



Nhà hát mini tại gia HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

KIỂU: FB162

| FB162-X0U/D0U/A0U

| FBS162V



Trước khi kết nối, vận hành hoặc điều chỉnh sản phẩm này,
vui lòng đọc kỹ và toàn bộ cuốn sách nhỏ hướng dẫn này.



THẬN TRỌNG

NGUY CƠ BỊ ĐIỆN GIẬT
KHÔNG MỞ



THẬN TRỌNG: ĐỂ GIẢM NGUY CƠ BỊ ĐIỆN GIẬT KHÔNG THÁO NẮP ĐẬY (HOẶC NẮP SAU) BÊN TRONG KHÔNG CỐ CÁC BỘ PHẬN NGƯỜI DÙNG CÓ THỂ BẢO TRÌ CHUYỂN VIỆC BẢO TRÌ CHO NHÂN VIÊN BẢO TRÌ CÓ CHUYỂN MÔN.



Tia sét với biểu tượng đầu mũi tên nằm trong tam giác đều có mục đích là để cảnh báo người sử dụng về sự hiện diện của hiện điện thế nguy hiểm không cách điện bên trong thùng kín của sản phẩm mà có thể có cường độ đủ mạnh để hình thành nguy cơ điện giật cho con người.

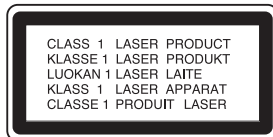


Dấu than nằm trong tam giác đều có mục đích là để cảnh báo về sự có mặt của các chỉ dẫn vận hành và bảo hành (bảo trì) quan trọng trong tài liệu đi kèm với sản phẩm.

CẢNH BÁO: ĐỂ TRÁNH RỦI RO HỎA HOẠN HOẶC ĐIỆN GIẬT, KHÔNG PHỐI SẢN PHẨM NÀY RA NGOÀI MƯA HOẶC NƠI ẨM ƯỚT

CẢNH BÁO: Không lắp đặt thiết bị này ở nơi chật hẹp như giá sách hoặc nơi tương tự.

THẬN TRỌNG: Không chặn bất cứ khe hở thông gió nào. Hãy lắp đặt theo đúng các chỉ dẫn của nhà sản xuất. Các khe và khe hở trong vỏ máy được cung cấp để thông gió và để đảm bảo sự hoạt động tin cậy của sản phẩm và để bảo vệ không bị nóng quá. Các khe hở không bao giờ để bị chặn do đặt sản phẩm lên giường, sofa, thảm hoặc các bề mặt tương tự khác. Sản phẩm này không nên đặt ở nơi lắp đặt dụng sẵn như tủ sách hoặc giá sách trừ khi được cung cấp việc thông gió đúng cách hoặc chỉ dẫn của nhà sản xuất đã được tuân thủ.



THẬN TRỌNG:

Sản phẩm này sử dụng Hệ thống Laser. Để đảm bảo sử dụng đúng cách sản phẩm này, vui lòng đọc cẩn thận sách hướng dẫn sử dụng này và giữ lại để tham khảo sau này. Nếu máy cần bảo trì, hãy liên hệ trung tâm dịch vụ được ủy quyền. Sử dụng các nút điều khiển, điều chỉnh hoặc thực hiện các qui trình khác so với cái được chỉ rõ ở đây có thể dẫn đến để hở phát xạ nguy hiểm. Phát xạ tia laser nhìn thấy khi mở ra. **KHÔNG NHÌN VÀO CHỤM TIA.**

THẬN TRỌNG: Máy không nên để tiếp xúc với nước (ngâm hoặc bắn vào) và không nên để các vật có chứa chất lỏng như bình hoa lên trên máy.

THẬN TRỌNG liên quan đến Dây điện

Hầu hết các thiết bị được khuyên nên đặt chúng với một mạch điện dùng riêng;

Điều này có nghĩa là ổ cắm điện đơn chỉ cấp nguồn cho thiết bị này và không có các ổ cắm bổ sung hoặc các mạch điện nhánh. Hãy kiểm tra ở trang thông số kỹ thuật của tài liệu hướng dẫn này để cho chắc chắn.

Không quá tải các ổ cắm tường. Các ổ cắm tường quá tải, các ổ cắm tường lỏng hoặc hư hỏng, các dây nối dài, dây điện bị sờn, hoặc lớp cách điện bị hỏng hoặc bị rạn nứt là rất nguy hiểm. Bất cứ điều kiện nào ở đây đều có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn. Hãy kiểm tra định kỳ dây điện thiết bị của bạn, và nếu thấy có xuất hiện hỏng hóc hoặc hư hại, hãy rút phích cắm, ngưng sử dụng thiết bị, và phải thay thế dây điện bằng linh kiện thay thế đúng bởi người bảo dưỡng có thẩm quyền.

Hãy bảo vệ dây điện nguồn không bị tác động vật lý hoặc cơ khí như bị xoắn, thắt nút, kẹp, đóng vào cửa hoặc bị dẫm lên. Đặc biệt chú ý đến các đầu cắm, ổ cắm tường, và điểm nơi dây điện ra thiết bị.

Để ngắt nguồn ra khỏi lưới điện, hãy kéo đầu cắm dây điện của lưới điện. Khi lắp đặt sản phẩm, đảm bảo là đầu cắm có thể tiếp cận dễ dàng.

Giới thiệu

Bảo trì và bảo dưỡng	3
Trước khi sử dụng	4
Bảng mặt trước/bảng mặt sau	5
Điều khiển từ xa	6

Lắp đặt và cài đặt

Kết nối ti-vi	7
Kết nối anten	7
Chức năng phụ	8
Giắc cắm tai nghe	8
Sử dụng micro	8
Đề điều chỉnh âm lượng ECHO	8
Chức năng USB	9
Các thiết bị tương thích	9
Kết nối hệ thống loa	9
Đặt đồng hồ	10
Chức năng hẹn giờ	10
Chức năng hẹn giờ ngủ	10
Hiển thị thông tin đĩa trên màn hình	11
Các thiết lập ban đầu	11
Hoạt động phổ biến	11
Ngôn ngữ	11
Hiển thị	12
Âm thanh	13
Khóa (kiểm soát của cha mẹ)	13
Hoạt động khác	14

Hoạt động

Các tính năng cơ bản	15
Các tính năng bổ sung	16
Mở CD âm thanh hoặc tập tin MP3/WMA	17
Phát lại được lập trình	17
Xem tập tin JPEG	18
Mở tập tin DivX Movie	19
Định sẵn các đài phát thanh	20
Nghe đài	20
Hoạt động RDS - Tùy chọn	21
Chỉnh độ sáng	22
Chặn tiếng	22
Chế độ âm thanh	22
Hiệu ứng EQUALIZER	22
DEMO	22
CHẾ ĐỘ HIỂN THỊ	22
XDSS	22
Trình tối ưu MP3	22
XTS Pro	22
Âm thanh Ảo	22

THAM KHẢO

Các mã ngôn ngữ	23
Các mã khu vực	23
Xử lý sự cố	24-25
Thông số kỹ thuật	26

Bảo trì và bảo dưỡng

Hãy tham khảo thông tin trong chương này trước khi liên hệ với kỹ thuật viên bảo dưỡng.

SỬ DỤNG MÁY

Khi vận chuyển máy

Vui lòng giữ lại thùng bìa cứng vận chuyển ban đầu và các vật liệu đóng gói. Nếu bạn cần vận chuyển máy, để bảo vệ tối đa, hãy gói lại máy như nó đã được gói ban đầu tại nhà máy.

Giữ cho các bề mặt bên ngoài sạch sẽ

- Không sử dụng các chất lỏng bay hơi như thuốc xịt diệt côn trùng gần máy.
- Không để các sản phẩm bằng cao su hoặc nhựa dẻo tiếp xúc với máy trong một khoảng thời gian dài, bởi vì chúng có thể để lại dấu trên bề mặt.

Lau chùi máy

Để lau chùi đầu máy, hãy sử dụng miếng vải mềm, khô. Nếu các bề mặt quá bẩn, hãy sử dụng miếng vải mềm làm hơi ẩm bằng dung dịch chất tẩy nhẹ. Không sử dụng các chất dung môi mạnh như cồn, xăng, hoặc chất làm loãng sơn, bởi các chất này có thể làm hỏng bề mặt của máy.

Bảo trì máy

Máy này là thiết bị chính xác, công nghệ cao. Nếu thấu kính đọc đĩa quang và các bộ phận ổ đĩa bị bẩn hoặc bị mòn, chất lượng hình ảnh có thể bị giảm đi. Phụ thuộc vào môi trường hoạt động, việc kiểm tra và bảo trì thường xuyên được đề nghị sau mỗi 1.000 giờ sử dụng. Để có chi tiết, vui lòng liên hệ trung tâm bảo dưỡng được ủy quyền gần nơi bạn nhất.

Hướng dẫn này phần lớn là chứa các mục giải thích chi tiết cách vận hành máy với bộ điều khiển từ xa.

Đề phòng khi sử dụng các nút chạm

- Sử dụng các nút chạm với tay sạch và khô.
 - Trong môi trường ẩm, hãy lau bất cứ vết nước đọng nào trên các nút chạm trước khi sử dụng.
- Không nhấn các nút chạm mạnh để làm cho nó hoạt động.
 - Nếu bạn sử dụng lực quá mạnh, việc này có thể làm hỏng cảm biến của các nút chạm.
- Hãy chạm vào nút bạn muốn hoạt động để vận hành chức năng đúng.
- Hãy cẩn thận không có bất cứ vật liệu dẫn điện nào như vật bằng kim loại lên trên các nút chạm. Việc này có thể gây ra trực trực.


Giới thiệu

Trước khi sử dụng

Để đảm bảo sử dụng sản phẩm này, vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này và giữ lại để tham khảo sau này.

Sách hướng dẫn này cung cấp những thông tin về vận hành và bảo trì máy của bạn. Nếu máy cần bảo dưỡng, hãy liên hệ với địa điểm bảo dưỡng được ủy quyền.

Giới thiệu về hiển thị biểu tượng

“” có thể hiện ra trên màn hình ti-vi của bạn trong khi hoạt động và chỉ ra rằng chức năng được giải thích trong sách hướng dẫn sử dụng này không có sẵn trên đĩa video DVD cụ thể.

Biểu tượng được sử dụng trong hướng dẫn này


Ghi chú:







Chỉ ra các ghi chú đặc biệt và các tính năng hoạt động.

Lời khuyên:

Chỉ ra các lời khuyên và gợi ý để làm cho công việc dễ dàng hơn.



Phần mà tựa đề của nó có một trong các biểu tượng sau chỉ được áp dụng cho đĩa được miêu tả bởi biểu tượng này.

 Chỉ ra các nguy cơ có khả năng gây ra nguy hại cho chính máy hoặc hư hỏng vật chất khác.

	DVD và DVD±R/RW dạng cuối cùng
	Các CD âm thanh
	Các tập tin MP3
	Các tập tin WMA
	Các tập tin JPEG
	Các tập tin DivX

Được sản xuất theo giấy phép từ Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic”, và biểu tượng D kép là thương hiệu của Dolby Laboratories. Các việc bí mật không công bố. Bản quyền 1992-1997 Dolby Laboratories. Tất cả các quyền được bảo lưu.

Các loại đĩa chạy được

	DVD (đĩa 8 cm / 12 cm)
	Audio CD (đĩa 8 cm / 12 cm)

Ngoài ra, máy này có thể chạy DVD±R/RW và CD-R hoặc CD-RW có chứa các tựa đề âm thanh, các tập tin MP3, WMA, JPEG hoặc DivX.

Ghi chú:

- Phụ thuộc vào điều kiện của thiết bị ghi hoặc chính đĩa CD-R/RW (hoặc DVD±R/RW), một số đĩa CD-R/RW (hoặc DVD±R/RW) có thể không chạy được với máy này.
- Không gắn bất cứ dấu hay nhãn dán lên mặt này hoặc mặt kia của đĩa (phía được dán nhãn hoặc phía để ghi).
- Không sử dụng các đĩa CD có hình dạng khác thường (chẳng hạn như có hình trái tim, hình tám cạnh). Việc này có thể dẫn đến hỏng hóc.

Mã khu vực

Máy này có mã khu vực được in ở dưới đáy. Máy này chỉ có thể mở các đĩa DVD có nhãn giống như ở phía sau của máy hoặc “ALL”.


Chú ý về các mã khu vực

- Hầu hết các đĩa DVD có quả cầu với một hoặc nhiều con số trên đó, có thể nhìn thấy rõ trên nắp. Số này phải khớp với mã khu vực của đầu máy DVD, nếu không đĩa sẽ không thể chạy.
- Nếu bạn thử mở DVD với mã khu vực khác với đầu máy của bạn, thông báo “Check Regional Code” sẽ hiện ra trên màn hình ti-vi.

CHẾ ĐỘ TIẾT KIỆM ĐIỆN

Bạn có thể cài đặt máy vào trong chế độ tiết kiệm điện.

Ở trạng thái nguồn bật, hãy nhấn và giữ nút

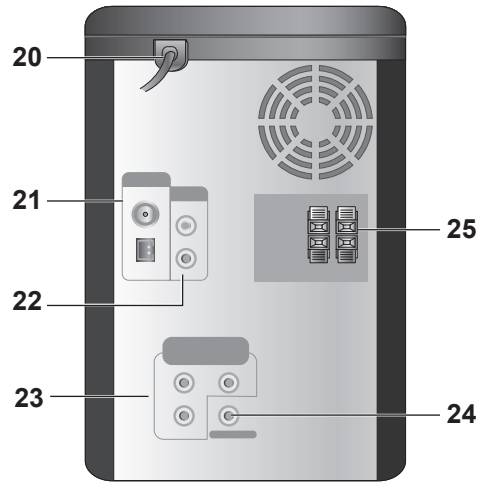
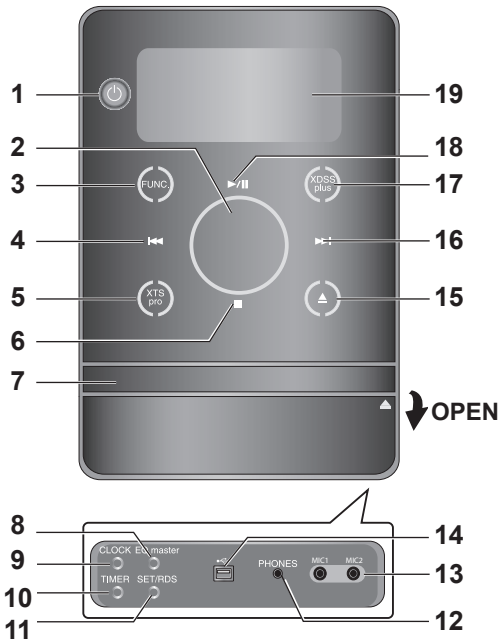
 (POWER) trong khoảng 3 giây.

- Không có gì được hiển thị trong cửa sổ màn hình khi máy vào chế độ tiết kiệm điện.

Để hủy bỏ chế độ tiết kiệm điện, hãy nhấn

 (POWER).

Bảng mặt trước/Bảng mặt sau



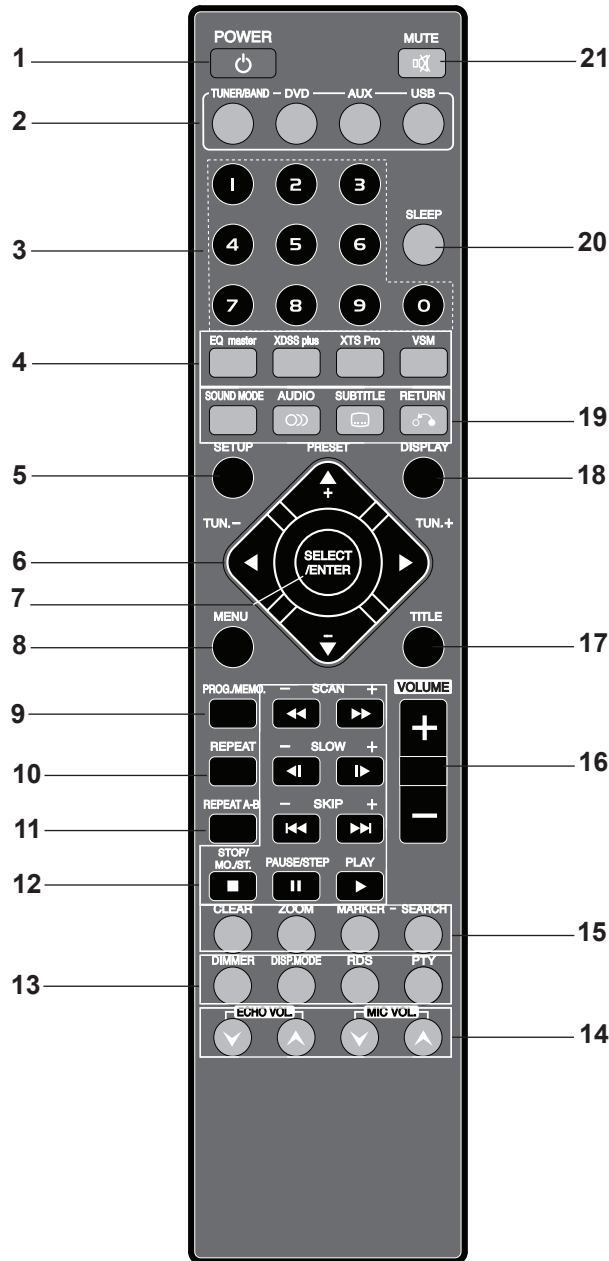
1. ⏻ (POWER)
2. VOLUME*
3. FUNC. (FUNCTION)
(FM, AM, DVD/CD, USB, AUX)
4. ⏮ (SKIP)
TUN. (-) (TUNER)
5. XTS pro
6. ■ (STOP)
MO./ ST. (MONO/ STEREO)
7. DISC TRAY
8. Nút EQ master/ DEMO
9. Nút CLOCK
10. Nút TIMER
11. Nút SET/ RDS(TÙY CHỌN)
12. PHONES
(Giắc cắm tai nghe : \varnothing 3,5mm)
13. MIC1/ MIC2 (Giắc cắm MIC)
14. 🔄 Đầu nối USB
15. ⏴ (OPEN/CLOSE)
16. ⏭ (SKIP)
TUN. (+) (TUNER)
17. XDSS plus / (Trình tối ưu MP3)
18. ▶/|| (PLAY/PAUSE)
19. Cửa sổ hiển thị
20. Dây nguồn

21. Đầu cuối anten
22. Đầu nối AUX IN (đầu vào phụ)
23. Đầu nối COMPONENT VIDEO OUT
(PROGRESSIVE SCAN) (Y Pb Pr)
24. Giắc cắm VIDEO OUT
25. Đầu cuối của loa

***Điều chỉnh ÂM LƯỢNG**

Di chuyển ngón tay của bạn xung quanh bánh xoay chạm.

Điều khiển từ xa

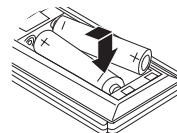


1. Nút POWER
2. Các nút CHỌN CHỨC NĂNG (TUNER/ BAND, DVD, AUX, USB)
3. Các nút SỐ (0-9)
4. Các nút EQ master, XDSS plus, XTS Pro, VSM
5. Nút SETUP
6. • Các nút MŨI TÊN (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
(Chọn một lựa chọn trong menu.)
- Các nút PRESET (-/+) (▲ / ▼)
- Các nút TUN. (-/+) (◀ / ▶)
7. Nút SELECT/ ENTER
8. Nút MENU
(Sử dụng nút MENU để hiển thị màn hình menu đi kèm với các đĩa phim DVD.)
9. Nút PROG./MEMO.
10. Nút REPEAT
11. Nút REPEAT A-B
12. • Các nút SCAN (◀◀/▶▶)
- Các nút SLOW (◀/▶)
- Các nút SKIP (◀◀/▶▶)
- Nút STOP (■)/MO.ST.
- Nút PAUSE (||)/ STEP
- Nút PLAY (▶)
13. Nút DIMMER
- Nút DISP.MODE
- Nút RDS, PTY - Tùy chọn
14. Các nút ECHO VOL. (◉/◉), MIC VOL. (◉/◉)
15. Nút CLEAR
- Nút ZOOM
- Các nút MARKER, SEARCH
16. Các nút VOLUME +/-
17. Nút TITLE
(Sử dụng nút TITLE để hiển thị màn hình tựa đề đi kèm với các đĩa phim DVD.)
18. Nút DISPLAY
19. • Nút SOUND MODE
- Nút AUDIO (◉)
- Nút SUBTITLE (◉)
- Nút RETURN (◉)
20. Nút SLEEP
21. Nút MUTE (◉)

Phạm vi hoạt động của điều khiển từ xa

Hướng bộ điều khiển từ xa về phía cảm biến từ xa và nhấn các nút.

- **Khoảng cách:** Khoảng 23 ft (7 m) từ phía trước của cảm biến từ xa
- **Góc:** Khoảng 30° theo các hướng ở phía trước của cảm biến từ xa



Lắp pin bộ điều khiển từ xa

Tháo nắp pin ở phía sau của bộ điều khiển từ xa, và đưa vào hai cục pin R03 (loại AAA) với + và - được chỉnh đúng.



Thận trọng

Không sử dụng lẫn lộn pin cũ và pin mới. Không bao giờ sử dụng lẫn lộn giữa các loại pin khác nhau (tiêu chuẩn, kiềm...).

Lắp đặt và cài đặt

Kết nối ti-vi

Làm một trong các kết nối dưới đây, phụ thuộc vào công suất của thiết bị hiện hữu của bạn.

Lời khuyên:

- Phụ thuộc vào loại ti-vi của bạn và thiết bị khác bạn muốn kết nối, có nhiều cách khác nhau để bạn nối máy này. Sử dụng một trong các kết nối dưới đây.
- Vui lòng tham khảo các tài liệu hướng dẫn của ti-vi, VCR, Hệ thống Stereo của bạn hoặc các thiết bị khác nếu cần để có được kết nối tốt nhất.

Thận trọng:

- Đảm bảo là máy được nối trực tiếp vào ti-vi. Hãy chọn đầu vào AV đúng trên ti-vi của bạn.
- Không nối máy của bạn vào ti-vi qua VCR. Hình ảnh DVD có thể bị biến dạng bởi hệ thống chống sao chép.

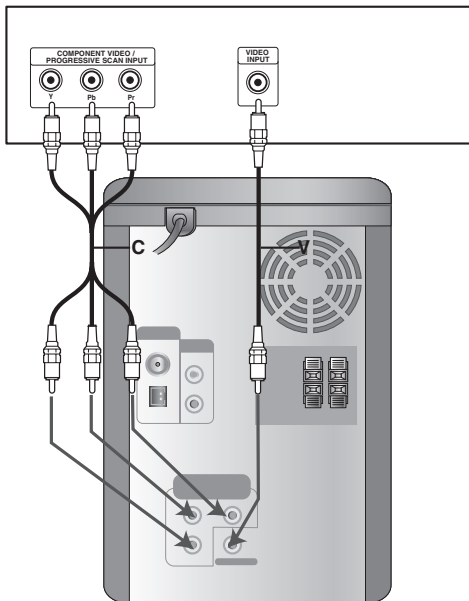
Kết nối video

Nối giắc cắm VIDEO OUT từ máy vào giắc cắm VIDEO In trên ti-vi sử dụng cáp video được cung cấp (V).

Kết nối video thành phần

Nối các giắc cắm COMPONENT VIDEO OUT từ máy vào các giắc cắm tương ứng trên ti-vi sử dụng cáp Y Pb Pr (C).

Phía sau của ti-vi

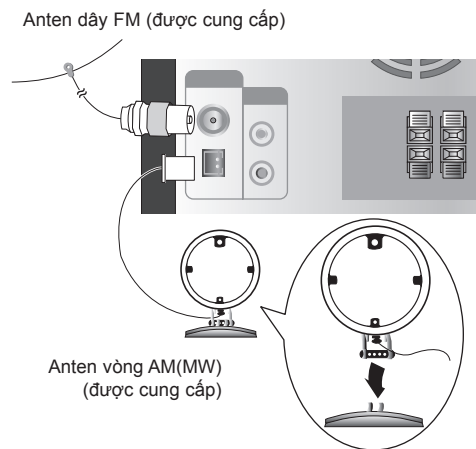


Kết nối anten

Nối các anten FM/AM được cung cấp để nghe đài.

Ghi chú:

- Để tránh nhiễu ồn, hãy giữ anten vòng AM xa khỏi máy và các thành phần khác.
- Đảm bảo là bạn kéo dài hoàn toàn anten dây FM.
- Sau khi kết nối anten dây FM, hãy giữ chúng căng nằm ngang càng tốt.

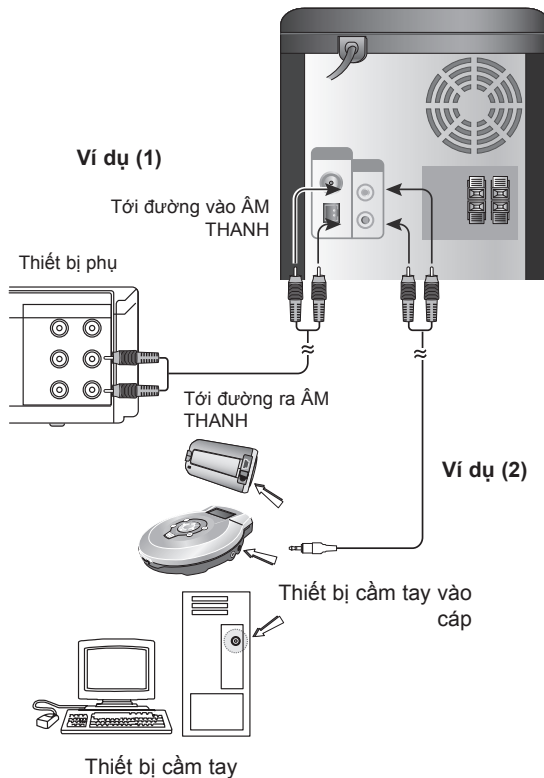


Để nhận AM(MW), hãy nối anten vòng vào đầu cuối được đánh dấu AM

Chức năng phụ

Nối thiết bị phụ như ti-vi hoặc VCR qua đầu nối AUX được gắn ở phía sau và nhấn **AUX** [Hãy tham khảo hình ảnh ví dụ (1) được trình bày dưới đây].

Khi bạn nối từng điểm cuối của thiết bị cầm tay vào cáp với cả hai đầu nối AUX và giắc cắm tai nghe của thiết bị cầm tay (giống như máy nghe nhạc MP3, máy nghe băng cát-xét, máy nghe CD...), bạn có thể nghe âm thanh của thiết bị qua loa [Hãy tham khảo hình ảnh ví dụ (2) được trình bày dưới đây].



Ghi chú:

Tắt máy và sau đó nối thiết bị phụ trước khi bạn nối thiết bị phụ.

Bởi vì việc này có thể tạo ra tiếng ồn.


Giắc cắm tai nghe

Nối đầu cắm tai nghe stereo ($\phi 3,5$ mm) vào giắc cắm tai nghe.

Loa sẽ bị ngắt tự động khi bạn cắm tai nghe (không được cung cấp) vào.

Sử dụng micro

Bạn có thể hát theo một bản nhạc bằng cách nối micro vào máy.


1. Nối micro của bạn vào đầu cắm MIC 1/MIC 2. “” sẽ hiển thị trong cửa sổ màn hình.
2. Mở bản nhạc bạn muốn.
3. Hát cùng với nhạc đệm. Điều chỉnh âm lượng micro bằng cách nhấn nút **MIC VOL.** (các bước MIN, 1 -14, MAX).

Ghi chú:

- Khi không sử dụng micro, hãy đặt **MIC VOL.** ở mức tối thiểu hoặc tắt MIC và tháo micro ra khỏi giắc cắm MIC.
- Nếu micro được đặt quá gần loa, có thể sẽ phát ra tiếng hú. Trong trường hợp này, hãy dời micro ra xa khỏi loa hoặc giảm mức âm thanh bằng cách sử dụng **MIC VOL.**
- Nếu âm thanh qua micro quá lớn, nó có thể bị méo tiếng. Trong trường hợp này, hãy giảm âm lượng MIC.

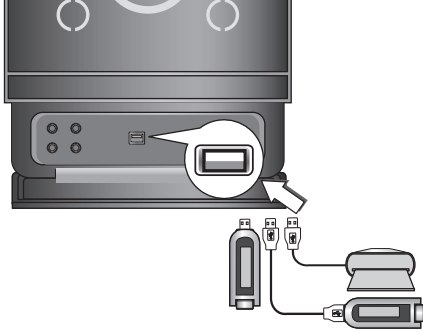
Đề điều chỉnh âm lượng ECHO

Bạn có thể đưa hiệu ứng tiếng vọng vào âm thanh từ micro.

Hãy nhấn **ECHO VOL.** () trên bộ điều khiển từ xa để tăng âm lượng tiếng vọng hoặc giảm đi (các bước MIN, 1 -14, MAX).

Chức năng USB

Bạn có thể thưởng thức các tập tin phương tiện như các giai điệu (Tin MP3/WMA/PHOTO/VIDEO) được lưu trong máy nghe nhạc MP3 hoặc bộ nhớ USB bằng cách nối thiết bị lưu trữ vào cổng USB của máy này.



Các thiết bị tương thích

1. Các thiết bị yêu cầu cài đặt chương trình bổ sung khi bạn đã kết nối thiết bị vào máy vi tính, không được hỗ trợ.
2. Máy nghe nhạc MP3: máy MP3 loại flash.
 - Máy nghe nhạc MP3 loại yêu cầu cài đặt trình điều khiển sẽ không được hỗ trợ.
3. Ổ đĩa USB: Các thiết bị hỗ trợ USB2.0 hoặc USB1.1.

Đề tháo USB ra khỏi máy

1. Chọn các chức năng khác trừ chức năng USB để tháo USB.
2. Tháo USB ra khỏi máy.

Ghi chú:

Nếu bạn muốn vận hành các chức năng khác, hãy xem phần Phát lại CD. Hãy tham khảo trang 15,16 và 17.

Ghi chú:

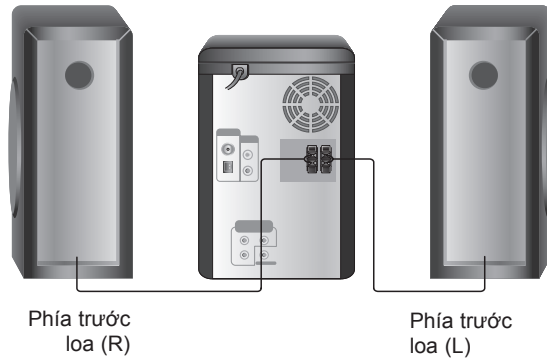
- **Không rút thiết bị USB khi đang hoạt động.**
- Yêu cầu một bản dự phòng để phòng hỏng dữ liệu.
- Nếu bạn sử dụng cáp nối dài USB hoặc hub USB, thiết bị USB có thể không nhận biết được.
- Thiết bị sử dụng hệ tập tin NTFS không được hỗ trợ. (Chỉ hệ thống tập tin FAT (16/32) được hỗ trợ.)
- Chức năng USB của máy này không hỗ trợ tất cả các thiết bị USB.
- Máy ảnh kỹ thuật số và điện thoại di động không được hỗ trợ.
- Máy này không được hỗ trợ khi tổng số tập tin là 1000 hoặc hơn.
- Nếu ổ đĩa USB có hai hoặc nhiều hơn, thì trên màn hình sẽ hiển thị thư mục ổ đĩa. Nếu bạn muốn chuyển đến menu trước sau khi chọn thư mục, bấm nút RETURN (QUAY LẠI).

Kết nối hệ thống loa

Kết nối dây cáp loa vào đầu cuối của loa.

Ghi chú:

- Đảm bảo là dây cáp của loa khớp với đầu cuối thích hợp trên các thành phần: + thành + và - thành -. Nếu các dây bị đảo ngược, âm thanh sẽ bị méo và sẽ thiếu tiếng nền.
- Nối đúng loa bên trái/bên phải. Nếu làm đảo ngược, âm thanh có thể sẽ bị méo.



Đặt đồng hồ

1. Nhấn **CLOCK**.
2. Chọn hệ thời gian 24 giờ hoặc hệ thời gian 12 giờ bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶**.



3. Nhấn **SET** để xác nhận hệ thời gian đã chọn.
4. Gõ nhẹ **◀◀/▶▶** ở bảng phía trước để đặt giờ đúng.
5. Nhấn **SET**.
6. Gõ nhẹ **◀◀/▶▶** ở bảng phía trước để đặt phút đúng.
7. Nhấn **SET** và thời gian đúng được hiện ra trên cửa sổ hiển thị.
8. Nhấn **CLOCK** bất cứ lúc nào để hiển thị thời gian trong khoảng 5 giây.

Ghi chú:

Nếu bạn muốn xác lập lại đồng hồ, hãy nhấn và giữ **CLOCK** trong hơn 2 giây.

Chức năng hẹn giờ

Với chức năng TIMER, bạn có thể mở hoặc tắt nhận sóng radio, chạy CD hay chạy USB vào thời điểm mong muốn.

1. Nhấn **CLOCK** để kiểm tra thời gian hiện tại. (Nếu bạn không đặt đồng hồ, chức năng hẹn giờ sẽ không làm việc).
2. Nhấn **TIMER** để vào chế độ thiết lập hẹn giờ. Nếu bạn muốn chỉnh lại thiết lập TIMER đã được ghi nhớ trước đây, hãy nhấn và giữ **TIMER** trong hơn 2 giây.
 - Hệ giờ được ghi nhớ trước đây theo thời gian và chỉ báo ☉ hiện ra trong cửa sổ hiển thị.
3. Từng chức năng (TUNER → DVD/CD → USB) nhấp nháy lần lượt trong cửa sổ hiển thị. Nhấn **SET** khi chức năng mong muốn đang nhấp nháy.
4. a. Khi bạn chọn chức năng TUNER, hãy chọn số định sẵn được ghi nhớ trước đây bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** lên bảng phía trước và nhấn **SET**.
 - Chỉ báo "ON TIME" hiện ra trong khoảng 0,5 giây trong cửa sổ hiển thị và sau đó biến mất.b. Khi bạn chọn chức năng DVD/CD hoặc USB.
 - Chỉ báo "ON TIME" hiện ra trong khoảng 0,5 giây trong cửa sổ hiển thị và sau đó biến mất.
5. Đặt giờ để bật lên bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** trên bảng phía trước.
6. Nhấn **SET**.
7. Đặt phút để bật lên bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** trên bảng phía trước.
8. Nhấn **SET**.
 - Chỉ báo "OFF TIME" hiện ra trong khoảng 0,5 giây trong cửa sổ hiển thị và sau đó biến mất.

9. Đặt giờ để tắt đi bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** trên bảng phía trước.
10. Nhấn **SET**.
11. Đặt phút để tắt đi bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** trên bảng phía trước.
12. Nhấn **SET**.
13. Điều chỉnh mức âm lượng bằng cách gõ nhẹ **◀◀/▶▶** ở bảng phía trước.
14. Nhấn **SET**.
 - "☉" hiện ra trong cửa sổ hiển thị và thiết lập hẹn giờ đã xong.
15. Tắt hệ thống.
 - Chức năng đã chọn sẽ tự động bật và tắt vào thời gian đã đặt.

Ghi chú:

Nếu bạn đưa đĩa DVD hay DivX ngoại trừ đĩa âm thanh CD/MP3/WMA vào máy, chức năng hẹn giờ sẽ được vận hành thành TUNER.

Để hủy bỏ hoặc kiểm tra hẹn giờ

Mỗi lần **TIMER** được nhấn bạn có thể chọn đặt hoặc hủy bỏ hẹn giờ. Bạn cũng có thể kiểm tra tình trạng thiết lập hẹn giờ.

Để kích hoạt hoặc kiểm tra hẹn giờ, hãy nhấn **TIMER** và "☉" hiện ra trong cửa sổ hiển thị.

Để hủy bỏ TIMER, hãy nhấn **TIMER** và "☉" biến mất khỏi cửa sổ hiển thị.

Chức năng hẹn giờ ngủ

Khi hẹn giờ ngủ được sử dụng, nguồn sẽ được tắt tự động sau khi thời gian chỉ định đã trôi qua.

1. Nhấn **SLEEP** để đặt thời gian ngủ mong muốn. Chỉ báo SLEEP và thời gian ngủ hiện ra trong cửa sổ hiển thị.
2. Mỗi lần bạn nhấn **SLEEP** thiết lập thay đổi theo thứ tự sau:
SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80
→ 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10
→ OFF (Không hiển thị)

Ghi chú:

Nếu bạn nhấn **SLEEP** trong khi thời gian ngủ được hiển thị, thời gian NGỦ được xác lập lại.

Để hủy bỏ chế độ hẹn giờ ngủ

Nếu bạn muốn dừng chức năng này, hãy nhấn **SLEEP** nhiều lần cho đến khi "SLEEP 10" hiện ra, và sau đó nhấn **SLEEP** lần nữa trong khi "SLEEP 10" đang hiển thị.

Hiển thị thông tin đĩa trên màn hình

Bạn có thể hiển thị các thông tin khác nhau về đĩa được tải trên màn hình.

- Nhấn **DISPLAY** để hiện ra những thông tin phát lại khác nhau.
Các mục được hiển thị khác nhau phụ thuộc vào loại đĩa hoặc trạng thái đang chạy.
- Bạn có thể chọn một hạng mục bằng cách nhấn **▲ / ▼** và thay đổi hoặc chọn thiết lập bằng cách nhấn **◀ / ▶**.
 - Tựa đề (rãnh) – Số tựa đề hiện tại (hoặc rãnh)/ tổng số các tựa đề (hoặc các rãnh).
 - Đề tài – Số đề tài hiện tại/tổng số đề tài.
 - Thời gian – Thời gian chạy đã trôi qua.
 - Âm thanh – Ngôn ngữ và kênh âm thanh đã chọn.
 - Phụ đề – Phụ đề đã chọn.
 - Góc – Góc đã chọn/ tổng số góc
 - Âm – Chế độ âm đã chọn.

Ghi chú:

Nếu không có bất cứ nút nào được bấm trong một vài giây, hiển thị trên màn hình sẽ biến mất.

Các thiết lập ban đầu

Bằng cách sử dụng menu Setup, bạn có thể làm các điều chỉnh khác nhau cho các hạng mục như hình ảnh và âm thanh. Bạn cũng có thể đặt ngôn ngữ cho phụ đề và menu Setup, cùng với các thứ khác. Để có chi tiết về từng hạng mục menu Setup, hãy xem trang 11 đến trang 14.

Để hiển thị và thoát ra khỏi Menu:

Nhấn **SETUP** để hiển thị menu. Nhấn lần thứ hai **SETUP** sẽ đưa bạn ngược lại màn hình ban đầu.

Để vào mức tiếp: Nhấn **▶**.

Để quay lại mức trước: Nhấn **◀**.

Hoạt động phổ biến

- Nhấn **SETUP**. Menu Setup hiện ra.
- Sử dụng **▲ / ▼** để chọn lựa chọn mong muốn sau đó nhấn **▶** để chuyển đến mức thứ hai. Màn hình hiện ra thiết lập hiện tại cho hạng mục đã chọn, cũng như thiết lập xem kẽ.
- Sử dụng **▲ / ▼** để chọn lựa chọn mong muốn thứ hai và sau đó nhấn **▶** để chuyển đến mức thứ ba.
- Sử dụng **▲ / ▼** để chọn thiết lập mong muốn sau đó nhấn **SELECT/ENTER** để xác nhận lựa chọn của bạn. Một số hạng mục đòi hỏi các bước bổ sung.
- Nhấn **SETUP** hoặc **PLAY** để thoát khỏi menu Setup.

NGÔN NGỮ



OSD

Chọn ngôn ngữ cho menu Setup và hiển thị trên màn hình.

Đĩa âm thanh / Phụ đề / Menu

Chọn ngôn ngữ bạn muốn cho rãnh âm thanh (đĩa âm thanh), phụ đề, và menu của đĩa.

Ngôn ngữ gốc – Hãy tham khảo ngôn ngữ gốc mà đĩa đã ghi lại.

Ngôn ngữ khác – Để chọn ngôn ngữ khác, hãy nhấn các nút số và sau đó **ELECT/ENTER** để nhập vào số có 4 chữ số tương ứng với mã ngôn ngữ liệt kê ở trang 23. Nếu bạn nhập mã ngôn ngữ sai, hãy nhấn **CLEAR**.

HIỂN THỊ



Tỉ lệ màn hình ti-vi

4:3 – Chọn khi ti-vi 4:3 chuẩn được kết nối.

16:9 – Chọn khi ti-vi màn hình rộng 16:9 được kết nối.

Chế độ hiển thị

Thiết lập chế độ hiển thị chỉ làm việc khi chế độ tỉ lệ màn hình ti-vi được đặt ở "4:3".

Letterbox – Hiển thị hình ảnh rộng với các dải ở phần phía trên và phía dưới của màn hình.

Panscan – Tự động hiển thị hình ảnh rộng trên toàn bộ màn hình và cắt bớt những phần không vừa.

Quét Lũy tiến

Video Quét Lũy tiến cho hình ảnh chất lượng cao nhất với sự rung hình ít hơn.

Nếu bạn đang sử dụng các giắc cắm COMPONENT VIDEO OUT, nhưng đang nối máy vào ti-vi (analog) chuẩn, hãy đặt Progressive Scan thành Off (tắt).

Nếu bạn đang sử dụng các đầu cắm Component Video để kết nối vào ti-vi hoặc màn hình tương thích với tín hiệu quét lũy tiến, hãy đặt Progressive Scan thành On (bật).

Đề bật quét lũy tiến:

Nối đầu ra thành phần của máy vào đầu vào của màn hình/ti-vi của bạn, đặt ti-vi hoặc màn hình của bạn thành Đầu vào Thành phần.

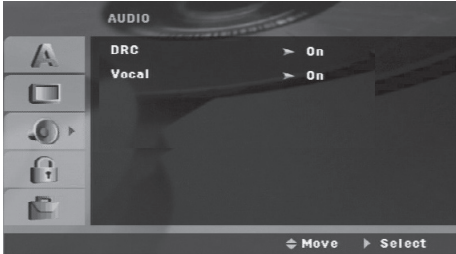
1. Chọn "Progressive Scan" trên menu DISPLAY, sau đó nhấn ►.
2. Chọn "On" sử dụng ▲ / ▼.
3. Việc nhấn **SELECT/ENTER** sẽ đặt đầu máy thành chế độ Quét lũy tiến.

Thận trọng:

Một khi thiết lập cho đầu ra quét lũy tiến được nhập vào, hình ảnh sẽ chỉ nhìn thấy được trên ti-vi hoặc màn hình tương thích với quét lũy tiến. Nếu bạn đặt Progressive Scan thành On bị lỗi, bạn phải xác lập lại máy. Đầu tiên hãy lấy đĩa ra khỏi máy. Sau đó nhấn **STOP** (■) và giữ trong 5 giây trước khi thả ra. Đầu ra video sẽ được khôi phục lại thành thiết lập chuẩn, và hình ảnh sẽ lại thấy được trên ti-vi hoặc màn hình tương tự truyền thống.

ÂM THANH

Mỗi đĩa DVD có nhiều các lựa chọn đầu ra âm thanh. Hãy đặt các lựa chọn AUDIO của máy theo loại hệ thống âm thanh bạn sử dụng.



Điều khiển Phạm vi Động (DRC)

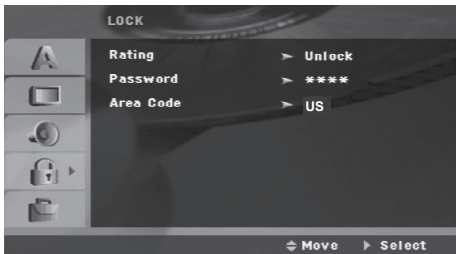
Với định dạng DVD*1, bạn có thể nghe thấy phần nhạc thu của chương trình trong sự trình diễn chính xác và thực tế nhất, nhờ công nghệ âm thanh kỹ thuật số. Tuy nhiên, bạn có thể muốn nén phạm vi động của đầu ra âm thanh (mức khác nhau giữa âm thanh to nhất và âm thanh nhỏ nhất). Sau đó, bạn có thể nghe âm thanh phim với âm lượng thấp hơn mà không bị mất sự rõ ràng của âm thanh. Hãy đặt DRC thành On (bật) để có hiệu ứng này.

*1: Chỉ Dolby Digital

Phát âm

Chỉ đặt Vocal thành On (bật) khi đang chạy DVD karaoke đa kênh. Các kênh karaoke trên đĩa sẽ trộn vào âm thanh nổi bình thường.

KHÓA (KIỂM SOÁT CỦA CHA MẸ)



Phân loại

Chặn phát lại các DVD đã phân loại dựa trên nội dung của đĩa. Không phải tất cả các đĩa được phân loại.

1. Chọn "Rating" trên menu LOCK, sau đó nhấn ►.
2. Để tiếp cận các lựa chọn LOCK, bạn phải nhập vào mật khẩu bạn đã tạo ra. Nếu bạn còn chưa nhập vào mật khẩu, bạn sẽ được hỏi để nhập vào.
Đưa vào mật khẩu và nhấn **SELECT/ENTER**.
Nhập lại vào và nhấn **SELECT/ENTER** để kiểm tra.
Nếu bạn làm sai trước khi nhấn **SELECT/ENTER**, hãy nhấn **CLEAR**.

3. Hãy chọn phân loại từ 1 đến 8 sử dụng ▲ / ▼.

Phân loại 1-8: Phân loại một (1) có sự hạn chế cao nhất và phân loại tám (8) có sự hạn chế ít nhất.

Mở khóa: Nếu bạn chọn mở khóa, kiểm soát của cha mẹ sẽ không hoạt động và đĩa chạy đầy đủ.

4. Nhấn **SELECT/ENTER** để xác nhận chọn lựa phân loại của bạn, sau đó nhấn **SETUP** để thoát khỏi menu.

Mật khẩu

Bạn có thể nhập vào hoặc thay đổi mật khẩu.

1. Chọn "Password" ở menu LOCK và sau đó nhấn ►.
2. Làm theo bước 2 như được trình bày ở trên (Phân loại).
Để thay đổi mật khẩu, hãy nhấn **SELECT/ENTER** khi tùy chọn "Change" được tô sáng. Nhập vào mật khẩu và nhấn **SELECT/ENTER**. Nhập lại và nhấn **SELECT/ENTER** để kiểm tra.
3. Nhấn **SETUP** để thoát khỏi menu.

Nếu bạn quên mật khẩu

Nếu bạn quên mật khẩu, bạn có thể xóa mật khẩu sử dụng các bước sau:

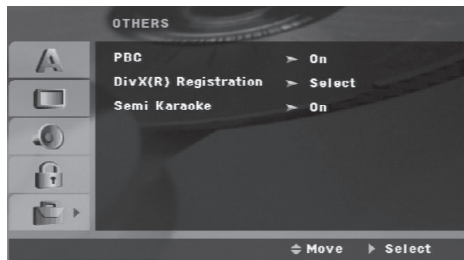
1. Nhấn **SETUP** để hiển thị menu Setup.
2. Nhập vào số có 6 chữ số "210499" và nhấn **SELECT/ENTER**. Mật khẩu được xóa.

Mã vùng

Nhập mã vùng nơi các tiêu chuẩn được sử dụng để phân loại đĩa video DVD, dự trên danh sách ở trang 23.

1. Hãy chọn "Area Code" ở menu LOCK, sau đó nhấn ►.
2. Làm theo bước 2 nhưng được trình bày ở phần trước (Phân loại).
3. Chọn ký tự đầu tiên sử dụng ▲ / ▼.
4. Nhấn ► và chọn ký tự thứ hai sử dụng ▲ / ▼.
5. Nhấn **SELECT/ENTER** để xác nhận chọn lựa mã vùng của bạn.

HOẠT ĐỘNG KHÁC



PBC (Điều khiển Phát lại)

Điều khiển phát lại cung cấp các đặc tính điều hướng đặc biệt có sẵn ở một số đĩa. Chọn [On] để dùng đặc tính này.

Đăng ký DivX(R)

Chúng tôi cung cấp cho bạn mã đăng ký DivX® VOD (video theo yêu cầu) để cho phép bạn thuê và mua các video dựa trên dịch vụ DivX® VOD. Để có thêm thông tin, hãy vào www.divx.com/vod.

1. Chọn tùy chọn “DivX(R) Registration” và sau đó nhấn ►.
2. Nhấn **SELECT/ENTER** trong khi “Select” được chọn và mã đăng ký sẽ hiện ra. Sử dụng mã đăng ký để mua và thuê các video từ dịch vụ DivX® VOD ở www.divx.com/vod. Làm theo chỉ dẫn và tải xuống video vào đĩa để phát lại trên máy này.
3. Nhấn **SELECT/ENTER** để thoát ra.

Ghi chú:

Tất cả các video đã tải về từ DivX® VOD chỉ có thể được phát lại trên máy này.

Semi Karaoke

Khi đề tài/ tựa đề/ rãnh đã xong hoàn toàn, chức năng này chỉ ra số điểm trên màn hình với tiếng nhạc đặc trưng.

on : Bật chức năng “Semi Karaoke”. Khi bạn đã kết thúc hát, số điểm sẽ hiện ra trên màn hình.

off : Tắt chức năng “Semi Karaoke”. Tiếng nhạc đặc trưng và số điểm sẽ không hiện ra trên màn hình.

Các đĩa có chức năng Semi Karaoke:

- Các đĩa DVD
- Các đĩa DVD Karaoke

Ghi chú:

- Chức năng này hoạt động ở chế độ DVD/CD.
- Chức năng Semi Karaoke chỉ có khi micro được kết nối.
- Khi xem phim, tắt Semi Karaoke hoặc thường thức chúng mà không nối MIC ở menu SETUP nếu tiếng nhạc đặc trưng hoặc số điểm hiện ra trong khi thay đổi đề tài.

Hoạt động

Các tính năng cơ bản

Các nút	Các hoạt động	Đĩa
▲ (OPEN / CLOSE)	Mở hoặc đóng khay đĩa.	ALL
⏸ (PAUSE)	Trong khi phát lại, hãy nhấn ⏸ để phát lại. Nhấn ⏸ nhiều lần để chạy từng khung một.	ALL DVD DivX
SKIP (⏮ / ⏭)	Trong khi phát lại, hãy nhấn SKIP (⏮ hoặc ⏭) để đi tới đề tài/rãnh tiếp theo hoặc để quay lại từ đầu của rãnh/kênh hiện tại. Nhấn nhanh SKIP ⏮ hai lần để quay lại đề tài/rãnh trước.	ALL
SCAN (⏪ / ⏩)	Trong khi phát lại, hãy nhấn nhiều lần SCAN (⏪ hoặc ⏩) để chọn tốc độ quét mong muốn. DVD : ⏪, ⏪⏪, ⏪⏪⏪, ⏪⏪⏪⏪, ⏪⏪⏪⏪⏪ hoặc ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶▶ Đĩa DivX : ⏪, ⏪⏪, ⏪⏪⏪, ⏪⏪⏪⏪ hoặc ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶ WMA/MP3, Audio CD : ⏪ (X2, X4, X8) hoặc ▶▶ (X2, X4, X8)	DVD MP3 DivX ACD WMA
REPEAT	Trong khi phát lại, hãy nhấn nhiều lần REPEAT để chọn chế độ lặp lại mong muốn. Các đĩa video DVD: Chapter/Title/Off Các đĩa Audio CD, DivX/MP3/WMA: Track/All/Off	DVD MP3 DivX ACD WMA
REPEAT A-B	Trong khi phát lại, hãy nhấn REPEAT A-B để chọn điểm A và điểm B và lặp lại trình tự từ điểm A (điểm bắt đầu) đến điểm B (điểm kết thúc). Hãy nhấn REPEAT A-B để thoát ra.	DVD
ZOOM	Trong khi phát lại hoặc ở chế độ tạm ngưng, hãy nhấn ZOOM cho hình ảnh video (3 bước). Bạn có thể chuyển qua hình đã thu phóng sử dụng ◀▶▲▼.	DVD
TITLE	Nếu tựa đề DVD hiện tại có menu, menu tựa đề sẽ hiện ra trên màn hình. Nếu không, menu của đĩa có thể hiện ra.	DVD
MENU	Menu của đĩa hiện ra trên màn hình.	DVD
☰ (PHỤ ĐỀ)	Trong khi phát lại, hãy nhấn nhiều lần SUBTITLE để chọn ngôn ngữ phụ đề mong muốn.	DVD DivX
🗣 (Ngôn ngữ ÂM THANH)	Trong khi phát lại, hãy nhấn nhiều lần AUDIO để nghe ngôn ngữ âm thanh hoặc rãnh âm thanh khác nhau.	DVD DivX
SLOW	Ở chế độ tạm dừng, bấm SLOW (◀◀ hoặc ▶▶) để chọn tốc độ mong muốn. DVD : ◀◀ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) hoặc ▶▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)	DVD

Ghi chú về các đặc điểm chung:

- Thu phóng có thể không làm việc với một số DVD.
- Chức năng lặp lại A-B chỉ có sẵn trong tựa đề hiện tại.

Các tính năng bổ sung

Tim kiếm thời gian **DVD** **DivX**

Để bắt đầu chạy ở bất cứ thời gian đã chọn nào trên đĩa:

1. Nhấn **DISPLAY** trong khi phát lại.
2. Nhấn **▲ / ▼** để chọn biểu tượng đồng hồ thời gian và "--:--:--" hiện ra.
3. Nhập vào thời điểm bắt đầu theo giờ, phút và giây từ trái qua phải. Nếu bạn nhập số sai, hãy nhấn **CLEAR** để bỏ các số bạn đã nhập vào. Sau đó đưa vào số đúng.
4. Nhấn **SELECT/ENTER** để xác nhận. Phát lại bắt đầu từ thời điểm đã chọn.

Tim kiếm điểm đánh dấu **DVD** **DivX**

Để nhập vào điểm đánh dấu

Bạn có thể bắt đầu phát lại lên tới 9 điểm đã ghi nhớ. Để nhập vào điểm đánh dấu, hãy nhấn **MARKER** ở điểm mong muốn trên đĩa. biểu tượng Marker hiện ra trong một thời gian ngắn trên màn hình ti-vi. Hãy lặp lại để nhập lên tới 9 điểm đánh dấu.

Để gọi lại hoặc xóa cảnh đã đánh dấu

1. Trong khi phát lại đĩa, hãy nhấn **SEARCH**. Menu tìm kiếm điểm đánh dấu hiện ra trên màn hình.
2. Trong vòng 10 giây, hãy nhấn **◀ / ▶** để chọn số đánh dấu bạn muốn gọi lại hoặc xóa đi.
3. Nhấn **SELECT/ENTER** và phát lại bắt đầu từ cảnh đã đánh dấu. Hoặc nhấn **CLEAR** và số đánh dấu được xóa khỏi danh sách.
4. Bạn có thể chạy bất cứ điểm đánh dấu nào bằng cách đưa vào số đánh dấu trên menu tìm kiếm điểm đánh dấu.

Trình bảo vệ màn hình

Trình bảo vệ màn hình hiện ra khi bạn để máy ở chế độ Dừng trong khoảng 5 phút.

Bộ nhớ cảnh cuối cùng **DVD**

Máy này ghi nhớ cảnh cuối cùng từ đĩa cuối đã được xem. Cảnh cuối cùng giữ lại trong bộ nhớ thậm chí khi bạn đã lấy đĩa ra khỏi máy hoặc tắt máy. Nếu bạn tải đĩa có cảnh đã được ghi nhớ, cảnh đó sẽ được tự động gọi lại.

Ghi chú:

Máy này không ghi nhớ cảnh của một đĩa nếu bạn tắt máy trước khi bắt đầu mở đĩa.

Phát lại ở tốc độ 1,5 lần

DVD **MP3** **WMA** **ACD**

Bạn có thể thưởng thức nhanh bản nhạc hoặc đoạn phim. Tốc độ 1,5 lần cho phép bạn xem hình ảnh và nghe âm thanh nhanh hơn mở ở tốc độ bình thường trên đĩa.

1. Nhấn **PLAY** trong khi phát lại bình thường. Màn hình sẽ hiện ra ở tốc độ 1,5 lần có âm thanh.
2. Để quay lại **PLAY** bình thường, hãy nhấn **PLAY**.

Chọn hệ

Bạn phải chọn chế độ hệ phù hợp cho hệ ti-vi của mình. Nếu NO DISC xuất hiện trong cửa sổ hiển thị, hãy nhấn và giữ **PAUSE/STEP** trên điều khiển từ xa trong hơn 5 giây để có thể chọn hệ (NTSC, PAL hoặc AUTO).

- Khi hệ đã chọn không tương thích với hệ của ti-vi, hình ảnh màu bình thường có thể không hiển thị được.

NTSC: Chọn khi bộ ti-vi được nối với NTSC-TV.

PAL: Chọn khi bộ ti-vi được nối với PALTV.

AUTO: Chọn khi bộ ti-vi được nối với ti-vi đa hệ.

Mở một tập tin CD Âm thanh hoặc MP3/WMA

Máy này có thể mở các đĩa CD âm thanh hoặc các tập tin MP3/WMA.

MP3/WMA/CD Âm thanh

Một khi bạn đưa phương tiện ghi lại tập tin MP3/WMA CD Âm thanh, menu hiện ra trên màn hình ti-vi.

Hãy nhấn ▲ / ▼ để chọn rãnh/tập tin và sau đó nhấn **PLAY** hoặc **SELECT/ENTER**, và phát lại bắt đầu. Bạn có thể sử dụng các chức năng phát lại khác nhau. Hãy tham khảo trang 15,16.

ID3 TAG

Khi chơi một tập có thông tin như các tiêu đề rãnh, bạn có thể xem thông tin bằng cách bấm DISPLAY lặp đi lặp lại. Thông tin [Thư mục và tên tập, bài hát, ca sĩ, Album, Thể loại, Chú thích, Thời Gian thông tin] của tập MP3/WMA được chỉ ra trong cửa sổ hiển thị và màn hình TV.

Để di chuyển tiếp hoặc về tập trước, bấm nút SKIP (◀◀ / ▶▶).

Lời khuyên:

- Hãy nhấn **MENU** để chuyển đến trang tiếp theo.
- Trên CD có MP3/WMA và JPEG, bạn có thể chuyển qua lại MP3/WMA và JPEG. Hãy nhấn **TITLE**, và từ MUSIC hoặc PHOTO ở phía trên của menu được tối sáng.

Tính tương thích của đĩa MP3/WMA với đầu máy này bị hạn chế như sau:

- Tần số lấy mẫu: trong khoảng 32 - 48 kHz (MP3), trong khoảng 24 - 48 kHz (WMA)
- Tốc độ bit: trong khoảng 32 - 320 kbps (MP3), 40-192 kbps (WMA)
- Máy này không thể đọc tập tin MP3/WMA mà có đuôi khác với ".mp3" / ".wma".
- Định dạng vật lý của CD-R nên là ISO 9660
- Nếu bạn ghi các tập tin MP3 / WMA sử dụng phần mềm mà không thể tạo ra hệ thống tập tin (như Direct-CD), việc phát lại các tập tin MP3 / WMA là không thể. Chúng tôi khuyên bạn nên sử dụng Easy-CD Creator mà có tạo ra hệ thống tập tin ISO 9660.
- Tên tập tin nên có tối đa 8 ký tự và phải kết hợp với đuôi .mp3 hoặc .wma.
- Tên tập tin không nên có các ký tự đặc biệt như / ? * : " < > |.
- Tổng số các tập tin trên đĩa nên nhỏ hơn 999.

Máy này đòi hỏi các đĩa và bản ghi phải đáp ứng một số tiêu chuẩn kỹ thuật để đạt được chất lượng phát lại tối ưu. Các DVD được ghi trước sẽ tự động đặt thành các tiêu chuẩn này. Có nhiều loại định dạng đĩa ghi khác nhau (bao gồm CD-R có chứa các tập tin MP3 hoặc WMA) và điều này đòi hỏi một số điều kiện

Khách hàng nên chú ý là cần phải có sự cho phép để tải về các tập tin MP3 / WMA và nhạc từ Internet. Công ty của chúng tôi không có quyền cấp sự cho phép như vậy. Sự cho phép luôn có thể tìm thấy ở chủ nhân quyền sở hữu

Phát lại được lập trình

Chức năng lập trình cho phép bạn lưu trữ các rãnh ưa thích của mình từ bất cứ đĩa nào trong bộ nhớ của máy. Một lập trình có thể chứa 300 rãnh.

1. Đưa đĩa vào.
Đĩa CD Âm thanh và MP3/WMA:
2. Chọn rãnh trong "List" và sau đó nhấn **PROG. MEMO.** hoặc chọn biểu tượng "➡" (Add) và sau đó nhấn **SELECT/ENTER** để đặt rãnh đã chọn vào danh sách "Program". Lặp lại để đặt các rãnh khác vào danh sách.

Ghi chú:

Bạn có thể thêm tất cả các rãnh trong đĩa. Hãy chọn biểu tượng "➡" (Add All) sau đó nhấn **SELECT/ENTER**.

3. Chọn rãnh bạn muốn bắt đầu mở trong danh sách "Program". Nhấn **MENU** để chuyển sang trang tiếp theo.
4. Nhấn **PLAY** hoặc **SELECT/ENTER** để bắt đầu. Phát lại bắt đầu theo thứ tự bạn đã lập trình cho các rãnh. Phát lại dừng sau khi tất cả các rãnh trong danh sách "Program" đã mở một lần.
5. Để phục hồi lại chế độ phát lại bình thường từ chế độ phát lại được lập trình, hãy chọn rãnh của danh sách AUDIO CD (hoặc MP3/WMA) và sau đó nhấn **PLAY**.

Lặp lại các rãnh đã lập trình

1. Nhấn **REPEAT** khi mở đĩa. Biểu tượng lặp lại hiện ra.
2. Nhấn **REPEAT** để chọn chế độ lặp lại mong muốn.
 - TRACK: lặp lại rãnh hiện tại
 - ALL: lặp lại tất cả các rãnh trong danh sách đã lập trình.
 - Off (Không hiển thị): không mở nhiều lần.

Xóa một rãnh khỏi danh sách "Program"

1. Sử dụng ▲/▼ để chọn rãnh bạn muốn xóa khỏi danh sách Lập trình.
2. Nhấn **CLEAR**. Cách khác là chọn biểu tượng "⌫" (Delete) sau đó nhấn **SELECT/ENTER** để đặt rãnh đã chọn vào danh sách Lập trình. Lặp lại để xóa các rãnh khác trong danh sách.

Xóa danh sách lập trình đầy đủ

Sử dụng ▲/▼ để chọn "⌫" (Del all) và sau đó nhấn **SELECT/ENTER**.

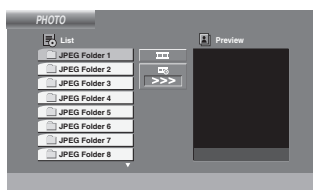
Ghi chú:

Các lập trình cũng được xóa khi đĩa được lấy ra.

Xem tập tin JPEG

Máy này có thể các đĩa có tập tin JPEG. Trước khi mở các bản ghi JPEG, đọc các ghi chú trên các bản ghi JPEG ở bên phải.

1. Đưa đĩa vào và đóng khay lại.
Menu PHOTO hiện ra trên màn hình ti-vi.



2. Nhấn ▲ / ▼ để chọn thư mục, và sau đó nhấn **SELECT/ENTER**. Danh sách các tập tin trong thư mục hiện ra.
Nếu bạn đang ở trong danh sách tập tin và muốn quay lại danh sách thư mục trước, hãy sử dụng ▲ / ▼ để tô sáng [] và nhấn **SELECT/ENTER** hoặc **PLAY**.
3. Nếu bạn muốn xem một tập tin cụ thể, hãy nhấn ▲ / ▼ để tô sáng tập tin và nhấn **SELECT/ENTER** hoặc **PLAY**. Trong khi xem tập tin, bạn có thể nhấn **STOP** để chuyển đến menu trước (menu JPEG).

Trình diễn slide

Sử dụng ▲ ▼ ◀ ▶ để tô sáng [] (Slide Show) sau đó nhấn **SELECT/ENTER** hoặc **PLAY**.

Lời khuyên:

- Có 4 tùy chọn Tốc độ Slide [] :
> (Chậm), >> (Bình thường), >>> (Nhanh) và II (tắt).
Sử dụng ▲ / ▼ / ◀ / ▶ để tô sáng Speed. Sau đó sử dụng ◀ / ▶ để chọn tùy chọn bạn muốn sử dụng và sau đó nhấn **SELECT/ENTER**.
- Nếu bạn đặt tùy chọn Tốc độ ở Tắt, slide sẽ không hoạt động.

Hình đứng yên

1. Nhấn **PAUSE/STEP** trong khi trình diễn slide. Máy bây giờ sẽ vào chế độ TẮM NGỦ.
2. Để quay lại trình diễn slide, hãy nhấn **PLAY** hoặc nhấn lại **PAUSE/STEP**.

Chuyển sang tập tin khác

Nhấn **SKIP** (◀◀ hoặc ▶▶) một lần trong khi đang xem hình để đi tiếp tới tập tin tiếp theo hoặc tập tin trước.

Xoay hình

Nhấn ▲ / ▼ / ◀ / ▶ trong khi hiển thị một hình ảnh để xoay hình theo chiều kim đồng hồ hoặc ngược chiều kim đồng hồ.

Thu phóng

Nhấn **ZOOM** nhiều lần.

Bật thu phóng ↔ Tắt thu phóng

Nhấn ▲, ▶ hoặc ▶▶ để phóng to hình ảnh video.

Nhấn ▼, ◀ hoặc ◀◀ hoặc để thu nhỏ hình ảnh video.

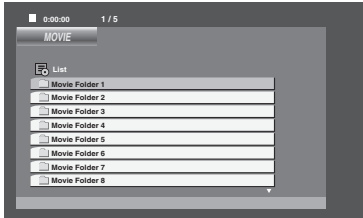
Tính tương thích tập tin JPEG với đầu máy này bị hạn chế như sau:


- Phụ thuộc vào kích thước và số các tập tin JPEG, sẽ mất nhiều thời gian cho máy để đọc nội dung của đĩa. Nếu bạn không thấy hiển thị trên màn hình sau nhiều phút, một số tập tin có thể quá lớn — hãy giảm độ phân giải của các tập tin JPEG xuống nhỏ hơn 2M điểm ảnh với 2760 x 2048 pixel và ghi đĩa khác.
- Tổng số các tập tin và thư mục trên đĩa nên nhỏ hơn 999.
- Một số đĩa có thể không hoạt động do định dạng ghi khác nhau hoặc tình trạng của đĩa.
- Đảm bảo là tất cả các tập tin đã chọn có đuôi ".jpg" khi sau chép vào trong bố trí CD.
- Nếu các tập tin có đuôi ".jpe" hoặc ".jpeg", vui lòng đổi tên thành tập tin ".jpg".
- Các tên tập tin không có đuôi ".jpg" sẽ không thể đọc được bởi máy này. Thậm chí khi các tập tin được hiện ra như các tập tin hình ảnh JPEG trong Windows Explorer.

Mở tập tin movie DivX

Sử dụng máy này bạn có thể mở tập tin DivX.

- Đưa đĩa vào và đóng khay lại. Menu MOVIE hiện ra trên màn hình ti-vi.



- Nhấn **▲ / ▼** để chọn thư mục và sau đó nhấn **SELECT/ENTER**. Danh sách các tập tin trong thư mục hiện ra. Nếu bạn đang ở danh sách tập tin và muốn quay lại danh sách Thư mục, hãy sử dụng **▲ / ▼** để tô sáng  và nhấn **SELECT/ENTER** hoặc **PLAY**.
- Nếu bạn muốn xem một tập tin cụ thể, hãy nhấn **▲ / ▼** để tô sáng tập tin và nhấn **SELECT/ENTER** hoặc **PLAY**.
- Nhấn **STOP** để thoát ra.

Lời khuyên:

- Nhấn **MENU** để chuyển vào trang tiếp theo.
- Trong CD có tập tin MP3/WMA, JPEG và MOVIE, bạn có thể chuyển menu MUSIC, PHOTO và MOVIE. Hãy nhấn **TITLE** và từ MUSIC, PHOTO và MOVIE ở phía trên của menu được tô sáng.

Ghi chú:

- Đảm bảo là bạn chọn chế độ "SUBTITLE ON" bằng cách nhấn tập tin phụ đề mỗi lần trước khi mở tập tin DivX.
- Khi phụ đề có nhiều hơn 2 ngôn ngữ trong tập tin, chỉ có sẵn phụ đề gốc.
- Bạn không thể điều chỉnh chế độ âm thanh và âm thanh ẢO trong khi tập tin DivX đang mở.
- Tên tập tin phụ đề DivX phải được phân biệt với tên tập tin DivX để hiển thị bởi máy này.

Thông báo để hiển thị phụ đề DivX

Nếu phụ đề không hiển thị đúng trong khi phát lại, hãy nhấn và giữ **SUBTITLE** trong khoảng 3 giây sau đó nhấn **SUBTITLE** để chọn mã ngôn ngữ khác cho đến khi phụ đề được hiển thị đúng.

Sự tương thích của tập tin DivX với đầu máy này bị hạn chế như sau:

- Kích thước độ phân giải của tập tin DivX có sẵn là dưới 800x600 (rộng x cao) pixel.
- Tên tập tin của phụ đề DivX có đến 45 ký tự.
- Nếu có mã không thể biểu thị trong tập tin DivX, mã có thể được hiển thị như là dấu " _ " trên hiển thị.
- nếu số khu màn hình trên 30 hình/giây, máy này có thể không hoạt động bình thường.**
- Nếu cấu trúc video và âm thanh của các tập tin đã ghi không chen vào nhau, video hoặc âm thanh sẽ được đưa ra.**

Tập tin DivX có thể mở

- ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"

Định dạng phụ đề có thể mở

SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
VobSub(*.sub)

Định dạng Codec có thể mở

- "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "MP43 ", "3IVX "

Định dạng âm thanh có thể mở

- "AC3 ", "PCM ", "MP3 ", "WMA "
- Tần số lấy mẫu: trong khoảng 32 - 48 kHz (MP3), trong khoảng 24 - 48kHz (WMA)
- Tốc độ bit: trong khoảng 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)

Định sẵn các đài phát thanh

Bạn có thể định sẵn 50 đài cho FM và AM. Trước khi dò kênh, hãy đảm bảo là bạn đã giảm âm lượng xuống thấp nhất.

1. Nhấn **TUNER/BAND** để chọn tần số (AM hoặc FM) bạn muốn.
2. Chọn đài bạn muốn bằng cách nhấn **TUN.** (-/+).
Dò kênh tự động
- Nhấn **TUN.** (-/+) (**) trong hơn 0,5 giây.
Việc quét dừng lại khi máy dò thấy một đài.
Dò kênh thủ công
- Nhấn **TUN.** (-/+) trong thời gian ngắn và nhiều lần.
3. Nhấn **PROG./MEMO.**
Số định sẵn sẽ nhấp nháy trong cửa sổ hiển thị.
4. Nhấn **PRESET (▲/▼)** để chọn số định sẵn bạn muốn.
5. Nhấn lại **PROG./ MEMO.**
Đài sẽ được lưu lại.
6. Lặp lại bước 1 (hoặc 2) đến bước 5 để lưu lại các đài khác.

Để xóa tất cả các đài đã ghi nhớ

Nhấn và giữ **PROG./ MEMO.** trong khoảng 2 giây, "ERASE ALL" hiện ra trong cửa sổ hiển thị và sau đó nhấn lại **PROG./ MEMO.**, các đài sẽ được xóa.

Để bạn tham khảo

Nếu tất cả các đài đã được nhập vào, thông báo "FULL" sẽ hiện ra trong cửa sổ hiển thị trong một lát và sau đó số định sẵn sẽ nhấp nháy. Để thay đổi số định sẵn, hãy làm theo các bước 4-5.

Để gọi lại các định sẵn

Nhấn và giữ **PRESET (▲/▼)** cho đến khi số định sẵn mong muốn hiện ra hoặc nhấn nhiều lần nút này.

Nghe đài

1. Nhấn **TUNER/BAND** để chọn tần số (AM hoặc FM) bạn muốn.
Đài đã nhận cuối cùng đã dò thấy sóng.
2. Nhấn **PRESET (▲/▼)** nhiều lần để chọn đài định sẵn bạn muốn.
- Mỗi lần bạn nhấn nút, máy sẽ điều chỉnh mỗi lần một đài định sẵn.
3. Điều chỉnh âm lượng bằng cách nhấn **VOLUME (-/+)** nhiều lần.

Để nghe các đài phát thanh không định sẵn

- Để dò kênh thủ công, hãy xem "Dò kênh thủ công" ở bước 2 bên trái.
- Để dò kênh tự động, hãy xem "Dò kênh tự động" ở bước 2 bên trái.

Để tắt đài

Nhấn **⏻(POWER)** để tắt máy hoặc chọn chế độ chức năng khác (DVD/CD, USB, AUX).

Để bạn tham khảo

- **Nếu chương trình FM bị nhiễu;**
Nhấn **MO./ ST.** để "MONO" hiện ra trong cửa sổ hiển thị. Sẽ không có hiệu ứng âm thanh nổi, nhưng việc thu sóng sẽ được cải thiện.
Nhấn lại **MO./ ST.** để khôi phục lại hiệu ứng âm thanh nổi.
- **Để cải thiện việc thu sóng;**
Định vị lại anten được cung cấp.

Hoạt động RDS - Tùy chọn

Máy này được trang bị RDS (Hệ thống Dữ liệu Radio) để đem đến nhiều thông tin cho đài FM. Bây giờ đang được sử dụng ở nhiều nước, RDS là hệ thống truyền để truyền tín hiệu gọi đài hoặc thông tin mạng, mô tả về thông báo loại bằng chữ chương trình của đài hoặc các chi tiết về tuyển lựa nhạc và thời gian đúng.

DÒ SÓNG RDS

Khi đài FM được dò thấy và có chứa dữ liệu RDS, máy sẽ tự động hiển thị tín hiệu gọi của đài và đèn chỉ báo RDS sẽ sáng ở Cửa sổ hiển thị cũng như các chỉ báo cho chương trình dịch vụ RDS (PS), nhận biết loại chương trình (PTY), radio text (RT) và giờ đồng hồ (CT) nếu được đài truyền đi.

CÁC TÙY CHỌN HIỂN THỊ RDS

Hệ thống RDS có khả năng truyền nhiều các thông tin ngoài tín hiệu gọi ban đầu xuất hiện khi đài lần đầu được dò thấy. Trong hoạt động RDS bình thường hiển thị sẽ chỉ ra tên đài, mạng phát sóng hoặc các chữ cái gọi. Nhấn **RDS** cho phép bạn xoay vòng các loại dữ liệu khác nhau theo thứ tự:

(PS → FREQUENCY → PTY → RT → CT)

- **PS (tên Dịch vụ Chương trình)** – Tên của kênh được hiện ra trong cửa sổ hiển thị.
- **PTY (nhận biết loại chương trình)** – Tên của loại chương trình được hiện ra trong cửa sổ hiển thị.
- **RT (Radio text)** – Thông báo “text” có chứa thông tin đặc biệt từ đài phát sóng. Chú ý là thông báo này có thể cuộn qua cửa sổ hiển thị để cho phép thông báo.
- **CT (thời gian do kênh điều khiển)** – Cho phép máy nhận thời gian thực và hiện ra trong cửa sổ hiển thị.

Ghi chú:

Một số đài RDS có thể không chọn để đưa vào một số đặc điểm bổ sung. Nếu dữ liệu yêu cầu cho chế độ đã chọn không được truyền đi, cửa sổ hiển thị sẽ hiển thị thông báo **PTY NONE, RT NONE, CT NONE, PS NONE**.

Tìm kiếm chương trình (PTY)

Lợi ích chính của RDS là khả năng mã hóa các chương trình phát đi với các mã Loại Chương trình (PTY) để chỉ ra loại phương tiện được phát đi. Danh sách dưới đây hiển thị các chữ viết tắt được sử dụng để chỉ ra từng PTY cùng với lời giải thích về PTY.

NEWS	Tin tức
AFFAIRS	Công việc hiện tại
INFO	Thông tin
SPORT	Thể thao
EDUCATE	Giáo dục
DRAMA	Kịch
CULTURE	Văn hóa
SCIENCE	Khoa học
VARIED	Chương trình các tiếng nói khác nhau
POP M	Nhạc phổ thông
ROCK M	Nhạc Rock
EASY M	Nhạc dễ nghe
LIGHT M	Nhạc nhẹ
CLASSICS	Nhạc cổ điển
OTHER M	Nhạc khác
WEATHER	Thông tin thời tiết
FINANCE	Các chương trình tài chính
CHILDREN	Các chương trình cho trẻ em
SOCIAL	Các chương trình công việc xã hội
RELIGION	Các buổi phát thanh tôn giáo
PHONE IN	Các chương trình điện thoại gọi đến
TRAVEL	Du lịch và thắng cảnh
LEISURE	Rảnh rỗi và sở thích
JAZZ	Nhạc Jazz
COUNTRY	Nhạc đồng quê
NATION M	Nhạc quốc gia
OLDIES	Nhạc lỗi thời
FOLK M	Nhạc dân tộc
DOCUMENT	Các chương trình tư liệu
TEST	Thông báo thử cảnh báo đài phát
ALARM !	Thông tin phát sóng khẩn cấp

Bạn có thể tìm kiếm Loại Chương trình (PTY) cụ thể theo các bước dưới đây:

1. Nhấn **TUNER/BAND** để chọn chế độ FM.
2. Nhấn **PTY**, hiển thị sẽ hiện ra PTY cuối cùng được sử dụng.
3. Nhấn **PTY** nhiều lần để chọn PTY mong muốn.
4. Khi PTY được chọn, hãy nhấn **TUN.(-/+)**. Máy sẽ vào chế độ tìm kiếm tự động. Khi một đài đã được dò thấy, việc tìm kiếm sẽ dừng lại.

Chỉnh độ sáng

Chức năng này sẽ thay đổi độ sáng của cửa sổ hiển thị trên bảng mặt trước khi đang ở trạng thái bật nguồn. Nhấn **DIMMER** nhiều lần.

Chặn tiếng

Nhấn **MUTE** để chặn tiếng bộ máy của bạn. Bạn có thể chặn tiếng máy của bạn, chẳng hạn như để trả lời điện thoại.

Chế độ âm thanh

Bạn có thể thưởng thức âm thanh bao quanh chỉ đơn giản bằng cách chọn một trong những trường âm thanh đã được lập trình trước theo chương trình mà bạn muốn nghe (chỉ 2 kênh âm thanh).

Nhấn **SOUND MODE** nhiều lần.

BYPASS → ON STAGE → STUDIO → CLUB → HALL
→ THEATER 1 → CHURCH → BYPASS...

Lưu ý:

Chế độ âm thanh ban đầu là BYPASS.

Hiệu ứng EQUALIZER

Bạn có thể chọn 7 ấn tượng âm thanh cố định và điều chỉnh BASS, MIDDLE và TREBLE.

- Bạn có thể chọn chế độ âm thanh mong muốn bằng cách sử dụng **EQ master**.

NORMAL → USER EQ → POP → CLASSIC

↑
JAZZ ← DRAMA ← ROCK
↓

- Nhấn **EQ master** để chọn USER EQ.

1. Khi hiển thị USER EQ, hãy nhấn **SET**. "BASS 0" sẽ hiện ra trong cửa sổ hiển thị.
2. Gõ nhẹ **◀◀/ ▶▶** ở bảng mặt trước để chọn thiết lập bạn muốn (các bước MIN, -4 ~ +4, MAX).
3. Chọn BASS, MIDDLE hoặc TREBLE bạn muốn bằng cách gõ nhẹ **▶/II** hoặc **■** ở bảng mặt trước.
4. Điều chỉnh MIDDLE và TREBLE như trình bày ở trên.

DEMO

Nhấn **EQ master** trên bảng mặt trước trong trạng thái nguồn điện tắt để minh họa chức năng trong cửa sổ hiển thị. Để hủy, nhấn **POWER** hoặc **EQ master** lần nữa.

CHẾ ĐỘ HIỂN THỊ

Bất cứ khi nào bạn nhấn **DISP. MODE** (CHẾ ĐỘ HIỂN THỊ), bạn có thể thay đổi hình ảnh với 6 loại trong cửa sổ màn hình hiển thị.

XDSS

(Hệ thống Âm thanh Động Tột đỉnh)

Nhấn **XDSS plus** để tăng cường âm cao, âm trầm và hiệu ứng xung quanh. Chỉ báo "XDSS ON" hoặc "NORMAL" sáng.

DVD/DivX/Audio CD : XDSS ON ↔ NORMAL

MP3/WMA : XDSS ON → MP3 -- OPT ON

→ NORMAL → XDSS ON ...

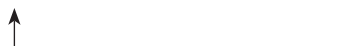
Trình tối ưu MP3

Chức năng này được tối ưu hóa cho tập tin nén MP3.

Chức năng này cải thiện âm trầm để âm thanh ngọt ngào hơn. Mỗi lần bạn nhấn XDSS Plus.

Thiết lập thay đổi theo trật tự sau.

XDSS ON → MP3 -- OPT ON → NORMAL



XTS Pro

Chất lượng âm thanh độc đáo này được phát triển bởi công nghệ của chúng tôi tạo ra âm thanh tối ưu để bạn chơi phần phát lại âm thanh gốc hoàn hảo và cảm nhận được nguồn âm thanh sống động. Mỗi lần bạn nhấn **XTS Pro** thiết lập thay đổi theo trật tự sau..
XTS -- P ON ↔ NORMAL

Lưu ý:

Chức năng XTS Pro sẽ không hoạt động khi có một tai nghe kết nối.

Âm thanh Ảo

Nhấn **VSM** để cài âm thanh Ảo.

Nguồn	Hiển thị	Hiệu ứng
2.1 kênh.	ẢO	ÂM THANH NỔI 3D
5.1 kênh.	ẢO	âm thanh ẢO

• ÂM THANH NỔI 3D

Công nghệ hoàn trả âm thanh được định vị 3D thời gian thực với các nguồn âm thanh nổi, được tối ưu hóa cho loa âm thanh nổi. Người nghe có thể trải nghiệm những hiệu ứng ảo xung quanh đầy kinh ngạc với các máy nghe nhạc đa truyền thông của chính họ.

• Âm thanh Ảo

Công nghệ downmix chưa xử lý chuyển đổi âm thanh 5.1 kênh thành 2 kênh có các thông tin âm thanh định hướng. Và nó làm cho 2 kênh hoặc 2.1 kênh có cảm giác của âm thanh 5.1 kênh.

Tham khảo

Mã ngôn ngữ

Dùng danh sách này để nhập ngôn ngữ mà bạn muốn cho các chế độ cài đặt ban đầu sau đây:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Ngôn ngữ	Mã	Ngôn ngữ	Mã	Ngôn ngữ	Mã	Ngôn ngữ	Mã
Abkhazia	6566	Fij	7074	Lingala	7678	Singhalese	8373
Afar	6565	Phần Lan	7073	Lithuania	7684	Slovak	8375
Hà Lan ở Nam Phi	6570	Pháp	7082	Macedonia	7775	Slovenia	8376
Anbani	8381	Frisia	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galicia	7176	Malaysia	7783	Tây Ban Nha	6983
Ả rập	6582	Georgia	6565	Malayalam	7776	Sudan	8685
Armenia	7289	Đức	6869	Mantō	7784	Bantu ở Đông Phi	8687
Assamese	6583	Hy Lạp	6976	Maori	7773	Thụy Điển	8386
Aymara	6588	Greenlandic	7576	Maratha	7782	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Guarani	7178	Moldavia	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mông cổ	7778	Tamil	8465
Baxco	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Do Thái	7387	Nepan	7869	Telugu	8469
Bhutani	6690	Hindi	7273	Nauy	7879	Thái	8472
Bihari	6672	Hungari	7285	Oriya	7982	Tây Tạng	6672
Breton	6682	Iceland	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bungari	6671	Indonesia	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Miền Điện	7789	khoa học quốc tế	7365	Ba Tư	7065	Thổ Nhĩ Kỳ	8482
Beloruxia	6669	Ireland	7165	Ba Lan	8076	Turkmen	8475
Campuchia	7577	Ý	7384	Bồ Đào Nha	8084	Twi	8487
Catalan	6765	Nhật	7465	Quechua	8185	Ukrainia	8575
Trung	9072	Gia-va	7587	Rhaeto-Romance	8277	Urdu	8582
Corsican	6779	Kannada	7578	Rumania	8279	Uzbek	8590
Croatia	7282	Casomia	7583	Nga	8285	Việt	8673
Séc	6783	Kazakh	7575	Samoa	8377	Volap#k	8679
Đan Mạch	7865	Kirghiz	7589	Sanskrit	8365	Wales	6789
Hà Lan	6976	Hàn	7579	Xen-tơ ở Xcốtlen	7168	Wolof	8779
Anh	6978	Kurd	7685	Serbia	8382	Bantu Nam Phi	8872
Quốc tế ngữ	6979	Lào	7679	Serbo-Croatia	8372	Đức cổ	7473
Estonia	6984	Latinh	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroese	7079	Latvia, Lat-vi	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Mã vùng

Chọn một mã vùng từ danh sách này.

Vùng	Mã	Vùng	Mã	Vùng	Mã	Vùng	Mã
Afghanistan	AF	Ethiopia	ET	Malaysia	MY	Ả rập Xê-út	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldives	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Phần Lan	FI	Mexico	MX	Singapore	SG
Áo	AT	Pháp	FR	Monaco	MC	Cộng hòa Slovak	SK
Bỉ	BE	Đức	DE	Mông Cổ	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Anh	GB	Morocco	MA	Nam Phi	ZA
Bolivia	BO	Hy Lạp	GR	Nepal	NP	Hàn Quốc	KR
Brazil	BR	Greenland	GL	Hà Lan	NL	Tây Ban Nha	ES
Campuchia	KH	Heard và Quần đảo McDonald	HM	Netherlands Antilles	AN	Sri Lanka	LK
Canada	CA	Hồng Kông	HK	New Zealand	NZ	Thụy Điển	SE
Chile	CL	Hungary	HU	Nigeria	NG	Thụy Sĩ	CH
Trung Quốc	CN	Ấn Độ	IN	Na Uy	NO	Đài Loan	TW
Colombia	CO	Indonesia	ID	Oman	OM	Thái Lan	TH
Congo	CG	Israel	IL	Pakistan	PK	Thổ Nhĩ Kỳ	TR
Costa Rica	CR	Ý	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Croatia	HR	Jamaica	JM	Paraguay	PY	Ukraina	UA
Cộng hòa Séc	CZ	Nhật Bản	JP	Philippines	PH	Mỹ	US
Đan Mạch	DK	Kenya	KE	Ba Lan	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Bồ Đào Nha	PT	Uzbekistan	UZ
Ải cập	EG	Libya	LY	Rumani	RO	Việt Nam	VN
El Salvador	SV	Luxembourg	LU	Liên bang Nga	RU	Zimbabwe	ZW

Xử lý sự cố

Kiểm tra hướng dẫn sau về nguyên nhân có thể xảy ra cho một vấn đề trước khi liên hệ dịch vụ.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Khắc phục
Không có nguồn điện.	<ul style="list-style-type: none"> Dây nguồn không kết nối. 	<ul style="list-style-type: none"> Cắm dây nguồn chắc chắn vào ổ cắm tường.
Nguồn điện bật, nhưng máy không hoạt động.	<ul style="list-style-type: none"> Không có đĩa đưa vào. 	<ul style="list-style-type: none"> Đưa đĩa vào. (Kiểm tra rằng chỉ báo DVD hoặc audio CD trong màn hình hiển thị DVD phải sáng.)
Không có hình.	<ul style="list-style-type: none"> TV không được cài đặt để nhận xuất tín hiệu DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Chọn chế độ nhận video phù hợp trên ti-vi để hình từ máy xuất hiện trên màn hình ti-vi.
	<ul style="list-style-type: none"> Cáp ti-vi không được kết nối chắc chắn. 	<ul style="list-style-type: none"> Nối cáp video vào chỗ cắm chắc chắn.
	<ul style="list-style-type: none"> Nguồn điện kết nối vào ti-vi bị tắt. 	<ul style="list-style-type: none"> Bật ti-vi.
Không có âm thanh hoặc chỉ nghe được âm thanh rất nhỏ.	<ul style="list-style-type: none"> Thiết bị nối vào cáp âm thanh không được cài đặt để nhận xuất tín hiệu DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Chọn chế độ vào đúng của bộ nhận âm thanh để bạn có thể nghe âm thanh từ máy.
	<ul style="list-style-type: none"> Cáp âm thanh không được kết nối chắc chắn. 	<ul style="list-style-type: none"> Nối chắc chắn cáp âm thanh vào các giắc cắm.
	<ul style="list-style-type: none"> Nguồn điện của thiết bị kết nối với cáp âm thanh bị tắt. 	<ul style="list-style-type: none"> Bật thiết bị kết nối với cáp âm thanh.
	<ul style="list-style-type: none"> Cáp kết nối âm thanh bị hỏng. 	<ul style="list-style-type: none"> Thay thế nó bằng cái mới.
Hình phát lại kém.	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa bẩn. 	<ul style="list-style-type: none"> Làm sạch đĩa.
Máy không khởi động chức năng phát lại.	<ul style="list-style-type: none"> Không có đĩa đưa vào. 	<ul style="list-style-type: none"> Đưa đĩa vào. (Kiểm tra rằng chỉ báo DVD, hay audio CD trong màn hình hiển thị DVD phải sáng.)
	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa không hoạt động được đưa vào. 	<ul style="list-style-type: none"> Đưa đĩa có thể mở vào. (Kiểm tra loại đĩa, hệ màu và mã vùng.)
	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa bị đặt ngược. 	<ul style="list-style-type: none"> Đặt đĩa với mặt phát lại úp xuống.
	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa không được đặt đúng hướng dẫn. 	<ul style="list-style-type: none"> Đặt đĩa trên khay đĩa đúng hướng dẫn.
	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa bẩn. 	<ul style="list-style-type: none"> Làm sạch đĩa.
	<ul style="list-style-type: none"> Một menu hiện trên màn hình ti-vi. 	<ul style="list-style-type: none"> Nhấn nút SETUP để tắt màn hình menu.
	<ul style="list-style-type: none"> Mức Phân loại được cài đặt. 	<ul style="list-style-type: none"> Hủy chức năng Phân loại hoặc thay đổi mức xếp loại.
Nghe thấy tiếng rền hay tiếng ồn.	<ul style="list-style-type: none"> Đĩa bẩn. 	<ul style="list-style-type: none"> Làm sạch đĩa.
	<ul style="list-style-type: none"> Loa và các thành phần kết nối kém. 	<ul style="list-style-type: none"> Kết nối chắc chắn loa và các thành phần.
	<ul style="list-style-type: none"> Máy được đặt quá gần ti-vi. 	<ul style="list-style-type: none"> Chuyển ti-vi của bạn ra xa các thành phần âm thanh.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Khắc phục
Các đài phát thanh không thể bắt sóng.	• Ăng-ten được định vị hoặc kết nối kém.	• Kết nối ăng-ten chắc chắn. • Điều chỉnh ăng-ten và kết nối một ăng-ten ngoài nếu cần thiết.
	• Khả năng bắt tín hiệu của đài quá yếu (khi bắt sóng bằng cách dò tự động).	• Dò đài bằng tay.
	• Không đài nào được cài đặt trước hoặc các đài định sẵn đã bị xóa (khi bắt sóng bằng cách dò các đài đã cài đặt trước).	• Cài đặt trước các đài (trang 20).
Điều khiển từ xa không hoạt động đúng.	• Điều khiển từ xa không được chỉ vào vùng cảm biến từ xa của máy.	• Chỉ điều khiển từ xa vào cùng cảm biến từ xa của máy.
	• Điều khiển từ xa quá xa máy.	• Dùng điều khiển từ xa trong phạm vi khoảng 23 ft (7 m).
	• Có vật cản trên đường đi giữa điều khiển từ xa và máy.	• Loại bỏ vật cản.
	• Điều khiển từ xa bị hết pin.	• Thay pin bằng pin mới.
Màn hình hiển thị bảng mặt trước quá mờ.	• Không có gì hiển thị trên màn hình hiển thị bảng mặt trước.	• Nhấn DIMMER .

Thông số kỹ thuật

Tổng quan	Cấp nguồn	Tham khảo nhãn chính	
	Tiêu thụ điện	Tham khảo nhãn chính	
	Khoái lồõing tõnh	3.31 kg	
	Khoái lợng tnh Kớch thớrc bờn ngoàì (RxCxD)	170 x 253 x 265 mm	
	Điờu kiờn hoặđ đợng	Nhiệt độ: 5°C to 35°C, Trạng thái hoặđ đợng: nằm ngang	
	Độ ỏm hoặđ đợng	5% đờn 85%	
CD/DVD	Tia laser	Tia laser bán dẫn, bớrc sớng 650 nm	
	Hệ thớng tnh hiệủ	PAL 625/50, NTSC 525/60	
	Độ nhậđ tần số (ỏm thanh)	40 Hz đờn 2 kHz	
	Tỉ lệ tnh hiệủ trờn tiếng ồn (ỏm thanh)	Hơn 75 dB (1 kHz, NOP -3 dB, 20 kHz LPF/A-Filter)	
	Phạm vi đợng (ỏm thanh)	Hơn 75 dB	
	Biờn dặng hòa ỏm (ỏm thanh)	0,5 % (1 kHz, ở vị trí 1W) (20 kHz LPF)	
Video	Đầu ra video	1,0 V (p-p), 75 ỏm, đờng bộ ỏm/ giắc cắđ RCA x 1	
	RA VIDEO THÀNH PHẦN	(Y) 1,0 V (p-p), 75 ỏm, đờng bộ ỏm, giắc cắđ RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 ỏm, giắc cắđ RCA x 1	
Bộ dò sớng	FM	Phạm vi dò kờnh	87.5 - 108.0 MHz hoặđ 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz
		Tần số trung gian	10.7 MHz
		Tỉ lệ tnh hiệủ/ tiếng ồn	60/55 dB (Mono)
		Độ nhậđ tần số	50 - 10,000 Hz
	AM [MW]	Phạm vi dò kờnh	522 - 1.620 kHz hoặđ 520 - 1.720 kHz
		Tần số trung gian	450 kHz
Bộ khuếch đặ	Chế độ ỏm thanh nổi	80 W + 80 W	
	Nguồn điệủ ra	80 W + 80 W	
	T.H.D	0.5 %	
	Độ nhậđ tần số	40 - 20000 Hz	
	Tỉ lệ tnh hiệủ/ tiếng ồn	75 dB	
Loa	Loại	3 loa 3 cách	
	Trờ khắng	4 Ω	
	Độ nhậđ tần số	70 - 20,000 Hz	
	Mức áp lợc ỏm thanh	83 dB/W (1m)	
	Nguồn điệủ vào đợc ước tnh	80 W	
	Nguồn điệủ vào tởi đặ	160 W	
	Kớch thớrc thực (R x C x D)	128 x 295 x 240 mm	
Trợng lợng thực	4.1kg		

• Các thiết kế và thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo.



P/NO : MFL42158318