tã i sã££n cá»£a Koninklijke Philips N.V hoá£-c Cã¡c chá»£ sã»¥ há»u t£££ing á»£ng. TP Vision cã¡ quyá»n thay Ä££á»£i cã¡c sã££n phá££m bá»£t cá»£ lã£c nã o mã khã»ng bá»£t buã»t phá££i Ä££á»£u chá»£nh cá»£c sã££n phá££i cá»£m tr££á»£c Ä££ cho phá¡ há»£p.

Tã i liã»£u Ä££á»£c cung cá»£p k££m vá»i TV vã h££á»£ng dá»£n s£££% du££ng Ä£££££c l££u trong bá»t nhã» cá»£a TV hoá£-c Ä£££££c tá££i xuã£t lã»ng tá»£ trang web cá»£a Philips tá££i [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) Ä££á»£c cho lã thã¡ch há»£p cho má»£c Ä££ch sã» dá»¥ng cá»£a há»£t thã»ng.

Nã»i dung cá»£a tã i liã»£u nã y Ä££á»£c coi lã Ä£££y Ä£££ cho má»£c Ä££ch sã» dá»¥ng dá»£t kiã££n cá»£a há»£t thã»ng. Ná££u sã££n phá££m, cã¡c bá»t phá££n rá»i hoá£-c cã¡ch sã» dá»¥ng khã¡c vá»i quy Ä£££nh trong tã i liã»£u nã y, thã- ng£££i dã¡ng phá££i kiã»fm tra tã¡nh khã££ dá»¥ng vã hiã»£u lã»£c cá»£a nã³. TP Vision Ä££££m bá££o rá££ng tã i liã»£u nã y khã»ng vi phá£¡m bá»£t kã»³ bá»£ng sã¡ng chá££ nã o cá»£a Hoa Kã»³. Khã»ng cã¡ sã»£ bá££o hã nh nã o khã¡c Ä££á»£c cã¡ng bá» hay má£-c nhã£n. TP Vision khã»ng chá»u trã¡ch nhiã»£m Ä££á»£i vá»i bá»£t kã»³ lã»£i nã o trong ná»i dung cá»£a tã i liã»£u nã y, cã¡ng khã»ng chá»u trã¡ch nhiã»£m Ä££á»£i vá»i bá»£t kã»³ sã»£ cá»£ nã o phá¡t sinh tá»£ ná»i dung trong tã i liã»£u nã y. Cã¡c lã»£i Ä££á»£c bá¡o cã¡o cho Philips sã££ Ä££á»£c sã»a lã££i cho h££££p vã Ä££á»£c xuã£t bá££n trã£n trang web há»£- trá»£ cá»£a Philips ngay khi cã¡ thã»f.

Ä££iã»£u khoá££n bá££o hã nh - Rã»£i ro tá»£•n th£££ing, h£££ há»£ng TV hoá£-c má»£t hiã»£u lã»£c bá££o hã nh! Tuyã»£t Ä££á»£i khã»ng tã- m cã¡ch t££££ sã»a TV. Chã»£ sã» dá»¥ng TV vã cã¡c phá»£ kiã»£n Ä£££ng vá»i má»£c Ä££ch cá»£a nhã¡ sã££n xuã£t. Dã»£u hiã»£u cá»££nh bá¡o in trã£n má£-t sau cá»£a TV cho biã££t rá»£i ro Ä££iã»£n giã£t. Tuyã»£t Ä££á»£i khã»ng thã¡o vá»£ TV ra. Luã»n liã»£n há»£t vá»i bá¡£££ phã¡££n Chã£m sã¡c khã¡ch hã ng TV cũ££a Philips vá»£ viã»£c bá££o trã- hoá£-c sã»a chá»£a. Col£ thã¡££ tã- m

thã¡££y sã» Ä££iã»£n thoã£i trong tã i liã»£u in Ä££ kã»m vá»i TV.Ä Hoá£-c tham khã££o trang web cá»£a chã£ng tã i tá££i [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) vã chá»£n quá»£c gia cá»£a bá¡n ná££u cá»£n. Má»£i thao tã¡c bá»£ nghiã»m cá»£m rã»m rã ng trong tã i liã»£u nã y hoá£-c má»£i Ä££iã»£u chá»£nh vã quy trã- nh lã»£p rã¡p khã»ng Ä£££ng h££á»£ng dá»£n hoá£-c khã»ng Ä££á»£c phá££p trong tã i liã»£u nã y Ä££iã»£u sã££ lã m má»£t quyã»n bá££o hã nh.

Ä£££-c tã¡nh Ä££iã»£f m á££nh (pixel)

Sã££n phá££m TV nã y cã¡ sã» l££á»£ng Ä££iã»£f m á££nh mã u cao. Má£-c dã¡ mã n hã- nh nã y cã¡ tá»£ lã»£t pixel hiã»£u quá££ lã 99,999% trá»£ lã£n, nh££ng cã¡c Ä££iã»£f m Ä££en hoá£-c Ä££iã»£f m sã¡ng (Ä£££, xanh lã¡ cã¡y hoá£-c xanh d££££ing) vá»£n cã¡ thã»f xuã£t hiã»£u tã liã»£n tá»£c trã£n mã n hã- nh. Ä£££ lã Ä£££-c tã¡nh cá»£u trã£c cá»£a loã£i mã n hã- nh nã y (theo cã¡c tiã»£u chuã££n chung cá»£a ngã nh), khã»ng phá££i lã lã»£i kã»¹ thuã£t. Do Ä£££, xin l££u Ä££ hiã»£u tã££££ng l££u á££nh nã y khã»ng Ä££á»£c sã»a chá»£a hoá£-c Ä££á»£i trá££ trong vã /hoá£-c ngoã i thã»i gian bá££o hã nh.

Ä£££-c Ä££iã»£f m Ä£££n ná»£n

Tã££t cá££ cã¡c TV Philips Ä££iã»£u Ä£££ trá££i qua cã¡c cuã»t cá»£ thã» nghiã»£m vã kiã»fm tra nghiã»m ngã£-t tr££á»£c khi vá£n chuyã»fn cho bá¡n. Bá¡n cã¡ thã»f yã£n tã¡m rá££ng chã£ng tã i Ä£££-t chá»£t l£££ng cá»£a TV lã£n hã ng Ä£££u Ä£££ bá¡n khã»ng cá»£m thã££y khã¡ chá»£u khi xem TV. Tuy nhã£n, xin l££u Ä££ rá££ng hiã»£u tã£££ng há»£ sã¡ng (ã£££Hiã»£u á»£ng Muraã££) vã /hoá£-c ã¡nh sã¡ng ná»£n khã»ng Ä££á»£ng Ä££iã»£u mã chá»££ cã¡ thã»f quan sã¡t Ä££á»£c trong hã- nh á££nh tá»£i hoá£-c trong phá»£ng rá££t tá»£i vã má»£ Ä££á»£c coi lã ná££m trong thã»ng sã» kã»¹ thuã£t cá»£a TV. Nhã»ng sã»£ cá»£ nh££ vá£y khã»ng thã»f hiã»£u tã sã»£ h££ há»£ng cã¡ng nh££ khã»ng Ä££á»£c coi lã má»t khuyã££t Ä££iã»£f m cá»£a TV. Do Ä£££, chã£ng tã i rá££t tiã££c rá££ng chã£ng tã i khã»ng thã»f chá»£p nhã£n cã¡c yã£u cá»£u vá»£ bá££o hã nh, dá»£ch vá»£ miã»£...n phá¡, thay thã££ hoá£-c hoã n trá££ trong vã /hoá£-c ngoã i thã»i há¡n bá££o hã nh.

Tuã£n theo CE

Qua tã i liã»£u nã y, TP Vision Europe B.V. tuyã£n bá» rá££ng TV nã y tuã£n thã»£ cã¡c yã£u cá»£u cá»£n thiã££t vã cã¡c Ä££iã»£u khoá££n cã¡ liã»£n quan khã¡c cá»£a cã¡c Chã»£ thã»£ 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (Eco Design) vã 2011/65/EC (RoHS).

Phã¡ há»£p vá»i EMF

TP Vision sã££n xuã£t vã bá¡n nhiã»£u sã££n phá££m h££á»£ng Ä££££n ng£££i tiã»£u dã¡ng, giá»ng nh££ bá»£t kã»³ thiã££t bá»£ Ä££iã»£n tá»£ na££o, nã³i chung cã¡ khã££ nã£ng phá¡t vã nhã£n tã¡n hiã»£u Ä££iã»£n tá»£. Má»t trong nhã»ng nguyã£n tá££c kinh doanh hã ng Ä£££u cá»£a TP Vision lã thã»£c hiã»£u tã££t cá££ cã¡c biã»£n phá¡p an toã n vã sã»£c khã»£ cá»£n thiã££t cho cã¡c sã££n phá££m cá»£a chã£ng tã i, tuã£n thã»£ má»£i yã£u cá»£u phá¡p lã½ hiã»£u tã nh vã phá¡ há»£p vá»i cã¡c tiã»£u chuã££n vá»£ Tr££á»£ng Ä££iã»£n tá»£ (EMF) ã¡p dá»¥ng tá££i thã»i Ä££iã»£f m sã££n xuã£t sã££n phá££m.

TP Vision cam kã££t phá¡t triã»£fn, sã££n xuã£t vã tiã££c thã»£ cã¡c sã££n phá££m khã»ng gã¡y há¡i cho sã»£c

khá»e. TP Vision xÃjc nhá»n rá»±ng ná»u cÃjc sá»En phá»©m Ä'Æ°á»Fc sá» dá»¥ng Ä'Ä°ng nhÆ° má»¥c Ä'Äch sá» dá»¥ng ban Ä'á»u, cÃjc sá»En phá»©m Ä'Ä³ Ä'á»u an toÃ n Ä'á»f sá» dá»¥ng theo bá»±ng chá»©ng khoa há»c ngÃ y nay. TP Vision Ä'Ä³ng vai trÃ² tÃch cá»±c trong viá»±c soá»in thá»eo cÃjc tiÃ»u chuá»©n quá»c tá»i vá»Ä Ä'ía»±n tá»« (EMF) vÃ an toÃ n, Ä'ía»u nÃ y cho phÃ©p tiÃ»n liá»±u trÆ°á»c sá»± phÃi triá»fn cá»sa cÃjc tiÃ»u chuá»©n Ä'á»f sá»m Ä'Æ°a vÃ o cÃjc sá»En phá»©m cá»sa mã-nh.Ä

30.2

## Ä'ía»u khoá»En sá» dá»¥ng - Smart TV

Bá»in cÃ³ thá»f xem cÃjc Ä'ía»u khoá»En sá» dá»¥ng, chÃnh sÃich bá»eo má»t cÃ©ng nhÆ° thiá»t lá»p cÃjc cÃ i Ä'á»t bá»eo má»t SmartTV cá»sa bá»in.

Ä'á»f má»Ý trang Ä'ía»u khoá»En sá» dá»¥ng cá»sa Smart TVâ€

- 1 - Nhá»nÄ HOMEÄ Ä'á»f má»Ý Menu chÃnh.
- 2 - Chá»nÄ á»ng dá»¥ngÄ Ä'á»f má»ÝÄ á»©ng dá»¥ng.

30.3

## Ä'ía»u khoá»En sá» dá»¥ng - Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV

Trong Trá»£ giÃ»p, nhá»n phÃm mã uÄ —Ä Tá»« khÃ³aÄ vÃ tra cá»©uÄ Ä'ía»u khoá»En sá» dá»¥ng, Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TVÄ Ä'á»f biá»t thÃm thÃng tin.

## Bản quyền

31.1

### HDMI

#### HDMI

Các thuật ngữ HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface và logo HDMI là các nhãn hiệu và/hoặc các quyền sở hữu của HDMI Licensing Administrator, Inc.



31.2

### HEVC Advance

#### HEVC Advance

Theo các thuật ngữ và điều kiện mua bán và các điều kiện sử dụng của HEVC Advance và các liên kết khác tại [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com).  
Các khách hàng và các nhà cung cấp của HEVC Advance.



31.3

### NVIDIA G-SYNC

#### NVIDIA® G-SYNC®

NVIDIA® G-SYNC® dành cho game thủ



31.4

### AMD FreeSync Premium

#### Các thuật ngữ AMD FreeSync Premium

Khả năng giảm lag. Khả năng giảm nhiễu. Các game có thể chơi mượt mà.



31.5

### Dolby Vision và Dolby Atmos

#### Dolby Vision và Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio và các thuật ngữ khác là các nhãn hiệu và/hoặc các quyền sở hữu của Dolby Laboratories Licensing Corporation. Sản phẩm theo giấy phép của Dolby Laboratories. Sản phẩm có thể có các nhãn hiệu và/hoặc các quyền sở hữu khác. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Các quyền khác có thể có.



31.6

### IMAX Enhanced

#### IMAX Enhanced

Sản phẩm theo giấy phép của IMAX Corporation. IMAX® là nhãn hiệu và/hoặc các quyền sở hữu của IMAX Corporation và/hoặc các quyền sở hữu khác. Các khách hàng và các nhà cung cấp của IMAX Corporation. Sản phẩm theo giấy phép của DTS, hãy xem <http://patents.dts.com>. Sản phẩm theo giấy phép của DTS Licensing Limited. DTS và logo DTS là các nhãn hiệu và/hoặc các quyền sở hữu của DTS, Inc. và/hoặc các quyền sở hữu khác. © 2022 DTS, Inc. Các quyền khác có thể có.



## DTS-HD

### DTS-HD

Để xem bản quyền sử dụng của DTS, hãy xem <http://patents.dts.com>. Sản phẩm được theo giấy phép của DTS Licensing Limited. DTS, Biểu tượng của DTS, DTS và Biểu tượng của DTS là các nhãn hiệu của DTS, Inc. DTS-HD, Play-Fi, logo DTS-HD và logo DTS Play-Fi là các nhãn hiệu của DTS, Inc. Hoa Kỳ và/hoặc các quốc gia khác. © DTS, Inc. Bảo hộ mọi quyền.



## DTS Play-Fi

### DTS Play-Fi

Để xem bản quyền sử dụng của DTS, hãy xem <http://patents.dts.com>. Sản phẩm được theo giấy phép của DTS Licensing Limited. DTS, Biểu tượng của DTS, DTS và Biểu tượng của DTS là các nhãn hiệu của DTS, Inc. DTS Play-Fi, logo DTS Play-Fi và logo DTS Play-Fi là các nhãn hiệu của DTS, Inc. Hoa Kỳ và/hoặc các quốc gia khác. © DTS, Inc. Bảo hộ mọi quyền.



## Liệu minh Wi-Fi

### Wi-Fi

Wi-Fi CERTIFIED® Logo là nhãn hiệu của Wi-Fi Alliance®.



## Kensington

### Kensington

(Nhãn hiệu của Kensington)

Kensington và Micro Saver là các nhãn hiệu của Kensington và/hoặc các quốc gia khác. Kensington và Micro Saver là các nhãn hiệu của Kensington và/hoặc các quốc gia khác. Kensington và Micro Saver là các nhãn hiệu của Kensington và/hoặc các quốc gia khác.



## Thẻ mạng không dây

Tất cả các thẻ mạng không dây đều là các nhãn hiệu của các nhà sản xuất thẻ mạng không dây.

TuyÃn bá»‘ miá»...n  
 trá»« trÃich nhiá»‡m  
 Ä‘á»‘i vá»»i cÃic dá»«ch  
 vá»¥ vÃ /hoá°·c  
 phá°šn má»?m do  
 bÃn thá»© ba cung  
 cá°¥p

CÃic dá»«ch vá»¥ vÃ /hoá°·c phá°šn má»?m do bÃn thá»© ba cung cá°¥p cÃ³ thá»f Ä‘Æ°á»£c thay Ä‘á»•i, bá»« tá°im hoÃEn hoá°·c chá°¥m dá»©t mÃ khÃ’ng cá°šn thÃ’ng bÃjo trÆ°á»»c. TP Vision khÃ’ng chá»«u trÃich nhiá»‡m trong nhá»¬ng tÃ-nh huá»’ng nÃ y.

Má»¥c lá»¥c

A			
Alexa	89	Chá»¥ Ä'á»™ phim tá»± Ä'á»™ng	64
Ambilight+Hue	83	Chá»¥ Ä'á»™ tá»¥n sá»' má»ng	27
Ambilight+hue, bá»t hoá»c tá»t	83	ChÄfm sÄ³c khÄich hÄ ng	99
Ambilight+hue, cá»¥u hÄ~nh	83	ChÄfm sÄ³c mã n hÄ~nh	101
Ambilight+hue, ChÄ~m Ä'á»m	83	ChÆji trÄ² chÆji	79
Ambilight+Philips Wireless Home Speakers	83	ChÆ°Æjng trÄ~nh, Äá» xuá»¥t	85
Ambilight, cÄ i Ä'á»t	60	CI+	32
Ambilight, Mã u sá»c tÄ'y chá»%nh	61	D	
Ambisleep	82	Danh sÄich kÄnh	15
Ä			
Änh sÄjng xung quanh thÄ'ng minh	55	Danh sÄich kÄnh	15
Ä,m thanh, cÄ i Ä'á»t kiá»fu	56	Danh sÄich kÄnh, lá»c	16
á			
á» cá»©ng USB, dung lÆ°á»Æng Ä'Ä©a	35	Danh sÄich kÄnh, má»Ý	15
á»ng dá»¥ng	43	Danh sÄich kÄnh, tÄ~m kiá»çm	15
B			
BÄ n phÄm USB	36	Dá» liá»¥u HÆ°á»ng dá»«n TV	73
BÄ n phÄm USB, ká»çt ná»'i	36	Dolby Atmos	56
BÄjo thá»©c	82	DVB (PhÄjt sÄ³ng video ká»¹ thuá»t sá»')	27
BÄ³ng Ä'Ä"n hue	83	E	
Bá»Æn sao danh sÄich kÄnh	29	EasyLink 2.0	58
Bá»Æn sao danh sÄich kÄnh, phiÄn bá»Æn	29	EasyLink HDMI CEC	31
hiá»¶n tá»ji		F	
Bá»Æn sao danh sÄich kÄnh, sao chÄ©p	29	Freeview Play	87
Bá»Æn sao danh sÄich kÄnh, tá»Æi lÄn	29	G	
Bá»t	14	Ghi dá» liá»¥u	75
Bá»™ sÆ°u tá»p Smart TV	41	H	
Bá»™ Ä'ía»u khiá»fn trÄ² chÆji, ká»çt ná»'i	35	HÄ~nh á»Ænh, cÄ i Ä'á»t nhanh	56
BluetoothÄ®	34	HÄ~nh á»Ænh, video vÄ nhá»ç	69
BluetoothÄ®, Chá»¶n thiá»çt bá»«	34	HÄ~nh á»Ænh, Ä'á»«nh dá»ng hÄ~nh á»Ænh	55
BluetoothÄ®, Gá»j bá»¶n thiá»çt bá»«	35	HÄ'lf trá»Æ trÆ°ìÆc tuyÄ¶n	98
BluetoothÄ®, Thiá»çt bá»«	34	HÄ'lf trá»Æ, trÆ°ìÆc tuyÄ¶n	98
Bridge hue	83	Há»¶ thá»'ng rá»p hÄjt tá»ji gia, vá»¥n Ä'á»¶	33
C			
CAM vá»¶ tinh	23	HbbTV	21
CAM, Conditional Access Module	32	Hiá»¶n cÄ³ trÄn TV	85
CÄ i Ä'á»t Android	41	HÆ°á»ng dá»«n an toÄ n	100
CÄ i Ä'á»t Äçm thanh Ä'á»u ra	59	HÆ°á»ng dá»«n ká»çt ná»'i	31
CÄ i Ä'á»t lá»ji TV	27	HÆ°á»ng dá»«n TV	73
CÄ i Ä'á»t mã u sá»c nÄçng cao	53	HÆ°á»ng dá»«n TV, nhá»c nhá»Ý	73
CÄ i Ä'á»t má»ng	39	I	
CÄ i Ä'á»t Mimi Sound Personalization	58	iTV	21
CÄ i Ä'á»t thá»§ cÄng	28	K	
CÄ i Ä'á»t tiá»çt kiá»¶m, Bá»Æo vá»¶ má»t	62	KÄnh	15
CÄ i Ä'á»t Truy cá»p phá»• biá»çn	67	KÄnh radio	15
CÄ i Ä'á»t TV	27	KÄnh, CÄ i Ä'á»t	26
CÄ i Ä'á»t vá»¶ tinh	23	KÄnh, CÄ i Ä'á»t lá»ji	27
CÄjc cÄ i Ä'á»t mã n hÄ~nh OLED	65	KÄnh, CÄ i Ä'á»t vá»¶ tinh	23
CÄjc lá»±a chá»¶n hÄ ng Ä'á»u	85	KÄnh, CÄ i Ä'á»t Äfng-ten	26
CÄjp nguá»"n	8	KÄnh, cá»p nhá»t kÄnh tá»± Ä'á»™ng	26
CÄng cá»¥ nÄ©n MPEG	53	KÄnh, cá»p nhá»t kÄnh thá»§ cÄng	27
Cá»p nhá»t kÄnh tá»± Ä'á»™ng	26	KÄnh, chuyá»fn kÄnh	16
Cá»c quang	84	KÄnh, HÆ°á»ng dá»«n TV	73
Chá»¥t lÆ°á»Æng thu tÄn hiá»¶u	28	KÄnh, TÄ'y chá»¶n	17
Chá»©n Ä'öÄjn TV	95	KÄch thÆ°á»c bÆ°á»c tá»¥n sá»'	28
Chá»ç Ä'á»™ cÄj nhÄçn, Bá»™ chá»%nh Äçm	56	Ká»çt ná»'i cÄ³ dÄçy	40
Chá»ç Ä'á»™ cÄj nhÄçn, Clear dialogue	56	KhÄ³a á»©ng dá»¥ng	45
		KhÄ³a trá»« em	67
		Khá»c phá»¥c sá»± cá»'	96
		Khe Giao diá»¶n thÄ'ng dá»¥ng	32

Khoá°Eng cÃich xem	8	TÃfng cÆ°á»ng há»™i thoá°ji	67
Khoìa treì% em, KhÃ³a á»©ng dá»¥ng	68	<b>U</b>	
Kiá»fm tra viá»fc nhá°n	28	Unicable 1	24
Kiá»fu Ambilight	81	Unicable 2	24
Kiá»fu hÃ-nh á°Enh AI	52	<b>V</b>	
<b>L</b>		Vá°¥n Ä°á»®, Ä°m thanh	97
LiÃ°n há»± vá»»i Philips	99	Vá°¥n Ä°á»®, Hil°nh ai%°nh	96
<b>M</b>		Vá°¥n Ä°á»®, KÃ°nh	96
MÃiy vi tÃnh, ká°t ná»'i	38	Vá°¥n Ä°á»®, Ká°t ná»'i HDMI	97
Má°ing cÃ³ dÃcy	39	Vá°¥n Ä°á»®, Ká°t ná»'i USB	97
Má°ing khÃ°ng dÃcy	39	Vá°¥n Ä°á»®, Ká°t ná»'i, Internet	98
Má°ing, CÃ i Ä°á°t	40	Vá°¥n Ä°á»®, Ká°t ná»'i, Wi-Fi	98
Má°ing, CÃ³ dÃcy	39	Vá°¥n Ä°á»®, NgÃ°n ngá»™ menu sai	98
Má°ing, ká°t ná»'i	39	Vá°¥n Ä°á»®, Ä°iá»®u khiá»fn tá»« xa	96
Má°ing, KhÃ°ng dÃcy	39	Vá»± tinh, CÃ i Ä°á°t thá»§ cÃ°ng	24
Menu Thao tÃic nhanh	48	Vá»± tinh, cá°p nhá°t kÃ°nh thá»§ cÃ°ng	24
<b>N</b>		Vá»± tinh, gÃ³i dá»«ch vá»¥ kÃ°nh	24
NgÃ°n ngá»™ Ä°cm thanh, ChÃnh	18	Vá»± tinh, Unicable	24
NgÃ°n ngá»™ Ä°cm thanh, Phá»¥	18	Video theo yÃ°u cá°su	86
NgÃ°n ngá»™ phá»¥ Ä°á»®	17	Vil° trill° TV	8
NgÃ°n ngá»™ phá»¥ Ä°á»®, ChÃnh	17	VÃfn bá°En	20
NgÃ°n ngá»™ phá»¥ Ä°á»®, Phá»¥	17	VÃfn bá°En ká»¹ thuá°t sá»'	20
NgÃ°n ngá»™ vÃfn bá°En, ChÃnh	21	<b>W</b>	
NgÃ°n ngá»™ vÃfn bá°En, Phá»¥	21	Wi-Fi	39
NgÃ°n ngÆ°lf Ä°cm thanh	18	<b>X</b>	
NgÆ°ng sá» dá»¥ng	92	XÃ³a, Bá»™ nhá»» Internet	40
NhÃ°n sinh thÃji EU	92	Xem lá»«ch sá» cá°p nhá°t phá°šn má»®m	91
<b>P</b>		Xem TV	16
PhÃ°n loá°ji Ä°á»™ tuá»•i dÃ nh cho cha má°¹	16	<b>Ä</b>	
PhÃm trÃ°n TV	14	Ä°ng-ten, CÃ i Ä°á°t thá»§ cÃ°ng	28
Phá°šn má»®m mÃ° nguá»“n má»Ỗ	91	Ä°á°su Ä°Ä°a Blu-ray, ká°t ná»'i	34
Phá°šn má»®m, cá°p nhá°t	90	Ä°á»™ tÆ°Æing phá°En, TÃfng cÆ°á»ng Ä°nh	54
Phá»¥ Ä°á»®	17	sÃing	
Phiá°u thÃ°ng tin sá°En phá°©m	92	Ä°á»™ tÆ°Æing phá°En, Ä°á»™ tÆ°Æing	54
PhÆ°Æing tiá»±n	69	phá°En hoÃ n há°fo	
<b>Q</b>		Ä°iá»®u khiá»fn tá»« xa, pin	12
QuÃ°t tá°šn sá»'	28	Ä°iá»®u khoá°En sá» dá»¥ng	103
<b>R</b>		Ä°iá»®u khoá°En sá» dá»¥ng, Bá»™ sÆ°u tá°p	42
Rá°ip hÃjt tá°ji nhÃ khÃ°ng dÃcy Play-Fi	59	Smart TV	
<b>S</b>		Ä°Ãfng kÃ½ sá°En phá°©m cá»§a bá°jn	95
Sá°c nÃ°t, CÃ°ng cá»¥ nÃ°n MPEG	53		
Sá»a chá»°a	99		
<b>T</b>			
TÃiy chá»®n trÃ°n má»™t kÃ°nh	17		
Tá°jm dá»«ng TV	76		
Tá°šn sá»' má°ing	28		
Tá»±p phÆ°Æing tiá»±n, tá»« á»• USB	69		
Tá»±p phÆ°Æing tiá»±n, tá»« mÃiy tÃnh hoá°c	69		
NAS			
Tá»± chá°©n Ä°oÃjn	95		
Teletext	20		
Thai%ì bol% TV hoÃflec pin	92		
ThÃ°ng bÃjo cá°p nhá°t kÃ°nh	26		
ThÃ°ng bÃjo Dolby Atmos	60		
ThÃ°ng bÃjo Dolby Vision	56		
Thá° thÃ°ng minh, CAM	32		
Tiá»±n Ä°ch má»Ỗ rá»™ng Ambilight	83		
Trang chá»§	6		
TV tÆ°Æing tÃic	22		
TV tÆ°Æing tÃic, giá»»i thiá»±u	21		
TV, chá° Ä°á»™ chá»®	14		



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)