



ISO 9001:2000

SẢN XUẤT VÀ LẮP RÁP TẠI: **CÔNG TY TNHH SX-TM AN THANH**
161 HOÀNG VĂN THỤ, P.8, Q.PHÚ NHUẬN, HCM
XUỞNG: 108A NGUYỄN ẢNH THỦ, P.HIỆP THÀNH, Q.12, HCM
Email: info@anthanh.com - Website: www.anthanh.com

TCĐLCL: HCM00373/2003/CBTC TDC



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Đầu Đĩa Hình DVD

(Dùng cho các loại DVD, EVD, HD-DVD)

Cảm ơn Quý khách hàng đã tin dùng sản phẩm của chúng tôi. Để sử dụng đúng và hiệu quả loại máy này, xin Quý khách đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi khởi động máy.








Sau khi đọc xong quyển hướng dẫn này, xin Quý khách vui lòng cất giữ cẩn thận cùng với phiếu bảo hành để dùng khi máy có sự cố sau này.



MPEG-4

Mục lục

Phụ kiện đi kèm và mặt sau của máy	3
Chuẩn bị cho sử dụng bộ điều khiển từ xa	4
Bộ điều khiển từ xa HD-DVD	5, 6
Bộ điều khiển từ xa DVD	7, 8
Thao tác sử dụng máy	9, 10
Thiết lập ban đầu	11, 12, 13
Chức năng đặc biệt	14, 15, 16
Các bộ phận và nút điều khiển	17
Sử dụng thanh USB	18
Hướng dẫn tự kiểm tra máy	19

Các Đĩa Có Thể Sử Dụng	
DVD - Video	  
Video Cds	
Audio Cds	  

- Sản phẩm có thể đọc đĩa DVD-R.
 - Sản phẩm có thể đọc đĩa CD-R và CD-RW được thu dưới dạng CD Audio hoặc Video CD hoặc các file Mp3.
- * Máy sử dụng hệ thống màu PAL/NTSC.
* Không sử dụng đĩa có các chất bám dơ vào bề mặt đĩa.

Hướng dẫn tự kiểm tra máy

STT	Những trở ngại	Nguyên nhân thường gặp
1	Khi ấn nút OPEN / CLOSE khay đĩa không chạy	Dây nguồn chưa cắm vào ổ điện. Chưa ấn nút POWER trên máy. Chưa ấn nút POWER trên Remote
2	Máy không hoạt động trong khi màn hình hiển thị NO DISC hoặc TERD DISC	Đặt đĩa vào khay chưa ăn khớp với phần lõm của khay đĩa. Mặt đĩa bẩn, dùng vải mềm lau sạch mặt đĩa từ trong ra ngoài. Vùng đọc đĩa đầu tiên bị hư. Chưa có đĩa trong máy.
3	Remote không hoạt động	Chưa lắp Pin. Pin bị yếu phải thay Pin mới. Remote không đúng hướng vào phần thu của máy.
4	Không có hình	Đĩa sử dụng không phải là DVD (hình). Dây video chưa kết nối hoặc kết nối chưa đúng hoặc bên trong bị đứt.
5	Hình không có màu	Chưa chọn đúng hệ màu với hệ máy của tivi.
6	Không có âm thanh	Dây Audio chưa kết nối hoặc kết nối chưa đúng hoặc bị đứt bên trong.
7	Âm thanh ngắt quãng	Đĩa bị bẩn, trầy xước, hoặc cong.
8	Không có âm thanh micro ra loa	Công tắc micro chưa được mở. Volume micro đang ở vị trí Min (thấp nhất). Dây micro bị chạm hay bị lỏng, đứt.
9	Âm thanh bị tiếng hú rít	Khoảng cách giữa micro và thùng loa quá gần. Mức chỉnh âm lượng micro quá lớn.
10	Không có tiếng vang Echo	Chưa chỉnh mức Echo đến mức thích hợp nhất.

Sử dụng thanh USB

1. Quy cách thanh USB

- Đọc được tất cả các thanh USB theo chuẩn máy vi tính, version 2.0.
- Dung lượng 32, 64, 128, 256, 512MB.

2. Dữ liệu (file) chép vào thanh USB

- Máy DVD chỉ đọc được các file: âm thanh (.mp3), hình ảnh chụp (.jpeg), hình ảnh ca nhạc, film (.dat).

3. Sử dụng thanh USB

- Bình thường máy ưu tiên đọc đĩa ở trong hộp đĩa.
- Muốn đọc thanh USB phải lấy đĩa ra khỏi hộp đĩa và cắm thanh USB vào.
- Máy dò đọc tất cả các file có trong thanh USB và tự động phân chia file hình ảnh, file âm thanh... dưới dạng biểu tượng (như hình):
 - + Dùng phím ←, → để di chuyển đến biểu tượng chứa hình ảnh, âm thanh cần mở > nhấn phím ENTER.
 - + Dùng phím ↑, ↓ để di chuyển đến tên bài hát, tên hình ảnh cần mở nhấn phím PLAY.
 - + Dùng phím ◀▶ để tới bài hát, hình ảnh kế tiếp hoặc trở lại bài hát, hình ảnh trước đó.

4. Ưu điểm khi sử dụng thanh USB

- Có thể xóa file cũ và chép file mới nhiều lần.
- Vì thanh USB ở dạng phổ thông (thông dụng) nên rất tiện cho việc sao chép, chỉ cần đem đến các cửa hàng dịch vụ vi tính, cửa hàng bán điện thoại di động hoặc máy vi tính tại nhà là có thể sao chép được.



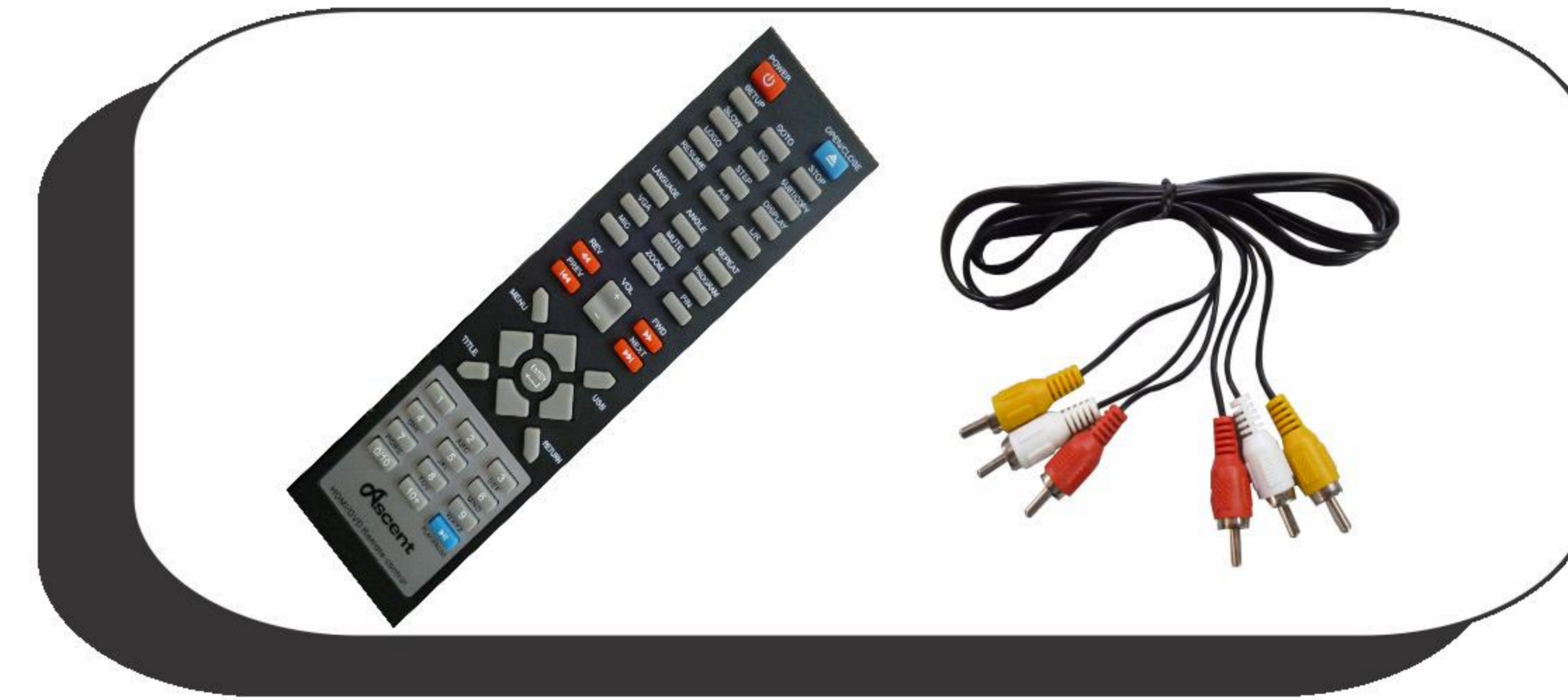
CẢNH BÁO

- Để tránh nguy hiểm (có thể bị điện giật) không được tự ý tháo nắp đây của máy.
- Tắt nguồn điện khi không sử dụng.

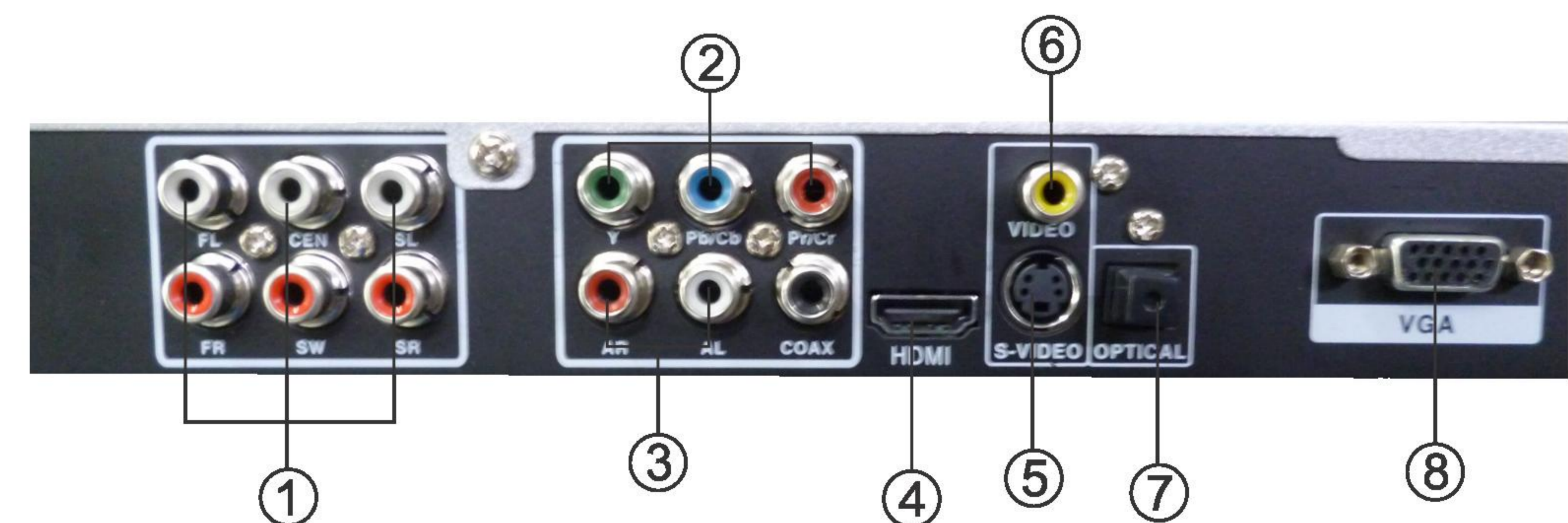
Phụ kiện đi kèm và mặt sau của máy

Phụ kiện đi kèm

Hãy chắc chắn rằng tất cả các phụ kiện dưới đây bạn đều có đủ. Nếu thiếu bất kỳ phụ kiện nào hãy liên lạc với đại lý sản phẩm ASCENT gần nhất



Mặt sau của máy



- 1. Đường âm thanh Surround 5.1:** Đường ra âm thanh theo kỹ thuật âm thanh 5.1, kết nối với ngõ vào 5.1 của Ampli hoặc TV.
- 2. Y, Pb, Pr:** Ngõ ra tín hiệu hình ảnh, đối với ngõ: Y, Pb(Cb), Pr(Cr) của Tivi.
- 3. AL, AR:** Đường ra âm thanh.
- 4. HDMI:** Ngõ ra cáp kết nối với TV, LCD (có cổng HDMI).
- 5. S.Video:** Ngõ ra Video, dùng kết nối với ngõ Video in của thiết bị khác (cùng Jack).
- 6. Video:** Đường ra tín hiệu hình ảnh nối với ngõ Video in của Tivi.
- 7. Optical:** Ngõ ra cổng cáp quang Optical.
- 8. VGA:** Đây là tính năng đặc biệt nổi trội của đầu đĩa DVD hiệu ASCENT với cổng Com2, 15 pin dùng kết nối với màn hình monitor máy tính.

Chuẩn bị cho sử dụng bộ điều khiển từ xa

Hướng bộ điều khiển từ xa về phía bộ cảm biến



Chú ý:

- Đặt bộ điều khiển từ xa tránh những nơi có ánh sáng như ánh sáng mặt trời hay huỳnh quang.
- Sử dụng cùng một loại bộ điều khiển trong cùng một phòng có thể gây ra nhiễu.
- Không đặt bất kỳ vật nào, sách vở trên bộ điều khiển. Nút bấm có thể bị ấn và dẫn đến tiêu hao năng lượng của pin.
- Không có vật trở ngại nào chắn trước bộ điều khiển.

Lắp pin cho remote

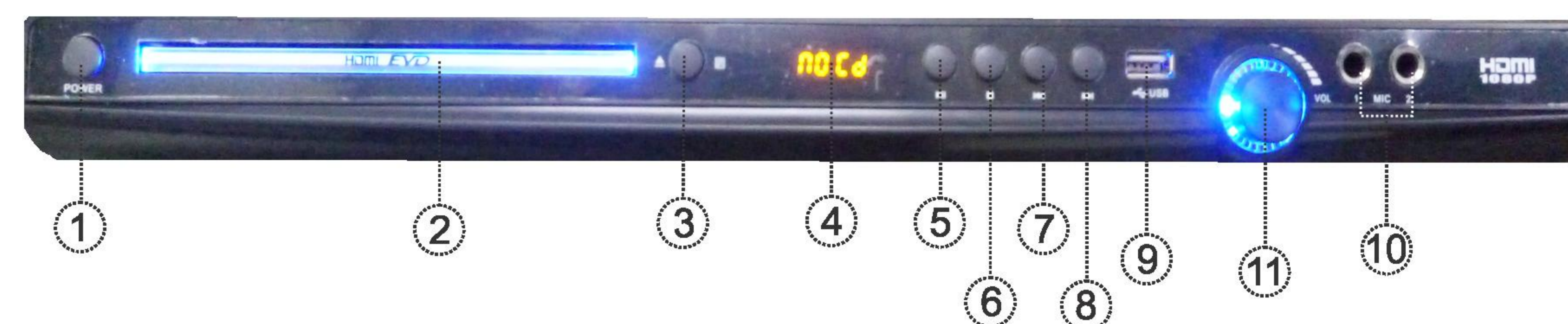
1. Mở nắp ngăn đựng pin ra.
2. Lắp 2 pin tiêu AAA 1,5V vào.
3. Đậy nắp ngăn đựng pin lại.

Lưu ý:

- Thay pin mới khi Remote hoạt động không ổn định. Các cực “+” và “-” phải đúng với các dấu “+” và “-” trong ngăn đựng pin.
- Không dùng lẫn lộn pin mới, pin cũ. Pin quá cũ có thể rò rỉ làm hư remote.
- Một cặp pin chỉ sử dụng được tối đa 6 tháng.

Các bộ phận và nút điều khiển

Mặt trước của máy



1. POWER:

Ấn lần 1 để mở nguồn điện, ấn lần nữa để tắt nguồn điện.

2. CD COMPARTMENT:

Khay đựng đĩa. Đặt đĩa vào khay với mặt đĩa có in tiêu đề hướng lên trên.

3. OPEN/CLOSE:

Ấn lần 1 để mở khay đựng đĩa, ấn lần nữa để đóng khay đựng đĩa.

4. DISPLAY WINDOWS:

Màn hình hiển thị các chức năng đang hoạt động: TIME, PLAY, PAUSE, TRACK NUMBER...

5. PLAY/PAUSE:

Ấn lần 1 để phát đĩa đang có trong ngăn, ấn lần nữa để tạm ngừng.

6. STOP:

Ấn nút để ngưng hoàn toàn.

7. PREVIOUS:

Trở lại track, bài hát hay đoạn phim trước.

8. NEXT:

Tới track, bài hát hay đoạn phim kế tiếp.

9. USB IN:

Ngõ vào thanh USB (theo chuẩn máy tính).

10. MIC:

Ổ cắm Micro.

11. MIC VOL:

Nút điều chỉnh âm lượng Micro.

Các chức năng đặc biệt

12. Lập chương trình chọn lựa bản nhạc trên đĩa

Bạn thực hiện theo các bước sau:

- Nhấn nút PROGRAM để vào chế độ cài đặt.

+ Màn hình hiển thị 16 ô [- -]

+ Dùng (←↑↓→) tới từng ô → bấm số trực tiếp (số bài hát); lần lượt cho đến hết 16 ô.

+ Chọn xong (←↑↓→) **PLAY** → **ENTER** (hiện PRG PLAY và phát theo thứ tự 1 - 16 bài đã chọn).

* Xóa chương trình đã chọn (không chạy PROGRAM):

- Nhấn PROGRAM (←↑↓→) **CLEAR** → **ENTER** → **PLAY**

* **Lưu ý:** Khi nhập số bài vào ô [- -] nếu sai nhập lại số mới và bấm 2 lần.

Sử dụng Karaoke

1. Nói và chỉnh Micro

- Vận nút Mic 1 và Mic 2 trên máy về mức thấp nhất (MIN).

- Cắm Micro vào Jack cắm Mic 1 hoặc Mic 2.

- Vận nút chỉnh âm lượng Mic 1 hoặc Mic 2 theo sở thích trên nền nhạc.

- Mở MIC ON: Setup → Audio Setup → Mic Setup → Auto → Enter.

* Để tiếng hát của bạn thêm hay, bạn chỉnh Echo và tăng giảm tông nhạc nền (key) cho phù hợp với chất giọng.

- Setup → Audio Setup → Echo

→Mic Vol

→Key

- Dùng các phím ←↑↓→ để di chuyển, chọn xong nhấn Enter.

2. Ngắt kênh tiếng hát, giữ kênh nhạc nền

- Nhấn nút L/R trên remote cho đến khi tiếng hát bị ngắt và chỉ còn nhạc nền.

- Để âm thanh trở lại trạng thái ban đầu, bạn nhấn nút L/R trên bộ điều khiển từ xa cho đến khi màn hình Tivi xuất hiện STEREO.

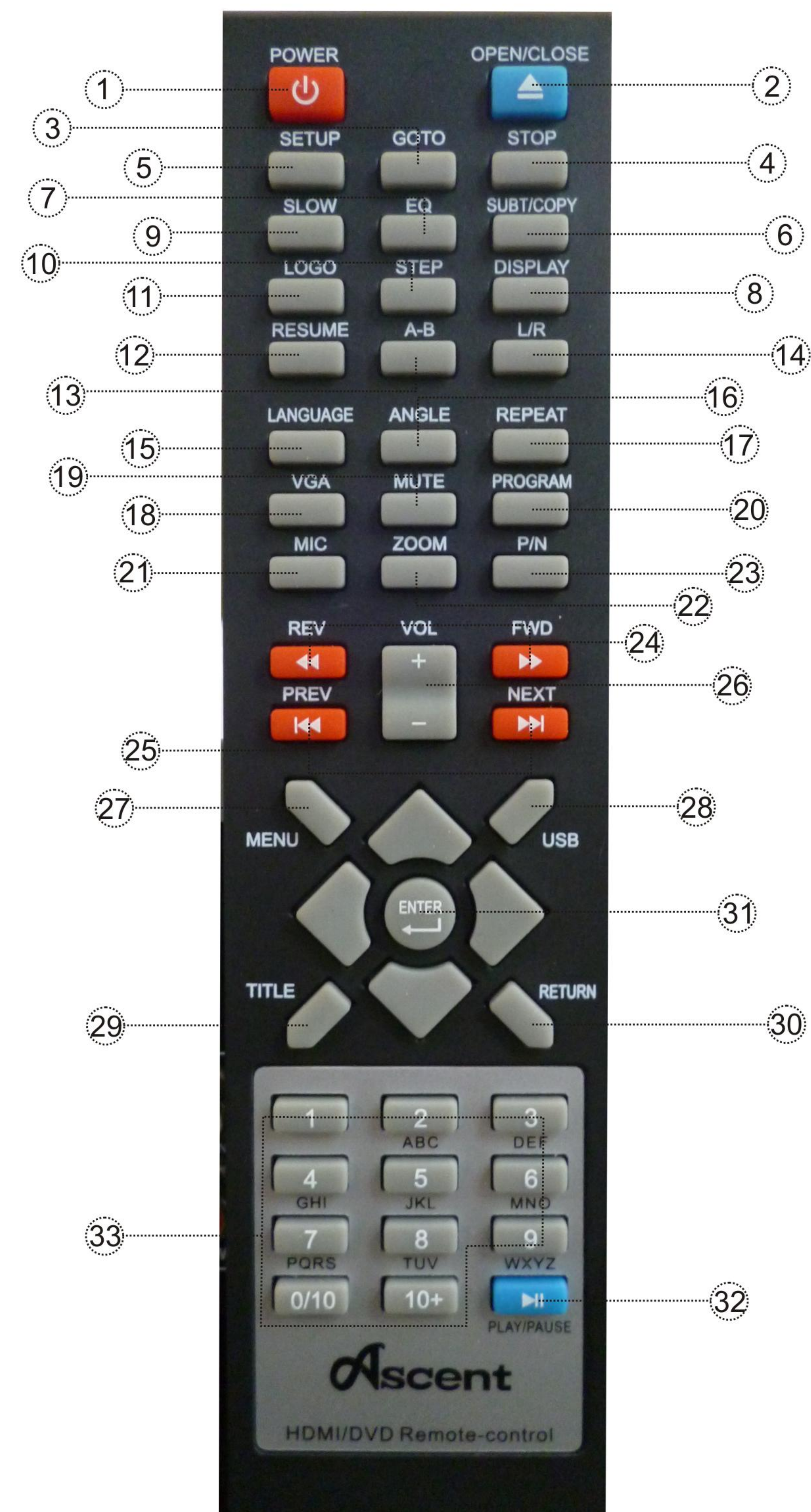
3. Giảm / tăng âm thanh

- Để giảm tăng âm thanh cho phù hợp mức Micro, bạn nhấn nút VOL- hoặc VOL+ trên remote.

- Mỗi lần nhấn, vạch chỉ âm thanh giảm hoặc tăng một bậc.

* Lưu ý: Đối với đĩa DVD-Karaoke, muốn ngắt kênh tiếng hát, giữ nhạc nền: Nhấn nút LANGUAGE một hoặc nhiều lần cho đến khi mất tiếng hát, muốn trở về âm thanh bình thường ta lại tiếp tục nhấn nút LANGUAGE.

Bộ điều khiển từ xa HD-DVD



Các nút tính năng trên bộ điều khiển từ xa HD-DVD

- 1. POWER:** Tắt / mở nguồn điện.
- 2. OPEN/CLOSE:** Đóng mở khay đĩa.
- 3. GOTO:** Phát bản nhạc tại thời gian mong muốn.
- 4. STOP:** Dừng phát đĩa.
- 5. SETUP:** Đóng hoặc mở màn hình thiết lập cấu hình.
- 6. SUBT/COPY:** Chọn ngôn ngữ phụ đề, copy file nhạc từ đĩa CD, Mp3 qua USB.
- 7. EQ:** Chọn chế độ EQ (điều nhạc).
- 8. DISPLAY:** Hiện thị thời gian, tên bản nhạc, track phim.
- 9. SLOW:** Xem chiều chậm.
- 10. STEP:** Xem từng khung hình.
- 11. LOGO:** Chọn chế độ hình ảnh cho TV/LCD.
- 12. RESUME:** Phát lại đoạn nhạc hoặc phim sau khi nhấn nút STOP trước đó.
- 13. A-B:** Đánh dấu đoạn hình cần lặp lại.
- 14. L/R:** Ngắt tiếng khi sử dụng Karaoke hoặc chế độ Stereo.
- 15. LANGUAGE:** Chọn ngôn ngữ thuyết minh.
- 16. ANGLE:** Một số đĩa DVD được thu với nhiều góc độ khác nhau. Nhấn ANGLE nhiều lần để xem dưới các góc độ.
- 17. REPEAT:** Thiết lập chế độ lặp lại.
- 18. VGA:** Chế độ phát hình cho monitor (PC-VGA).
- 19. MUTE:** Ngắt tiếng.
- 20. PROGRAM:** Thiết lập chương trình các bài hát theo thứ tự mong muốn. Số bài hát tối đa có thể nhớ 16 bài.
- 21. MIC:** Mở hoặc đóng chế độ Mic on/off.
- 22. ZOOM:** Phóng to, thu nhỏ.
- 23. P/N:** Chuyển đổi hệ màu Pal/NTSC.
- 24. REV/FWD:** Phát lùi nhanh / phát tới nhanh.
- 25. PREV/NEXT:** Phát lại bài trước / Phát tới bài kế tiếp.
- 26. VOL:** Tăng giảm âm thanh.
- 27. MENU:** Đóng hoặc mở Menu.
- 28. USB:** Chọn chế độ USB/DISC.
- 29. TITLE:** Trở về Menu chọn bản đầu đĩa.
- 30. RETURN:** Trở về MENU.
- 31. ENTER:** Dừng để thực thi các thiết lập đã được lựa chọn hoặc dùng để chọn các mục hiển thị sáng trên MENU.
- 32. PLAY/PAUSE:** Nhấn để bắt đầu phát đĩa / tạm ngưng phát đĩa.
- 33. 0, 1, 2...9:** Chọn các bài hát, các mục, các track trên đĩa.

Các chức năng đặc biệt

- Trong một số trường hợp, việc lựa chọn có thể thực hiện bằng menu (nhấn nút MENU).

- Khi bạn đã xóa cấu hình Default → Restore, máy sẽ trở về chế độ mặc định.

6. Lựa chọn ngôn ngữ

Nhấn nút SUBTITLE để chọn ngôn ngữ phụ đề mong muốn.

7. Tăng giảm mức âm thanh

Nhấn nút VOL- hoặc Vol+. Mỗi lần nhấn vạch chỉ thị âm thanh giảm hoặc tăng một bậc.

8. Hiện thị thời gian trên màn hình Tivi

Nhấn nút OSD / Display

- Nhấn lần 1: Hiện thị thời gian đã phát được bản nhạc hoặc film đang phát.

- Nhấn lần 2: Hiện thị thời gian còn lại của bài đang phát.

- Nhấn lần 3: Hiện thị thời gian còn lại của toàn bộ đĩa đang phát.

- Nhấn lần 4: Thoát khỏi chế độ hiện thị thời gian của đĩa trên màn hình Tivi.

9. Nhảy đến đoạn hình của bản nhạc hoặc phim:

a). Đối với đĩa không ghi dưới dạng thư mục: Bấm chọn bài trực tiếp được.

Ví dụ: Đĩa CD, đĩa film

* Nhấn Time → TRK xx/xx....C xx : xx : xx

- Dùng (←, →) tới TRK (bấm số trực tiếp đến bài cần đến) → ENTER

- Dùng (←, →) tới C (bấm số trực tiếp đến thời gian cần đến) → ENTER

b). Đối với đĩa ghi dưới dạng thư mục:

* Không nhảy đến thời gian tương ứng đoạn hình hoặc phim được, chỉ di chuyển đến thời gian của đoạn hình hoặc film trong 1 track hoặc 1 bản nhạc.

* Chỉ chọn trực tiếp bài hát hoặc track.

10. Phóng to thu nhỏ và dịch chuyển trên Tivi

- Mỗi lần nhấn nút ZOOM, hình ảnh phóng to gấp 2, 3, 4 lần.

Tiếp tục nhấn ZOOM, hình ảnh thu nhỏ 1/2, 1/3, 1/4.

Dịch chuyển hình:

- Trong khi hình được phóng to, nhấn các nút (←↑↓→) để dịch chuyển hình.

- Để trở lại bình thường nhấn ZOOM lần nữa.

- Đầu đĩa DVD ASCENT có thể thực hiện chức năng ZOOM khi đang phát nhạc.

11. Phát lại đoạn hình đã dừng trước đó

- Nhấn nút RESUME, máy sẽ dừng lại đúng đoạn hình đã dừng khi nhấn nút STOP ■ trước đó.

Các chức năng đặc biệt

1. Xem chậm

- Nhấn nút STEP, nhấn nút STEP lần nữa để tới khung hình kế tiếp.
- Để xem lại bình thường nhấn nút PLAY ►.

2. Lặp lại bản nhạc đang hát hay lặp lại toàn bộ đĩa.

- Nhấn nút REPEAT lần 1: REP {OFF} không lặp lại.
- Nhấn nút REPEAT lần 2: REP {REP} lặp lại 1 bài.
- Nhấn nút REPEAT lần 3: REP {REP ALL} lặp lại cả đĩa.




3. Lặp lại 1 đoạn mong muốn

- Nhấn nút A-B trên Remote, màn hình Tivi hiển thị chữ REPEAT A (vị trí A được đánh dấu).
- Nhấn nút A-B trên Remote, màn hình Tivi hiển thị chữ REPEAT A-B (vị trí B được đánh dấu).
- Sau khi được đánh dấu đoạn hình A-B sẽ tự động lặp lại, muốn thoát khỏi chế độ A-B nhấn nút A-B một lần nữa A-B CANCEL.

4. Lựa chọn góc Camera

- Nhấn nút ANGLE trong khi đang chơi, góc camera sẽ thay đổi mỗi lần bạn nhấn.

Chú ý:

- Bạn chỉ sử dụng chức năng ANGLE với những đĩa được thu các hình ảnh từ các góc độ khác nhau.
- Trong quá trình xem dưới nhiều góc độ, biểu tượng  hiển thị sáng trên màn hình.
- Một số đĩa sự lựa chọn góc độ xem có thể thực hiện bằng DVD menu. Trong trường hợp này, bạn nhấn nút MENU để hiển thị DVD menu và thực hiện sự lựa chọn.
- Để kiểm tra có phải hay không đĩa được thu dưới các góc độ khác nhau. Bạn kiểm tra vỏ đĩa, các đĩa được thu dưới nhiều góc khác nhau có nhãn là .
- Để bỏ biểu tượng , thiết lập Angle Indicator: OFF trong mục menu.

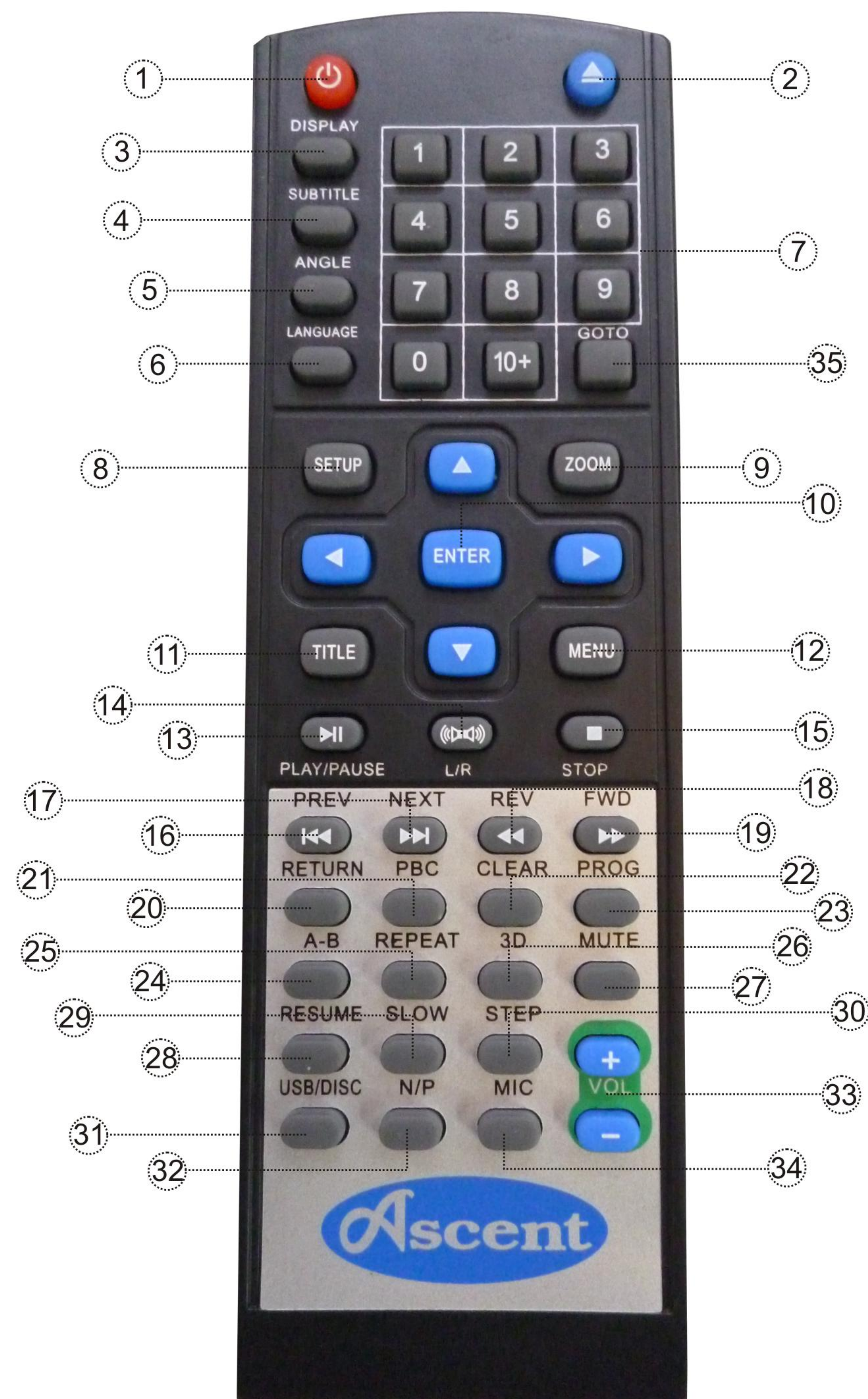
5. Lựa chọn loại âm thanh

- Nhấn nút L/R cho đến khi lựa chọn được chế độ âm thanh thích hợp. Các chế độ sẽ thay đổi từ 1/L (kênh trái) đến 2/R (kênh phải) đến Stereo.

Chú ý:

- Bạn không thể thay đổi chế độ âm thanh khi chỉ có 1 chế độ được lưu giữ trên đĩa.
- Chế độ có thể không thực hiện được. Trong trường hợp này một dấu nhắc sẽ xuất hiện.

Bộ điều khiển từ xa DVD



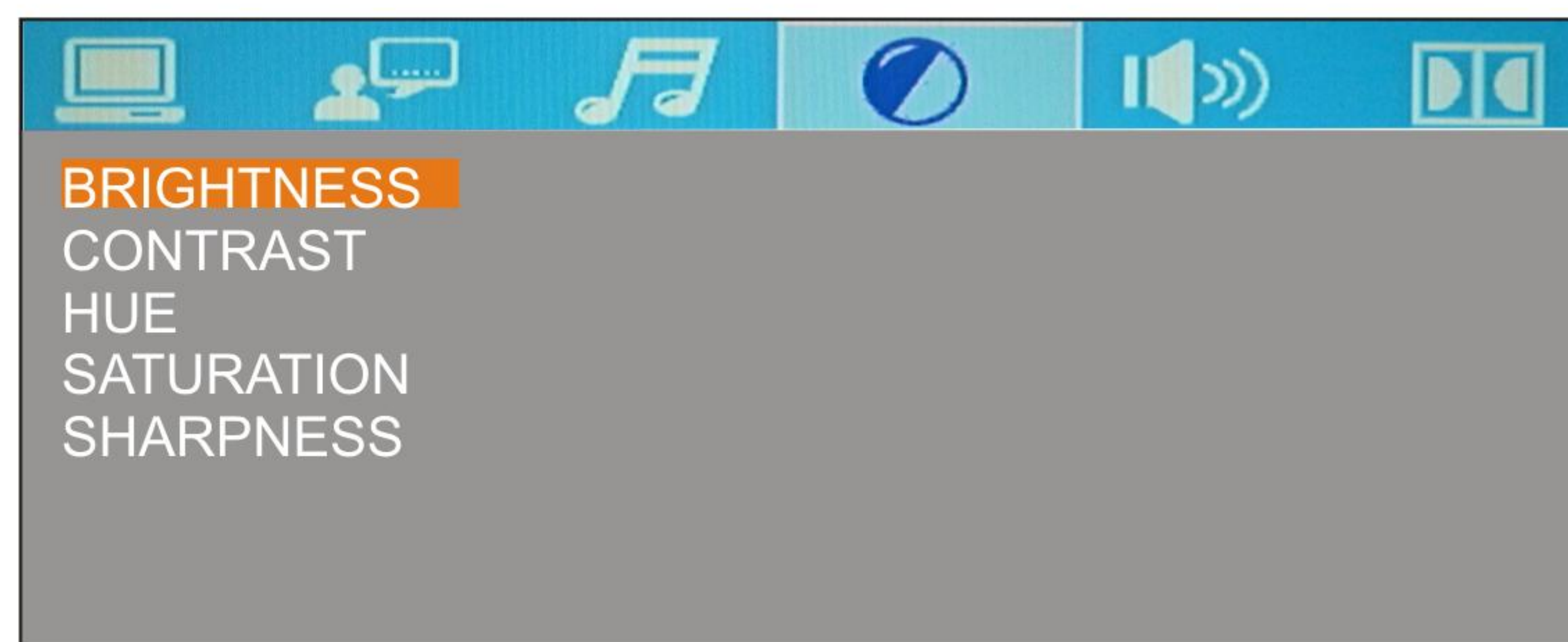
Bộ điều khiển từ xa DVD

1. **POWER:** Tắt / mở nguồn điện.
2. **OPEN/CLOSE:** Đóng mở khay đĩa.
3. **DISPLAY:** Hiển thị thời gian, tên bản nhạc, track phim.
4. **SUBT:** Chọn ngôn ngữ phụ đề
5. **ANGLE:** Một số đĩa DVD được thu với nhiều góc độ khác nhau. Nhấn ANGLE nhiều lần để xem dưới các góc độ.
6. **LANGUAGE:** Chọn ngôn ngữ thuyết minh.
7. **0, 1, 2,...9:** Chọn các bài hát, các mục, các track trên đĩa.
8. **SETUP:** Đóng hoặc mở màn hình thiết lập cấu hình.
9. **ZOOM:** Phóng to, thu nhỏ.
10. **ENTER:** Dùng để thực thi các thiết lập đã được lựa chọn hoặc dùng để chọn các mục hiển thị sáng trên MENU.
11. **TITLE:** Trở về Menu chọn bản đầu đĩa.
12. **MENU:** Đóng hoặc mở Menu.
13. **PLAY/PAUSE:** Nhấn để bắt đầu phát đĩa / tạm ngưng phát đĩa.
14. **L/R:** Ngắt tiếng khi sử dụng Karaoke hoặc chế độ Stereo.
15. **STOP:** Dừng phát đĩa.
16. **PREV:** Phát lại bài trước.
17. **NEXT:** Phát tới bài kế tiếp.
18. **REV:** Phát lùi nhanh.
19. **FWD:** Phát tới nhanh.
20. **RETURN:** Trở về MENU.
21. **PBC:** Tắt mở chế độ phát đĩa VCD, DVD.
22. **CLEAR:** Xóa bài đã chọn.
23. **PROG:** Thiết lập chương trình các bài hát theo thứ tự mong muốn. Số bài hát tối đa có thể nhớ 16 bài.
24. **A-B:** Đánh dấu đoạn hình cần lập lại.
25. **REPEAT:** Thiết lập chế độ lặp lại.
26. **3D:** Chọn hiệu ứng âm thanh 3 chiều.
27. **MUTE:** Ngắt tiếng.
28. **RESUME:** Phát lại đoạn nhạc hoặc phim sau khi nhấn nút STOP trước đó.
29. **SLOW:** Xem chiếu chậm.
30. **STEP:** Xem từng khung hình.
31. **USB/DISC:** Chọn chế độ USB/DISC.
32. **N/P:** Chuyển đổi hệ màu NTSC/Pal.
33. **VOL:** Tăng giảm âm thanh.
34. **MIC:** Mở hoặc đóng chế độ Mic on/off.
35. **GOTO:** Phát bản nhạc tại thời gian mong muốn.

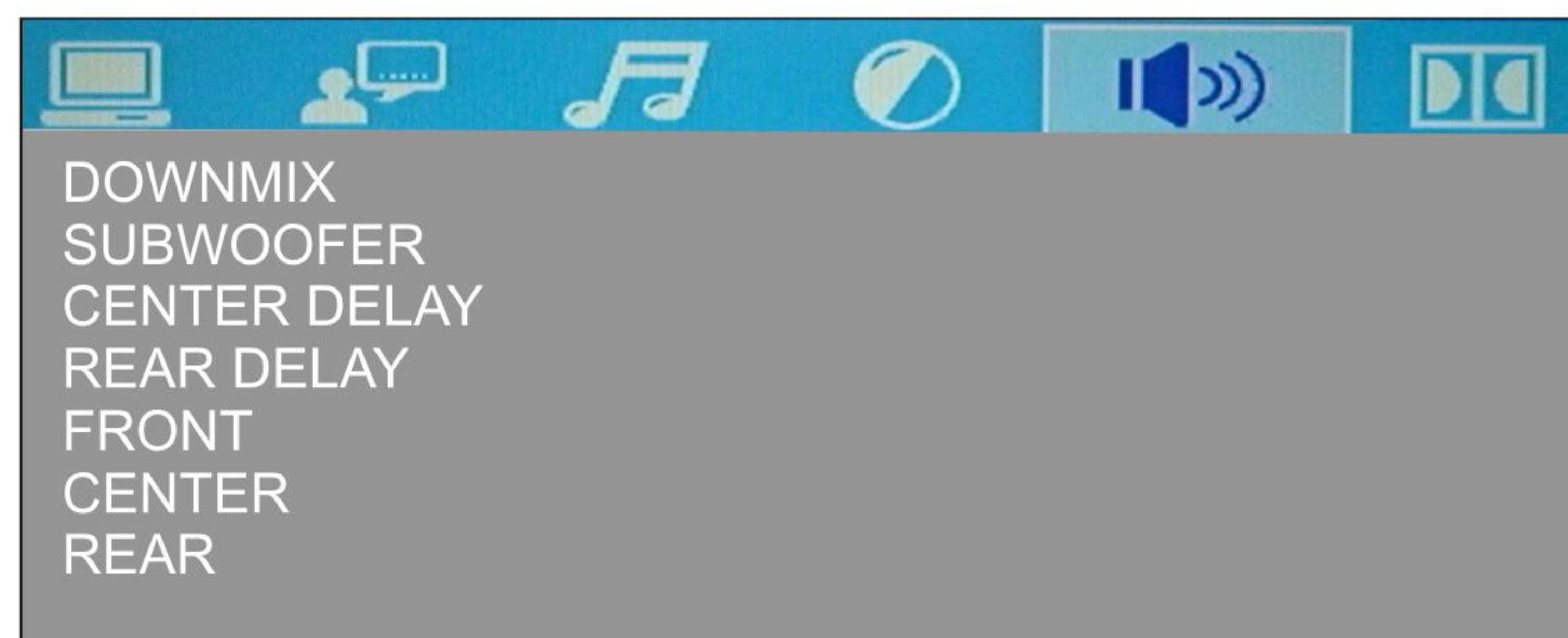
Thiết lập ban đầu

1. Việc thiết lập ban đầu cho phép người sử dụng chọn chế độ phát theo thông tin được lưu trữ trong máy và những điều kiện trong đó đạt những hiệu quả tốt nhất.
2. Nhấn nút SETUP để hiển thị 6 mục lục chính trên TIVI: **SYSTEM, LANGUAGE, AUDIO, VIDEO, SPEAKER, DIGITAL**
 - Dùng nút ►, ◀ để vào mục lục chính mà bạn cần hiệu chỉnh.
 - Dùng nút ▲, ▼ để đến mục lục phụ.
 - Dùng nút ► để vào thiết lập chế độ của mục lục phụ, nhấn nút **ENTER** để chuyển đổi thiết lập ban đầu.
 - Sau khi thiết lập xong, để thoát khỏi SETUP, nhấn SETUP.
3. **Giải thích mục lục chính**
 - * **System Setup: (thiết lập hệ thống)**
 - TV System: Chọn hệ màu cho tivi: NTSC, PAL60, PAL, AUTO.
 - Screen Saver: Chọn chế độ bảo vệ màn hình tivi, khi đầu đĩa dừng quá lâu.
 - Video: Chọn ngõ ra video cho phù hợp thiết bị (tivi,...)
 - TV Type: Chọn kiểu màn hình tivi.
 - Default: Chọn cài đặt mặc định ban đầu.
 - * **Language Setup: (thiết lập ngôn ngữ)**
 - OSD lang: Chọn ngôn ngữ cho phân hiển thị các tính năng.
 - Audio lang: Chọn ngôn ngữ cho phần thuyết minh.
 - Subtitle lang: Chọn ngôn ngữ cho phần phụ đề.
 - Menu lang: Chọn ngôn ngữ cho phân hiển thị danh sách của đĩa.
 - * **Audio Setup: (thiết lập âm thanh)**
 - Mic Setup: Chọn phân Micro cho Karaoke mở thường trực hay không.
 - Echo: Chọn mức Echo cho phần micro.
 - Mic vol: Chọn phần Micro Off / On.
 - Key: Chọn tông nhạc nền.
 - * **Video Setup: (thiết lập hình ảnh)**
 - Brightness: Chỉnh độ sáng.
 - Contrast: Chỉnh độ tương phản hình ảnh.
 - Hue: Chỉnh sắc màu (đối với hệ màu NTSC).
 - Saturation: Chỉnh độ đậm nhạt màu (Color).
 - * **Speaker Setup: (thiết lập âm thanh ra loa)**
 - Downmix: Chọn hệ thống âm thanh ra Stereo / Surround 5.1.
 - * **Digital Setup: (thiết lập phần kỹ thuật số)**
 - OP mode: Chọn ngõ ra cho hồng ngoại Optical (line - out)
 - Dynamic Range
 - Dual mono: Chọn Stereo.

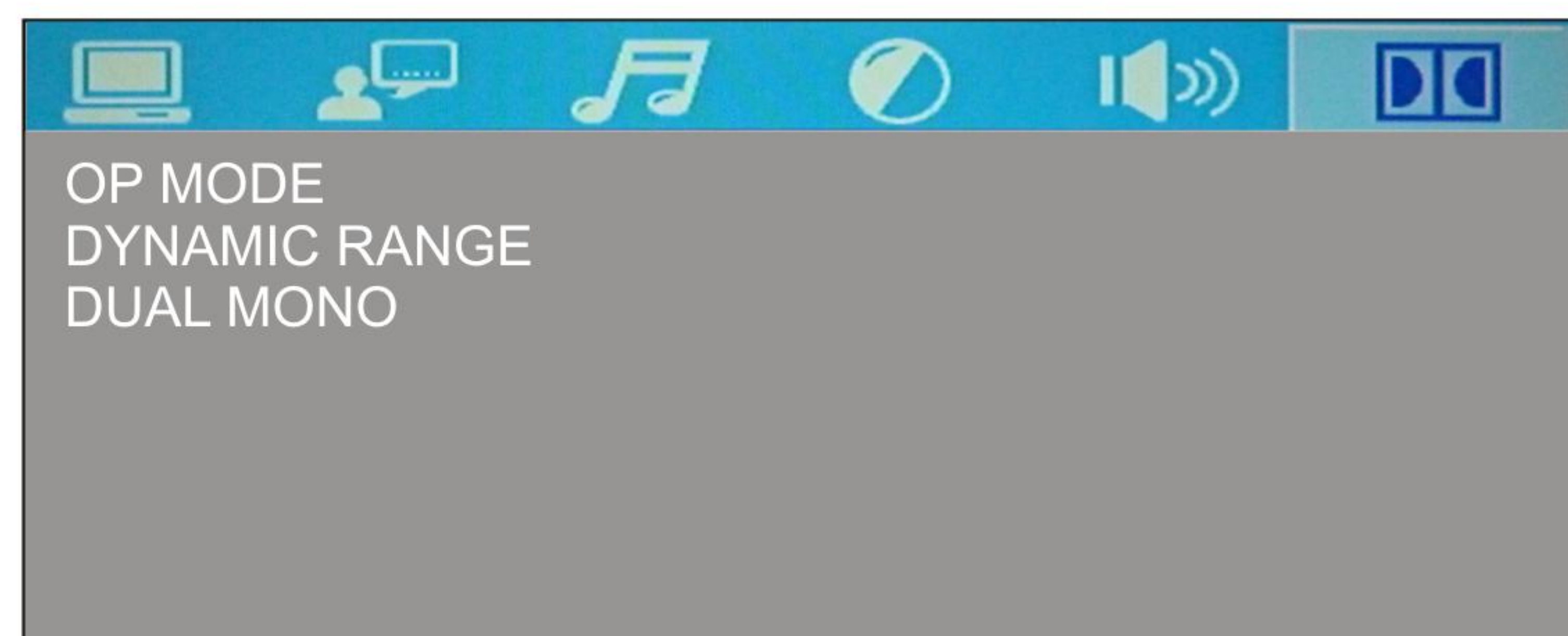
Thiết lập ban đầu



Cài đặt ánh sáng



Cài đặt âm thanh



Cài đặt kỹ thuật số

Thao tác sử dụng máy

1. Mở, tắt máy

- Mở máy: Cắm dây nguồn vào ổ điện. Ấn nút POWER trên máy, logo giới thiệu tên các sản phẩm xuất hiện trên màn hình tivi.
- Tắt máy: Ấn nút POWER một lần nữa, rút dây nguồn ra khỏi ổ điện.
- Mở máy bằng Remote: Ấn nút POWER trên Remote, máy sẽ được mở (khi nút POWER trên máy đã được bật).
- Tắt máy bằng Remote: Khi máy đang mở ấn nút POWER trên Remote, máy sẽ được tắt.

2. Đặt đĩa vào / lấy đĩa ra khỏi khay

- Ấn nút OPEN/CLOSE trên máy hoặc trên Remote, khay đĩa tự ra, màn hình hiển thị chữ OPEN.
- Đặt đĩa vào khay hoặc lấy đĩa ra khỏi khay.
- Ấn nút OPEN/CLOSE một lần nữa, khay đĩa tự động đẩy vào, đọc và phát bản nhạc đầu tiên nếu có đĩa trong khay.

3. Phát / tạm ngưng phát đĩa

- Đĩa phải có sẵn trong khay.
- Phát đĩa: Trong khi đang ngừng ấn nút PLAY.
- Tạm ngưng phát đĩa: Trong khi đang phát ấn nút PAUSE.

4. Chọn bản nhạc trực tiếp

- Bấm phím PBC (2 lần) để chọn Menu Play (OFF).
- Nhấn các nút 1, 2, 3,... trên máy hoặc trên Remote để chọn trực tiếp bản nhạc.

* Ví dụ:

Muốn chọn bản nhạc số 5 (có 1 chữ số), nhấn nút số 5 trên máy hoặc trên Remote, màn hình TV sẽ hiển thị chữ SELECT 5 và bản nhạc số 5 sẽ được chọn. Nếu muốn chọn bản nhạc số 12 (có 2 chữ số) thì ấn nút số 1 và 2 trên Remote, màn hình TV hiển thị hàng chữ SELECT 12, bản nhạc 12 được chọn.

* Lưu ý:

- Một số đĩa VCD hoặc DVD ghi dưới dạng thư mục không bấm chọn trực tiếp được.
- Muốn chọn trực tiếp: + Đĩa VCD: Bấm PBC OFF rồi chọn trực tiếp.
+ Đĩa DVD: Vào Menu hoặc Time để bấm chọn trực tiếp.

Thao tác sử dụng máy

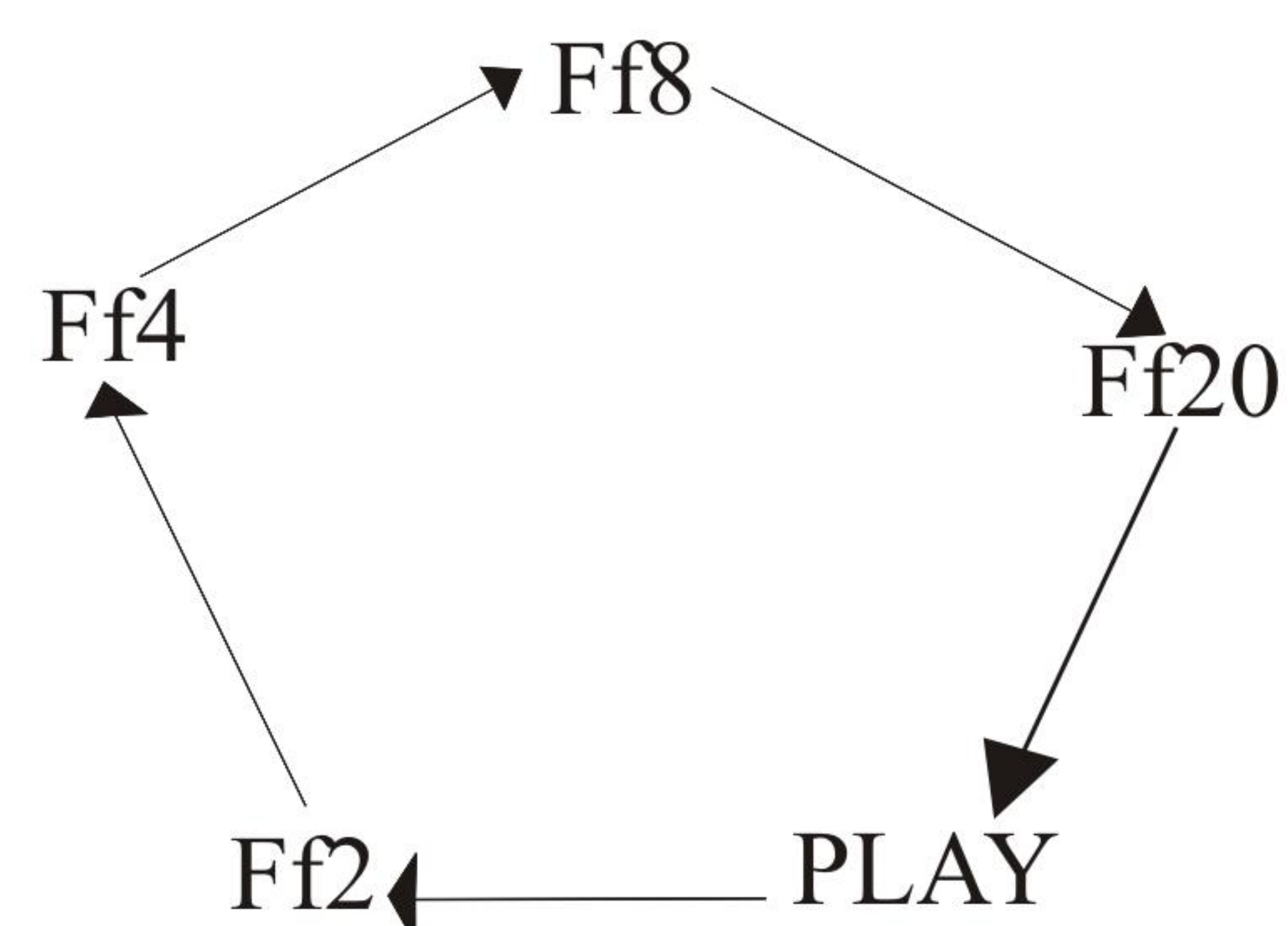
5. Nhảy tới bản nhạc kế tiếp hoặc trở lại bản nhạc vừa phát trước đó

- Nhảy tới bản nhạc kế tiếp: Để tới bản nhạc kế tiếp nhấn NEXT.
- Trở lại bản nhạc vừa phát trước đó: Để trở lại bản nhạc trước đó nhấn PREVIOUS.

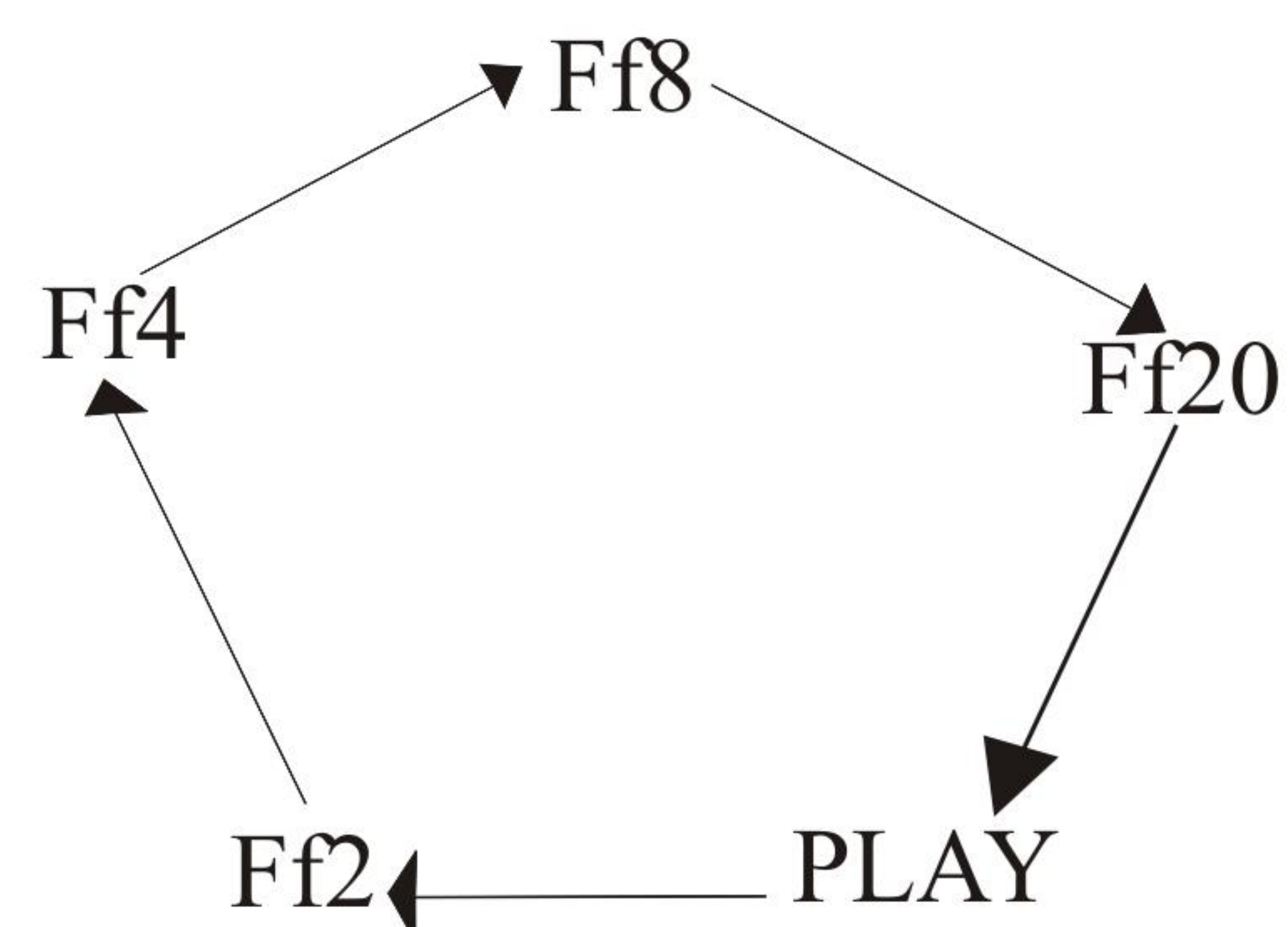
6. Hình phát tới hoặc phát lui nhanh

- Phát tới nhanh: Trong khi máy đang phát, ấn nút FWD, mỗi lần màn hình hiển thị chữ thay đổi theo chu trình.
- Phát lui nhanh: Trong khi máy đang phát, ấn nút REV, mỗi lần màn hình hiển thị chữ thay đổi theo chu trình.

Ff2: Hình phát tới nhanh tốc độ 2 giây.
Ff4: Hình phát tới nhanh tốc độ 4 giây.
Ff8: Hình phát tới nhanh tốc độ 8 giây.
Ff20: Hình phát tới nhanh tốc độ 20 giây.
PLAY: Trở lại tốc độ bình thường



Ff2: Hình phát lui nhanh tốc độ 2 giây.
Ff4: Hình phát lui nhanh tốc độ 4 giây.
Ff8: Hình phát lui nhanh tốc độ 8 giây.
Ff20: Hình phát lui nhanh tốc độ 20 giây.
PLAY: Trở lại tốc độ bình thường

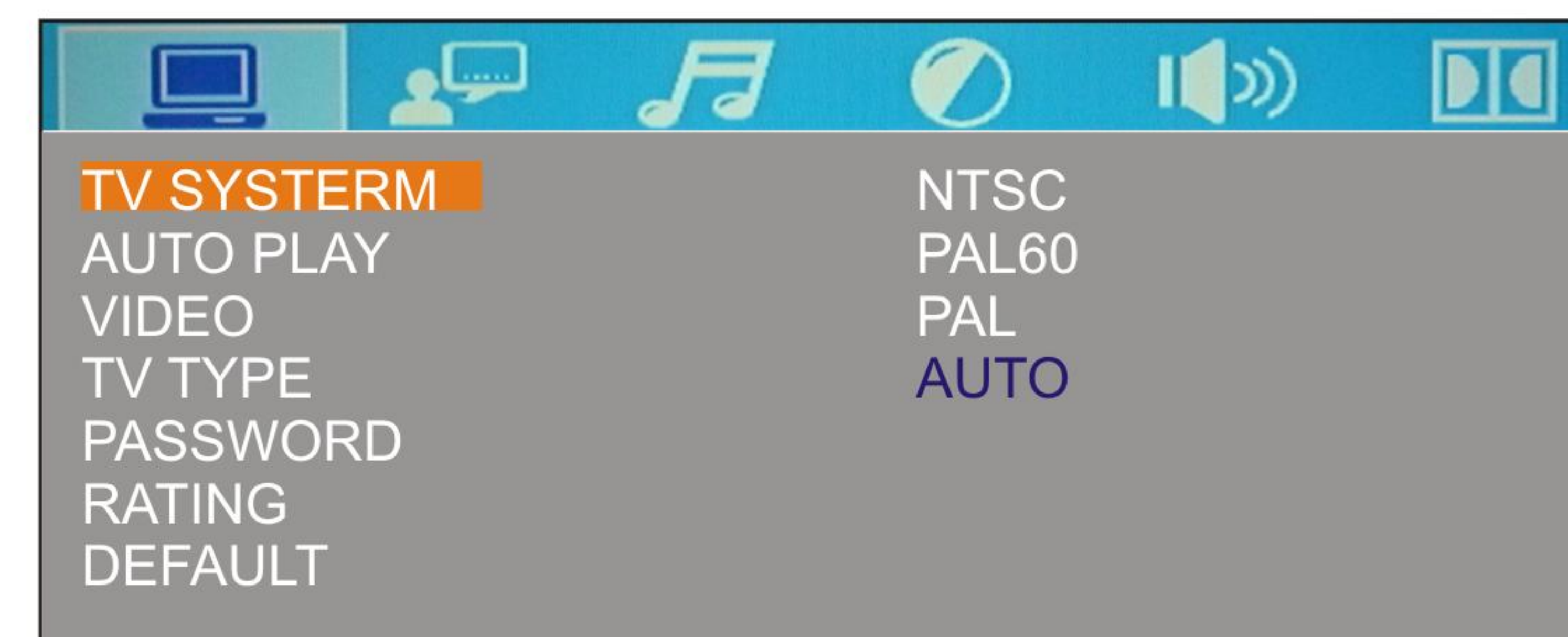


Lưu ý: Chức năng FWD và REW chỉ được thực hiện trong 1 bản nhạc

Thiết lập ban đầu

CÀI ĐẶT DANH MỤC

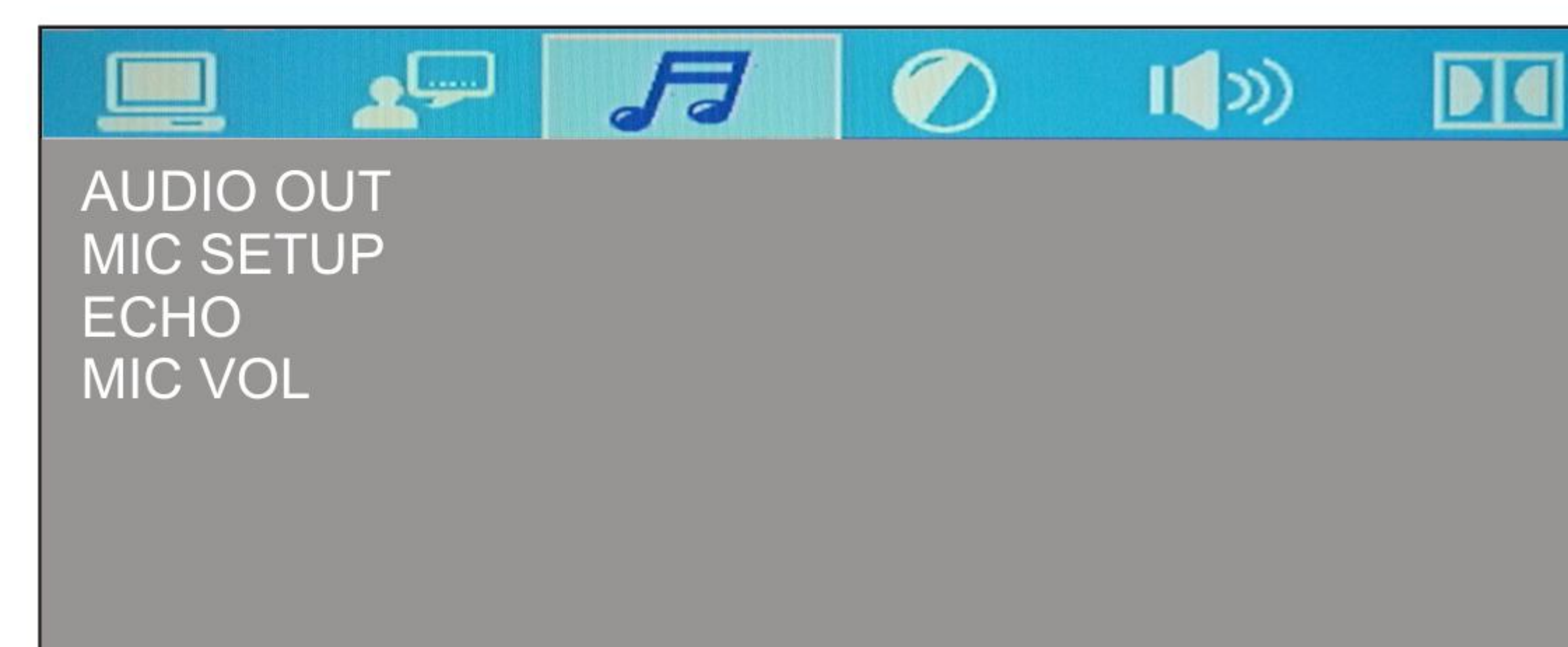
- Ấn SETUP, màn hình tivi xuất hiện trang SYSTEM SETUP. Ấn phím DOWN chọn mục TV SETUP, chọn chuẩn phát hình NTSC, PAL60, PAL, AUTO (có rất nhiều tùy chọn phát cho người sử dụng). Các danh mục khác cũng chọn bằng phím DOWN.



Cài đặt hình ảnh



Cài đặt ngôn ngữ



Cài đặt âm thanh