

**ACNOS**  
SONCAMEDIA

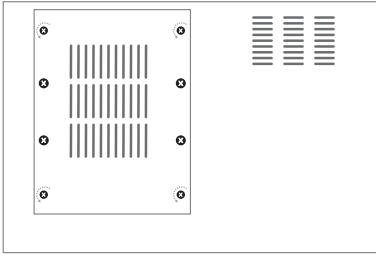


# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

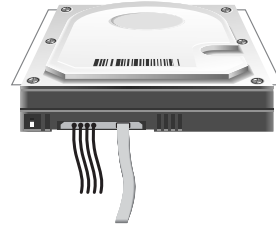
## MINI KARAOKE ĐỘ NÉT CAO 1080P KM8E



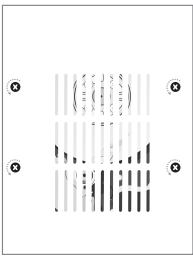
# CÁCH THÁO/LẮP Ổ CỨNG HDD



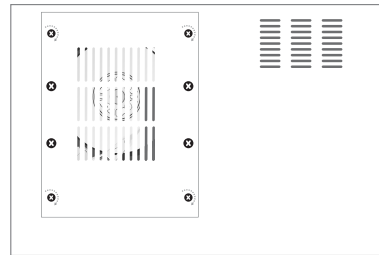
Bước 1: Tháo 4 ốc nắp đậy ổ cứng ở mặt dưới của máy



Bước 2:  
Cắm dây SATA kết nối với ổ cứng



Bước 3:  
Gắn ổ cứng vào nắp đậy bằng 4 ốc

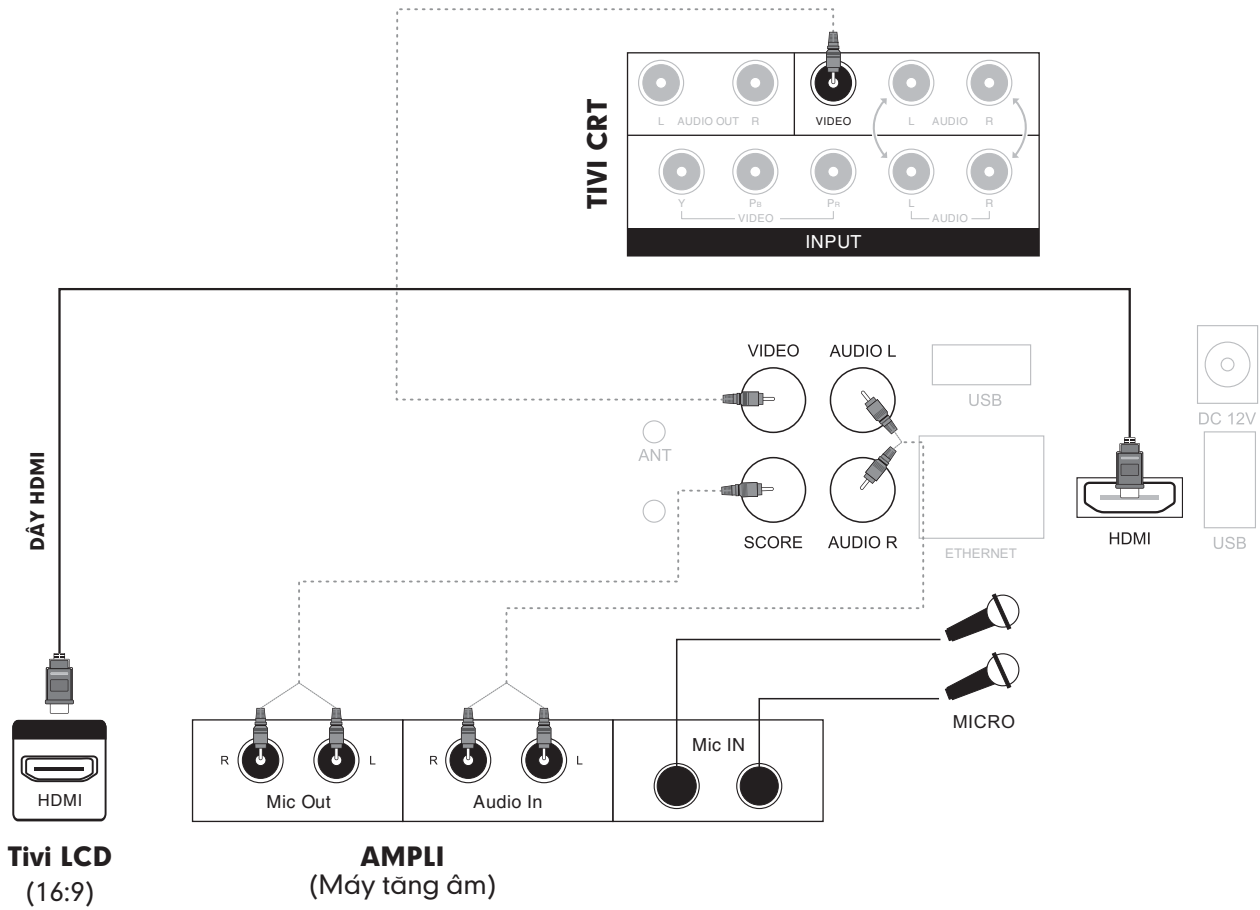


Bước 4: Gắn nắp đậy ổ cứng lại, hoàn thành

## LƯU Ý KHI LẮP Ổ CỨNG HDD:

- Tắt nguồn điện trước khi tháo, lắp ổ cứng
- Chỉ dùng được với loại ổ cứng kích thước chuẩn 3.5"
- Chỉ áp dụng cho model có ổ cứng gắn trong

# CÁCH NỐI DÂY



## Ký hiệu:

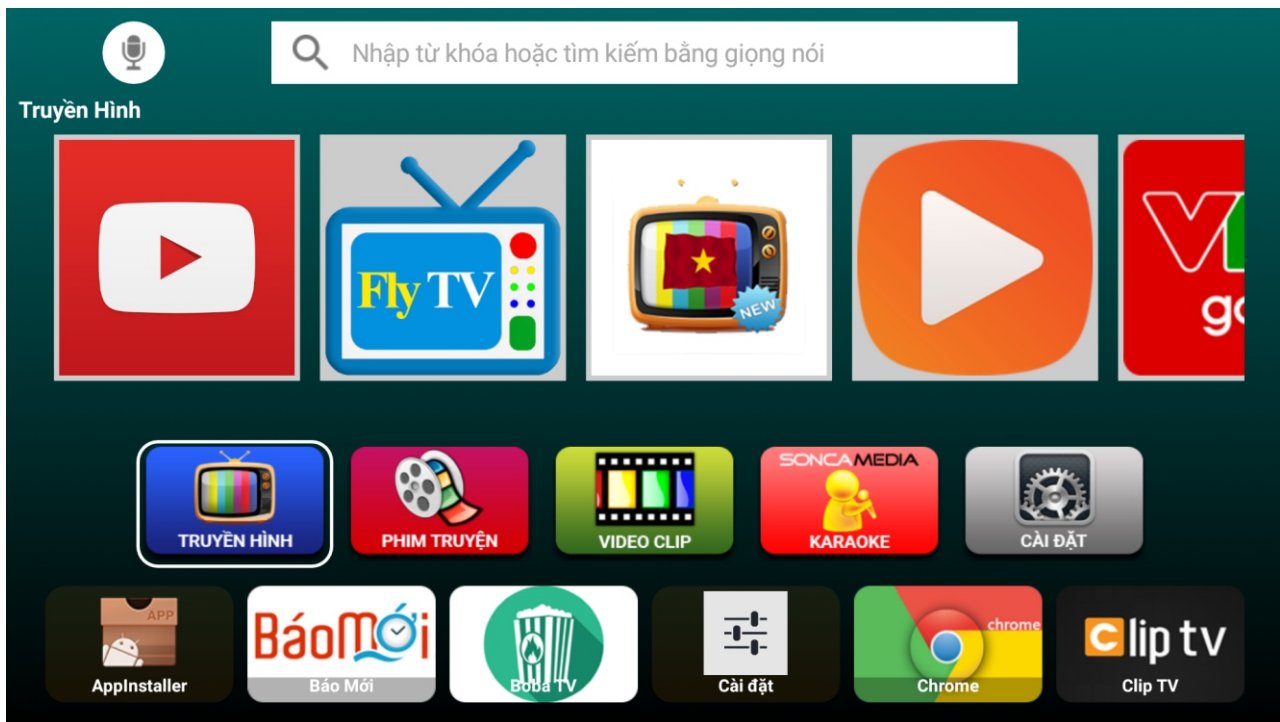
VIDEO: Ngõ ra hình VIDEO

HDMI: Ngõ ra HDMI (v1.3) hình và tiếng

L/R: Ngõ ra âm thanh Stereo

SCORE: Ngõ vào âm thanh dùng cho chấm điểm chuyên nghiệp

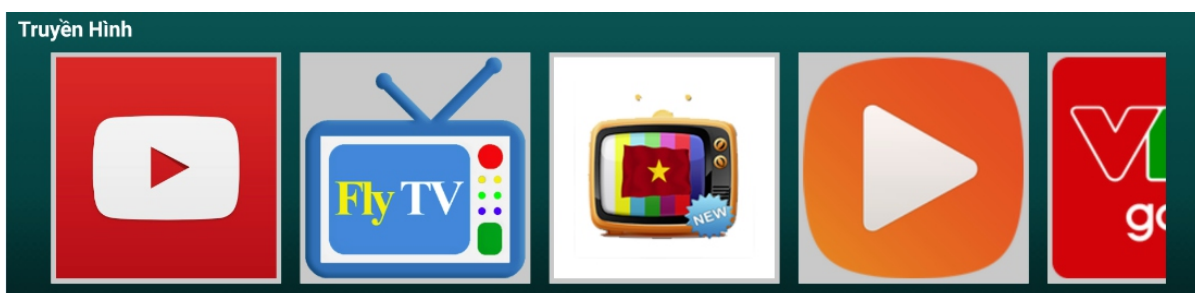
# I. GIAO DIỆN CHÍNH




## 1. Các chức năng cơ bản

Cung cấp các ứng dụng để đáp ứng nhu cầu **xem truyền hình, xem phim online, giải trí (hài, ca nhạc, game show, cải lương,...) và ứng dụng hát karaoke online** (Khách hàng vui lòng tự đăng ký tài khoản cho từng ứng dụng để sử dụng tối ưu các ứng dụng sẵn có).

Để xem truyền hình chọn vào icon  Sau đó chọn các ứng dụng có sẵn

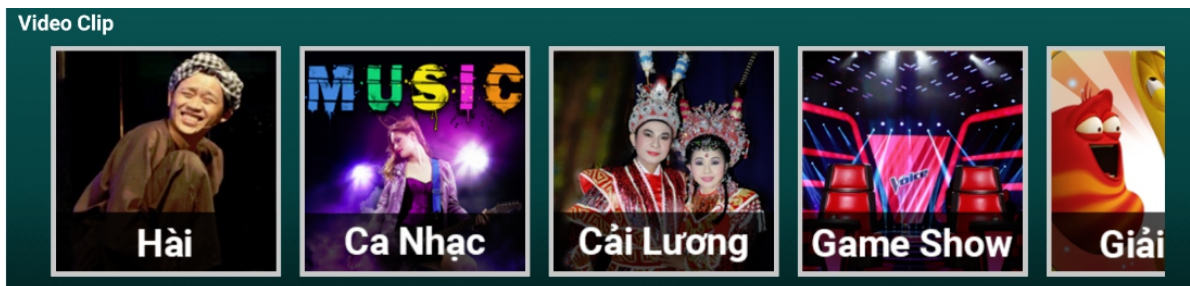


Để xem phim online chọn vào icon  Sau đó chọn các ứng dụng có sẵn





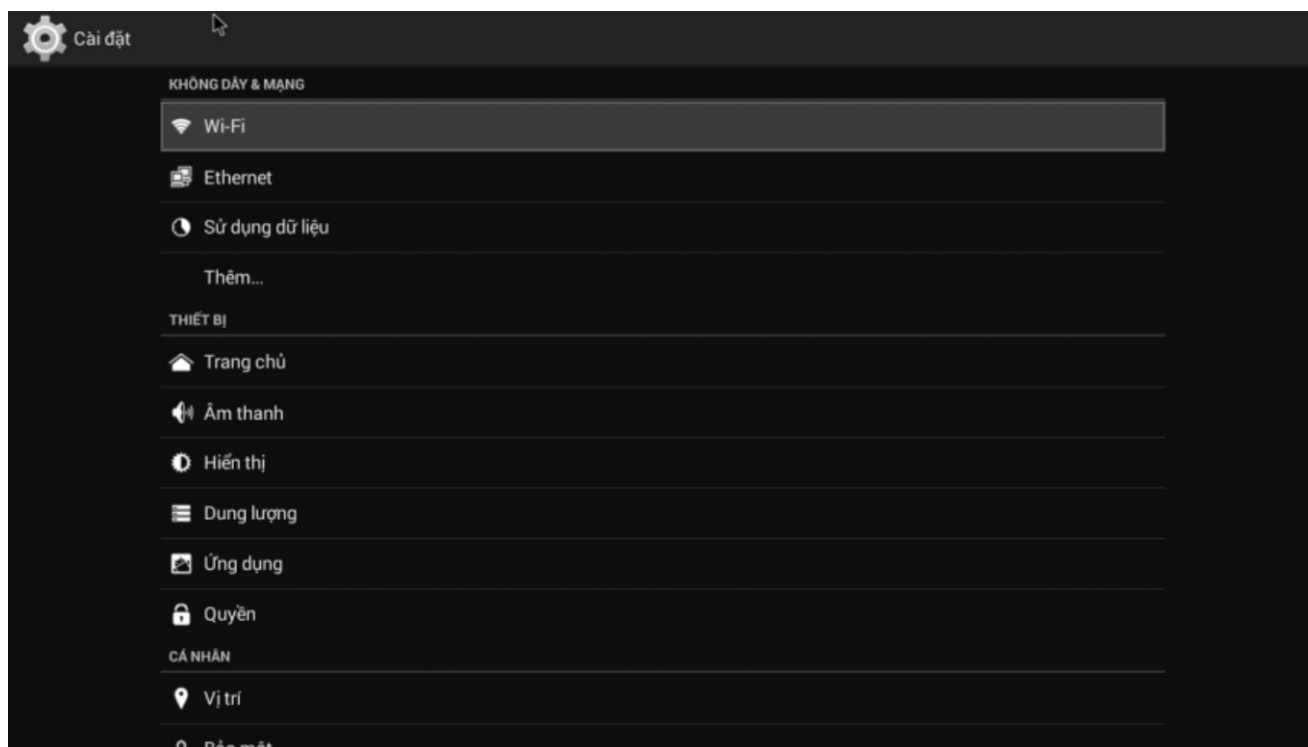
Để xem các video giải trí chọn vào icon Sau đó chọn các ứng dụng có sẵn



Để hát karaoke online chọn vào icon để vào ứng dụng hát karaoke



Để vào trang cài đặt hệ thống chọn vào icon



Có 2 cách điều khiển:

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



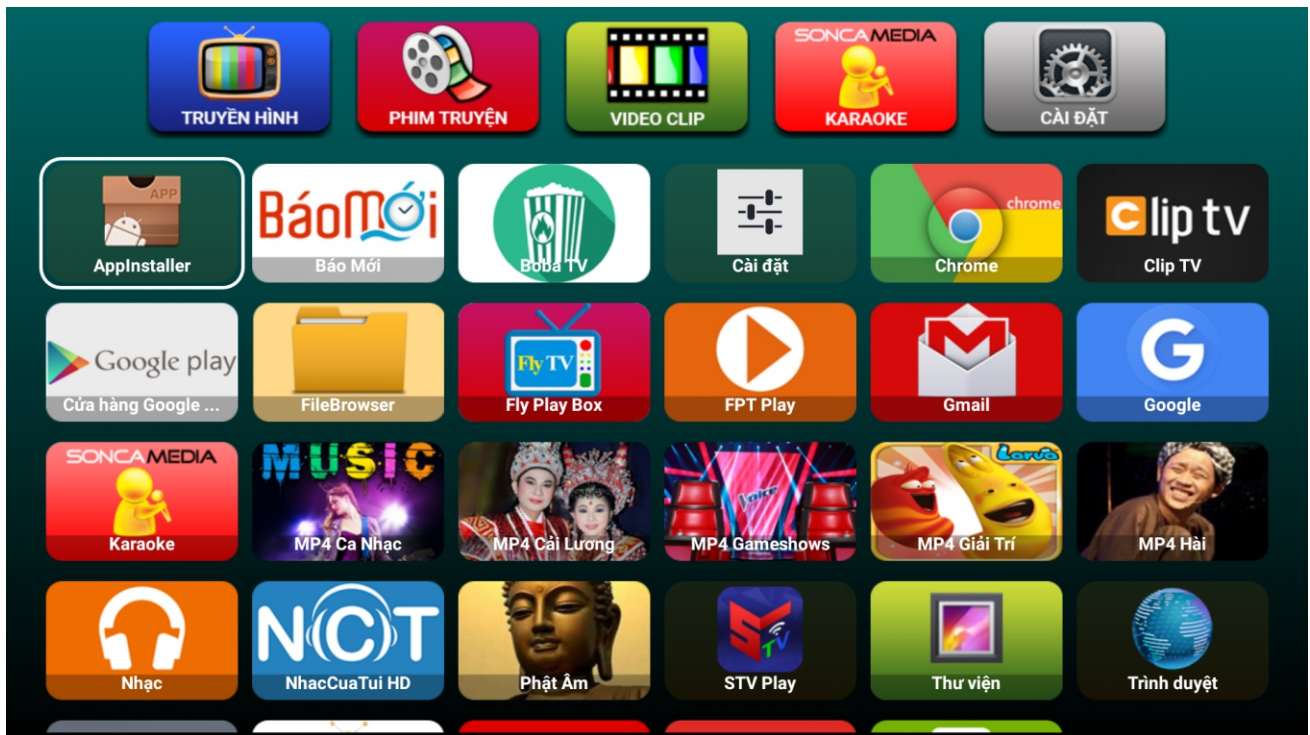
Nhấn nút mũi tên trên remote để di chuyển, sau đó nhấn nút **<OK>** để chọn

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến vị trí biểu tượng muốn chọn, rồi click chuột để chọn

## 2. Danh sách các ứng dụng đã cài đặt

Trên màn hình chính, di chuyển xuống phía dưới để xem toàn bộ các ứng dụng sẵn có đã được cài đặt. Chọn vào ứng dụng tương ứng để truy cập ứng dụng.



Có 2 cách điều khiển:

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



Nhấn nút mũi tên trên remote để di chuyển, sau đó nhấn nút **<OK>** để chọn



### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến vị trí biểu tượng muốn chọn, rồi click chuột để chọn

## 3. Nhập từ khóa tìm kiếm

Có 2 cách điều khiển:

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

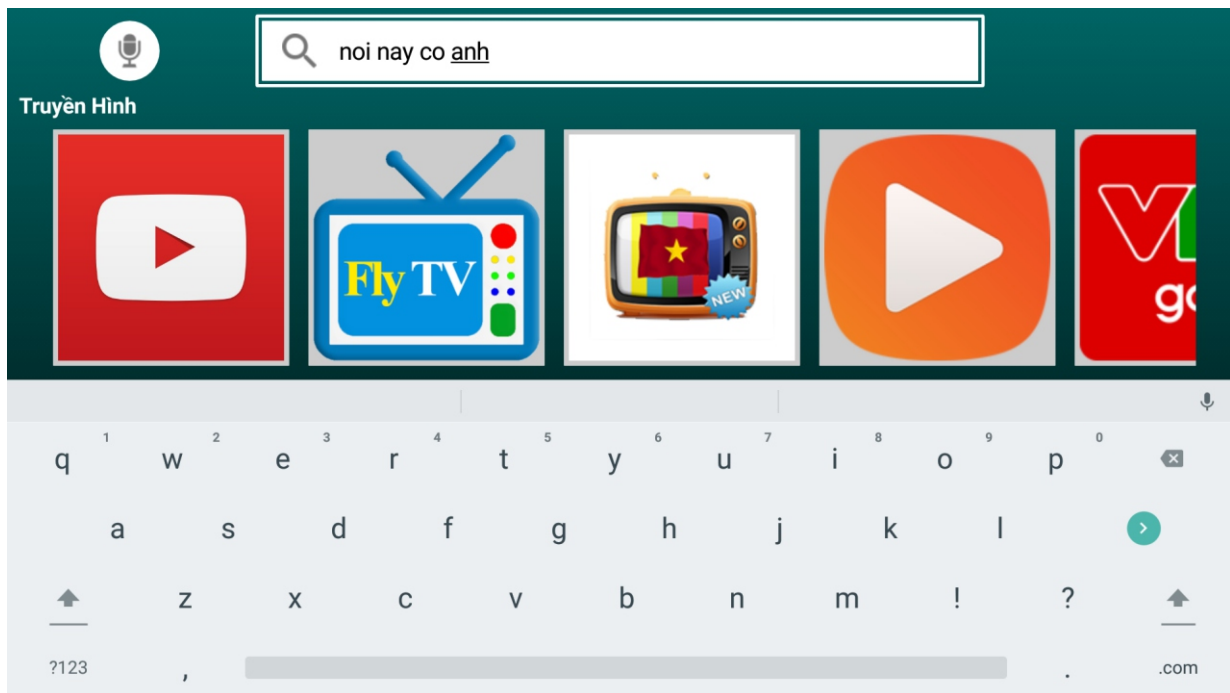
- Nhập ký tự từ **<A-Z>** **<0-9>** để tìm theo từ khóa 
- Nhấn nút **<CANCEL>** để xóa ký tự 
- Nhấn **<OK>** để xác nhận tìm kiếm

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

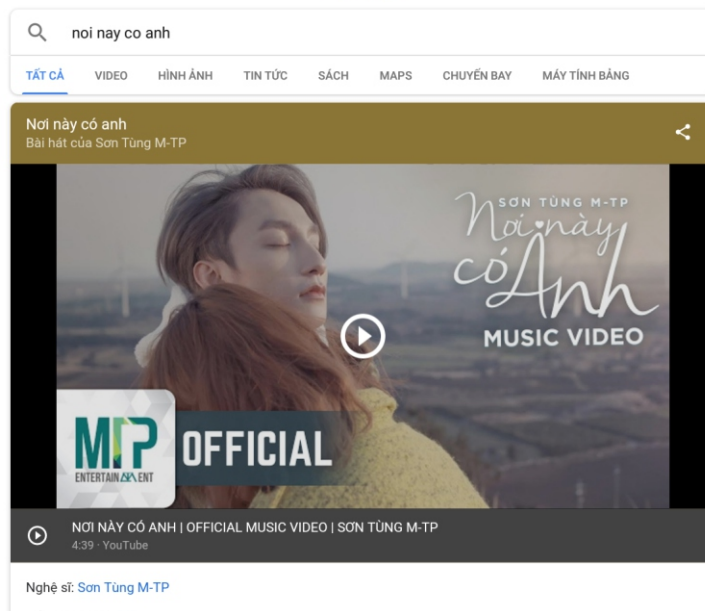
Click chuột vào khung tìm kiếm, bàn phím ảo sẽ hiển thị, nhập từ khóa để tìm

Ví dụ:

Nhập từ khóa tìm kiếm bài hát **"noi nay co anh"**



Google



Kết quả tìm kiếm **"noi nay co anh"**

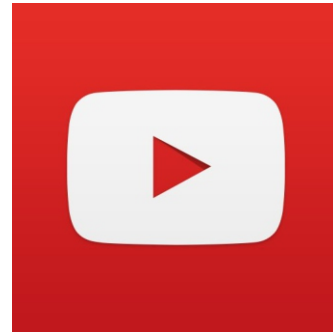
## 4. Tải, cài đặt và cập nhật ứng dụng

### 4.1 Tải và cài đặt ứng dụng

Trên màn hình chính khi khởi động lần đầu. Các ứng dụng chưa được cài đặt sẽ có màu xám. Chọn vào ứng dụng đó rồi chọn cài đặt để có thể truy cập được ứng dụng.





Ứng dụng chưa cài đặt (màu xám)

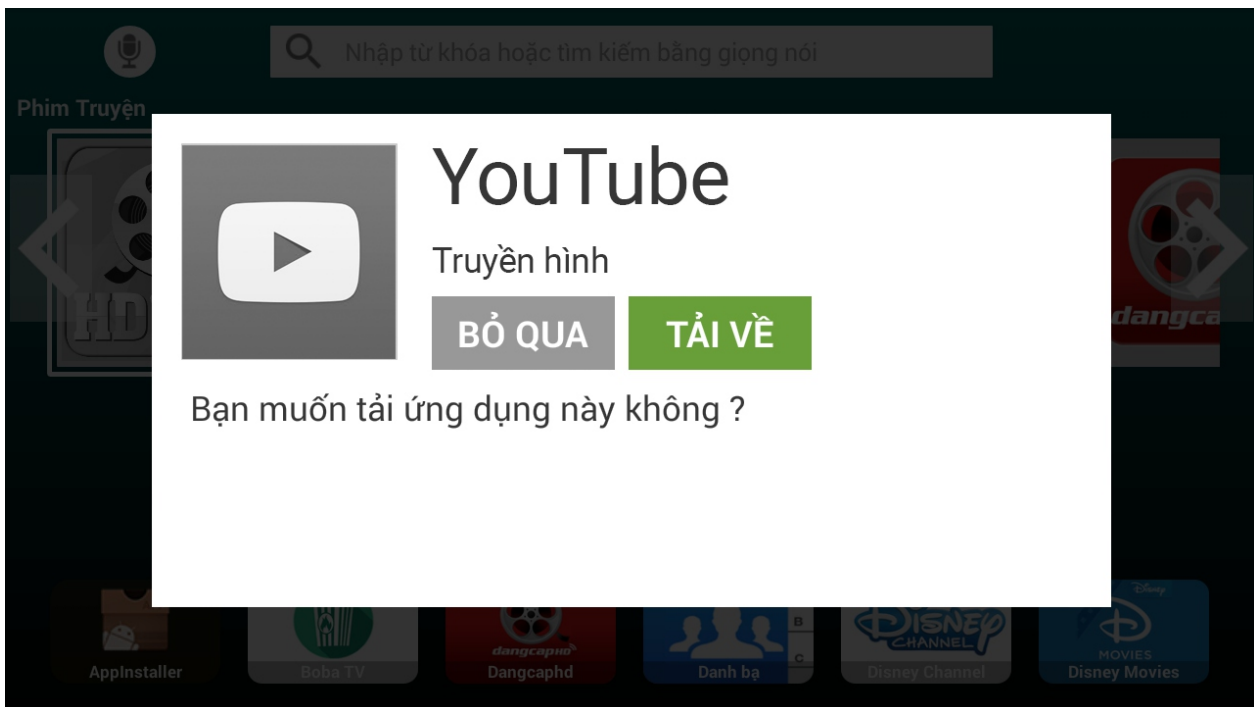


Ứng dụng đã cài đặt (màu của ứng dụng)

#### Ví dụ:

Tải và cài đặt ứng dụng YouTube trong mục xem truyền hình

- Bước 1: Chọn 
- Bước 2: Chọn ứng dụng YouTube muốn cài đặt 
- Bước 3: Chọn **TẢI VỀ** để cài đặt (hoặc **BỎ QUA** để hủy cài đặt)



Có 2 cách điều khiển:

#### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



Nhấn nút mũi tên trên remote để di chuyển, sau đó nhấn nút **<OK>** để chọn

#### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến vị trí biểu tượng muốn chọn, rồi click chuột để chọn

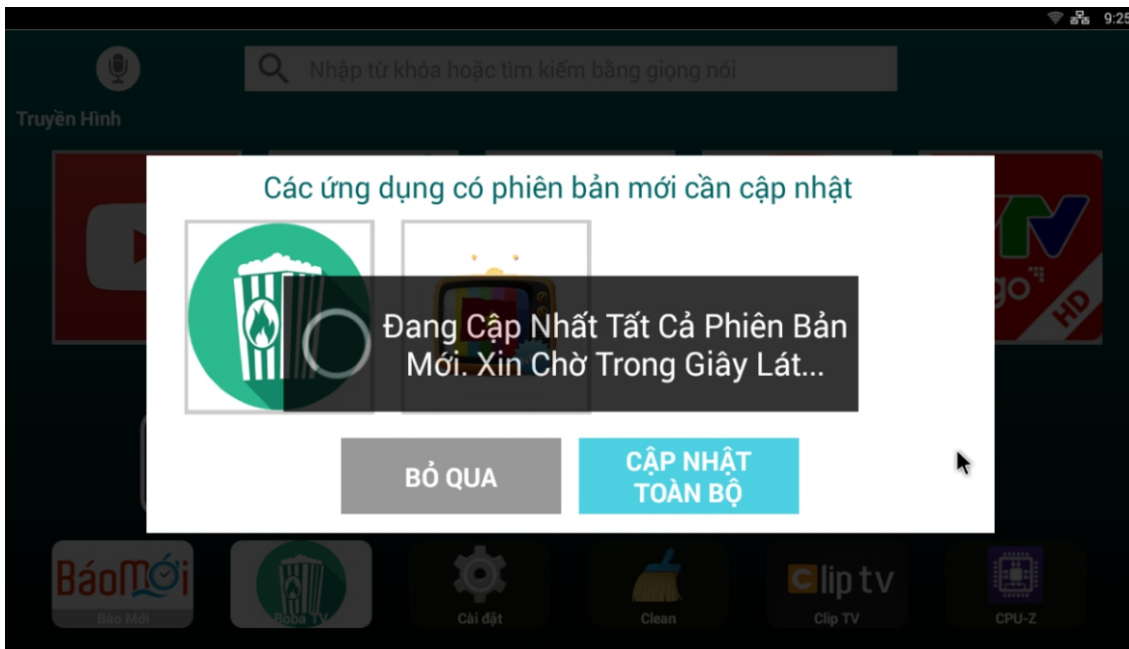
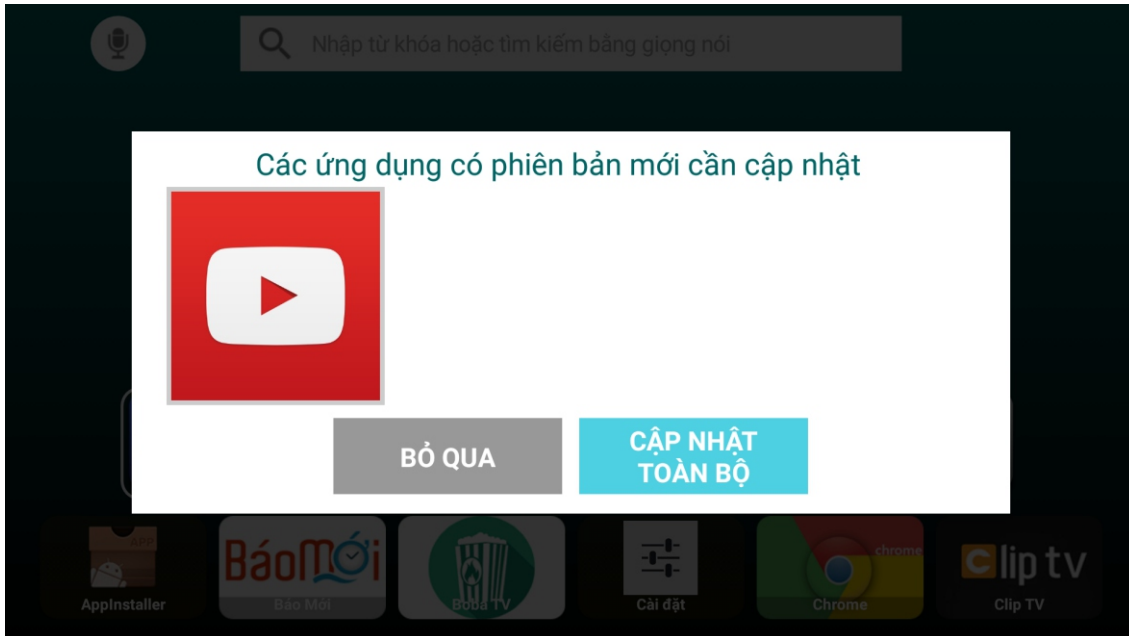


## 4.2 Cập nhật ứng dụng

Khi ứng dụng có phiên bản mới, lúc khởi động, trên màn hình chính sẽ hiển thị thông báo hỏi cập nhật.

Chọn <**CẬP NHẬT TOÀN BỘ**> để cài đặt phiên bản mới.

Chọn <**BỎ QUA**> để hủy cập nhật



Có 2 cách điều khiển:

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



Nhấn nút mũi tên trên remote để di chuyển, sau đó nhấn nút <**OK**> để chọn

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến vị trí biểu tượng muốn chọn, rồi click chuột để chọn

## II. Phát karaoke full HD 1080P

Lắp ổ cứng HDD hoặc thẻ nhớ USB có nội dung karaoke vào máy → Bật nguồn → Trên màn hình sẽ hiển thị giao diện chọn bài hát như hình dưới.



### 1. Cách tìm kiếm và chọn bài hát

#### 1.1 Sử dụng menu tìm kiếm

Tim bài hát theo nhiều cách: “Tim theo mã số”, “Tim theo tên bài hát”, “Tim theo tên ca sĩ”, “Tim theo tên tác giả”.

##### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Nhấn nút <MENU> để hiện menu tìm kiếm



- Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút <OK> để chọn



##### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến vị trí biểu tượng kính lúp, click chọn để hiện menu tìm kiếm

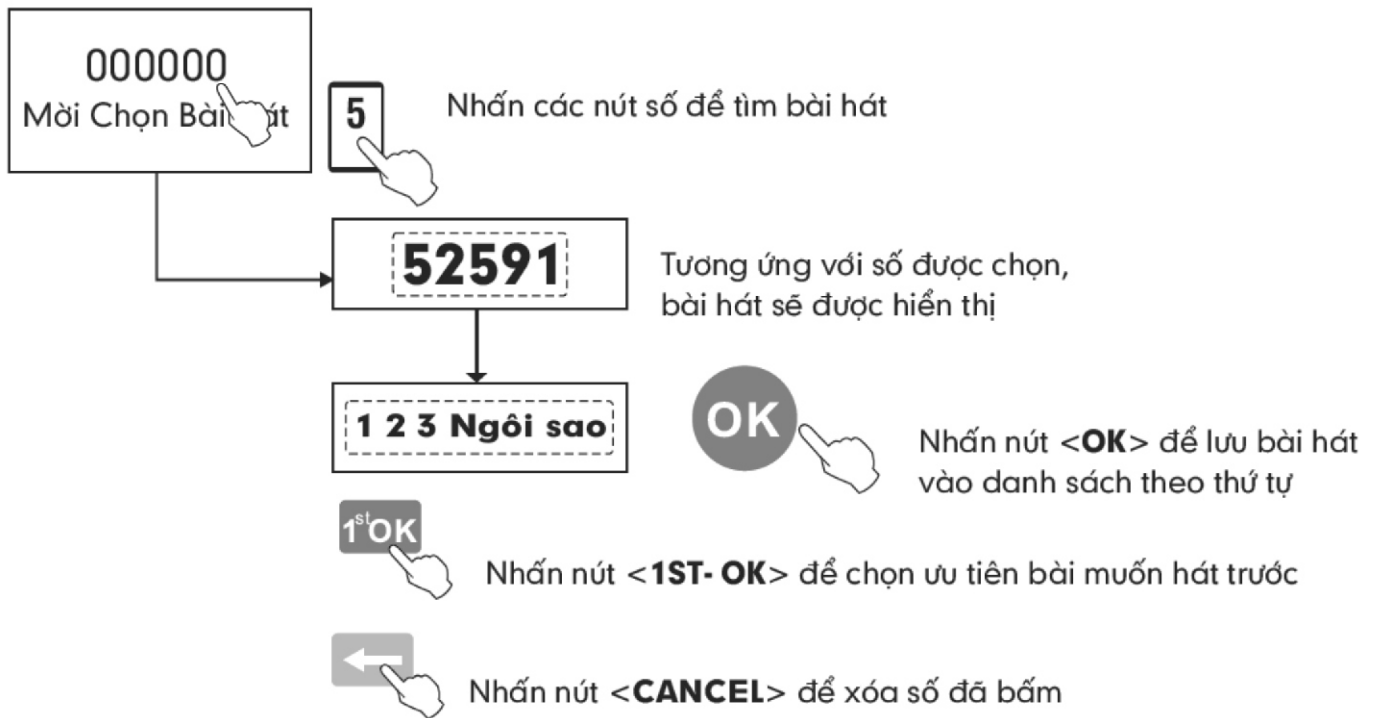


Click chuột vào tab bài hát/ca sĩ/tác giả/...để hiển thị nội dung tương ứng với tab đã chọn





## 1.2 Tìm bài hát theo mã số

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click chọn số <0-9> để nhập số
- Click <OK> để thêm bài hát vào play list
- Click <XÓA> để xóa tất cả số vừa nhập
- Click biểu tượng  để xóa từng số
- Click biểu tượng  để chọn ưu tiên bài muốn hát trước



**Ví dụ:** Tìm bài “Kiếp lữ hành” với mã số “051812”

## 1.3 Tìm theo tên bài hát (tìm theo chữ cái đầu)

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



Bấm các nút <A-Z> để tìm bài hát theo chữ cái đầu



Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút <OK> để chọn



Nhấn nút <1<sup>ST</sup>- OK> để chọn ưu tiên bài muốn hát trước






Nhấn nút <TITLE> để hiện các tùy chọn khác cho bài hát đang chọn



Nhấn nút <CANCEL> để xóa ký tự vừa nhập


### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB



- Click chọn các ký tự <A-Z> để nhập ký tự vào khung tìm kiếm
- Click <OK> để thêm bài hát vào playlist
- Click <XÓA> để xóa tất cả các ký tự vừa nhập
- Click biểu tượng  để xóa từng ký tự
- Click biểu tượng  để chọn ưu tiên bài hát muốn hát trước
- Click biểu tượng  để hiện các tùy chọn khác cho bài hát đang chọn
- Click vào tên bài hát để thêm bài hát vào playlist



### 1.3.1 Hát karaoke trực tiếp trên youtube

Ngoài chức năng hát karaoke từ USB/ổ cứng HDD, đầu máy còn có chức năng hát karaoke trực tiếp từ YouTube

- Những bài hát có biểu tượng  là những bài hát trực tiếp trên YouTube
- Những bài này nằm cuối danh sách tìm kiếm và có nền màu vàng để phân biệt

- Click biểu tượng  để hiện các tùy chọn khác cho bài hát đang chọn

- Click biểu tượng  để chọn ưu tiên bài muốn hát trước

- Click biểu tượng  để xem ngay bài vừa chọn
- Click biểu tượng  để tải bài hát về đầu máy



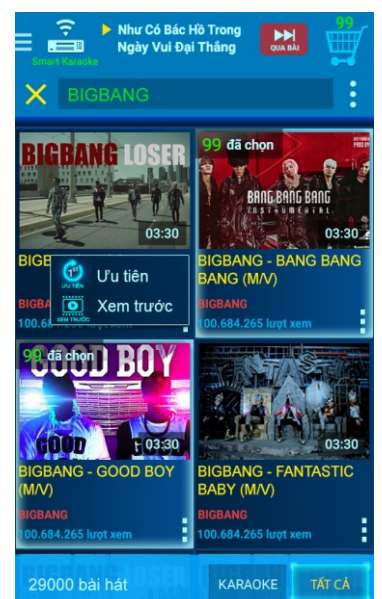
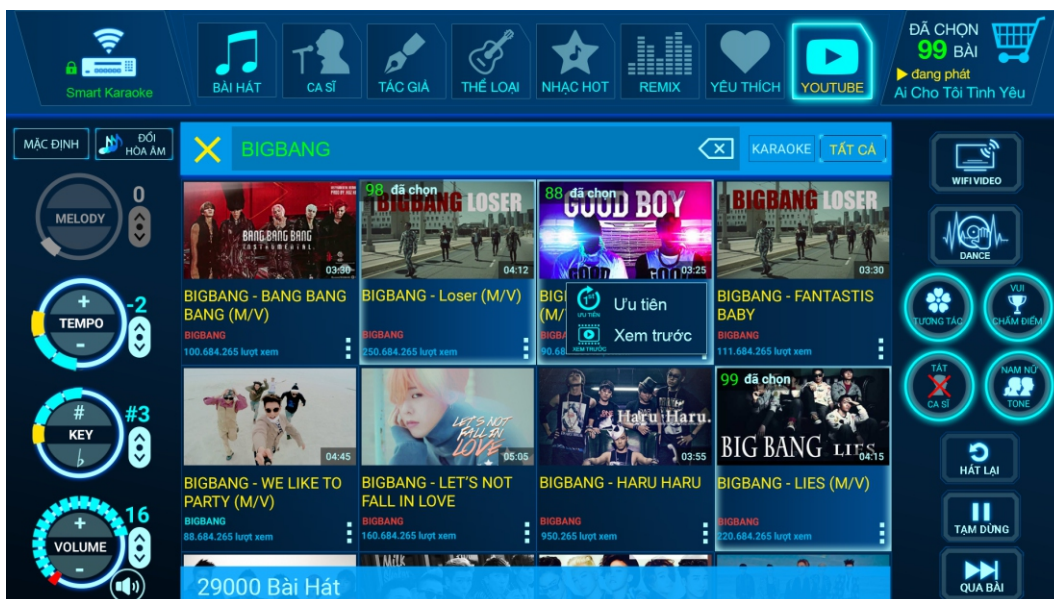
### 1.3.2 Tìm kiếm và chọn bài youtube từ ứng dụng Karaoke Connect trên các thiết bị thông minh

Dùng thiết bị thông minh mở ứng dụng Karaoke Connect, rồi kết nối với đầu máy. Sau đó chọn vào biểu tượng tab <YOUTUBE> và nhập tên bài hát muốn tìm kiếm vào khung tìm kiếm, sau đó từ thiết bị thông minh touch chọn bài hát đó để thêm vào playlist của đầu máy.

#### Chú ý:

Đối với bài YouTube không thể tìm theo ký tự đầu mà phải nhập đầy đủ tên bài hát

**Ví dụ:** Tìm bài hát của "BIGBANG" trên YouTube bằng máy tính bảng và điện thoại



## 1.4 Tìm ca sĩ/tác giả (theo chữ cái đầu)

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE



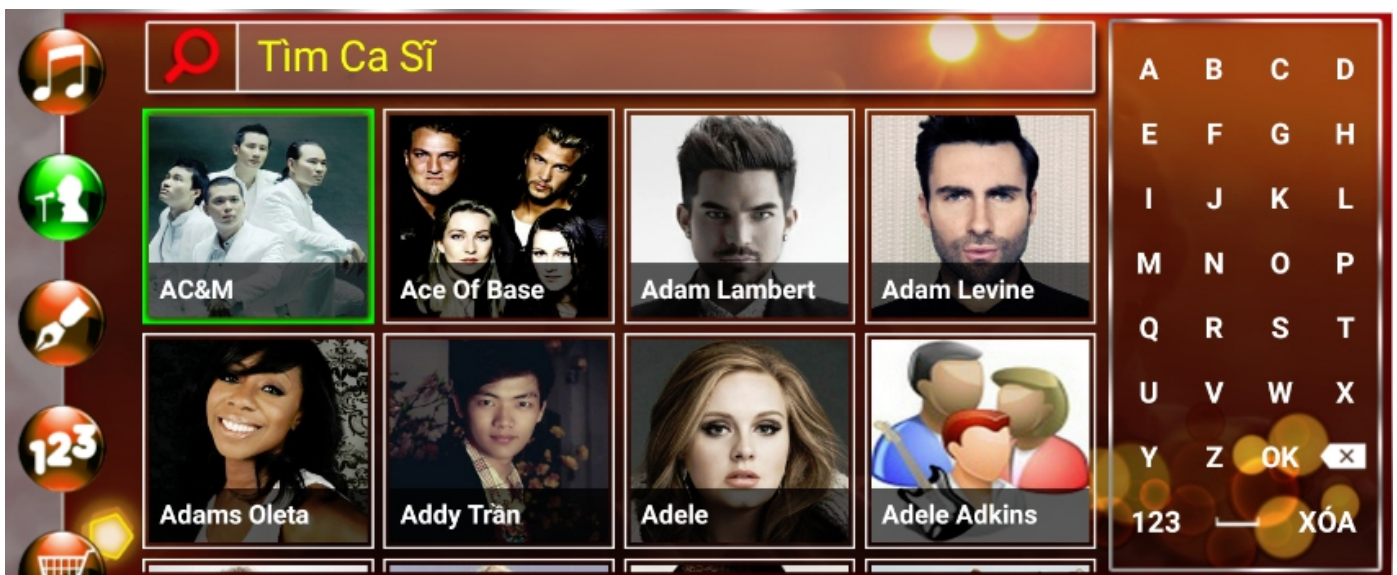
Bấm các nút <A-Z> để tìm bài hát theo chữ cái đầu



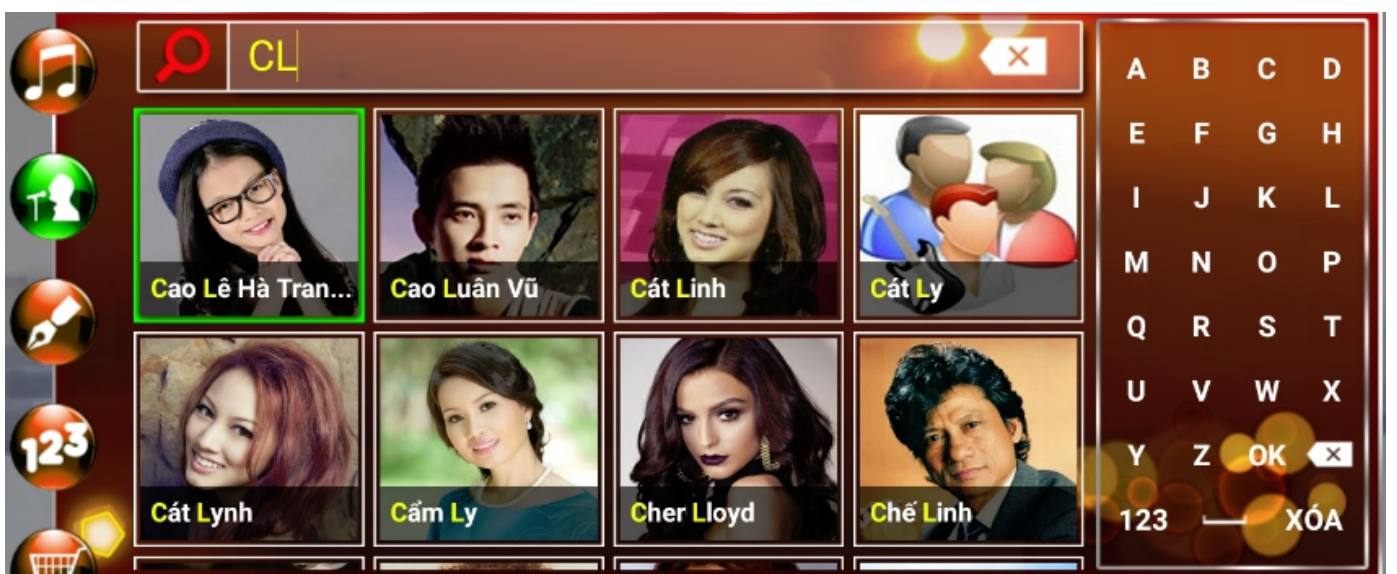
Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút <OK> để chọn

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click vào hình ca sĩ để xem danh sách bài hát của ca sĩ đó
- Click chọn các ký tự <A-Z> để nhập ký tự vào khung tìm kiếm
- Click <OK> để thêm bài hát vào playlist
- Click <XÓA> để xóa tất cả các ký tự vừa nhập
- Click biểu tượng để xóa từng ký tự



Tab ca sĩ



**Ví dụ:** Tìm ca sĩ theo chữ cái đầu là "CL"

**Chú ý:** Tab ca sĩ và tab tác giả có các nút chức năng và thao tác tương tự nhau

## 2. Tùy chỉnh danh sách bài đã chọn (Playlist)

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

 Nhấn nút **<MENU>** để hiện menu tìm kiếm

 Nhấn nút mũi tên **<LÊN>/<XUỐNG>** đến biểu tượng  để hiện danh sách các bài hát đã được chọn.

Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút **<OK>** để hát ngay bài đang chọn

 Nhấn nút **<1<sup>ST</sup>-OK>** để chọn ưu tiên bài hát muốn hát trước

 Nhấn nút **<TITLE>** để hiện các tùy chọn khác cho bài hát đang chọn

 Nhấn nút **<CANCEL>** để xóa các bài đang chọn

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB



- Trên thanh trạng thái chọn biểu tượng  để hiện danh sách các bài đã chọn

- Click vào bài hát để hát ngay bài đó

- Click vào biểu tượng  để hiện các tùy chọn khác của bài đang chọn



### 3. Tính năng bài yêu thích

#### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

 Nhấn nút **<MENU>** để hiện menu tìm kiếm

 Nhấn nút mũi tên **<LÊN/><XUỐNG>** đến biểu tượng  để hiện danh sách các bài hát đã chọn yêu thích

Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút **<OK>** để hát ngay bài đang chọn

 Nhấn nút **<1<sup>ST</sup>- OK>** để chọn ưu tiên bài hát muốn hát trước

 Nhấn nút **<TITLE>** để hiện các tùy chọn khác cho bài hát đang chọn

#### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Trên thanh trạng thái chọn biểu tượng  để hiện menu tìm kiếm. Sau đó cuộn xuống

tab có biểu tượng  để hiển thị list bài được yêu thích

- Các thao tác chọn bài hát, 1<sup>st</sup>, xóa bài,... tương tự như các tính năng phía trên.



### 4. Các chức năng điều khiển

#### 4.1 Chức năng chấm điểm

##### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

Nhấn nút **<SCORE/ZOOM>**  để chuyển đổi các chế độ chấm điểm: vui/chuyên nghiệp/tất chấm điểm.

##### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển chuột đến biểu tượng  và click chuột vào biểu tượng để thay đổi các chế độ chấm điểm: vui/chuyên nghiệp/tất/mở chấm điểm



### Lưu ý:

Chế độ **"Chấm điểm chuyên nghiệp"** chỉ hoạt động khi đưa tín hiệu micro vào đầu máy bằng một trong hai cách sau:

1. Nối dây ngõ MIC OUT với SCORE, như hình hướng dẫn **"Cách nối dây ngõ AV với Ampli"**
2. Cắm micro vào máy

## 4.2 Chức năng tắt/mở tiếng ca sĩ

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

Nhấn nút **<MELODY>**  để tắt/mở tiếng ca sĩ

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Di chuyển đến biểu tượng  để bật/tắt tiếng ca sĩ

#### Chú ý:

Chỉ bật/tắt được tiếng ca sĩ đối với bài có tiếng ca sĩ

## 4.3 Chức năng tắt/mở âm lượng

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Nhấn nút **<VOL>**   để tăng/giảm âm lượng

- Nhấn nút **<MUTE>**  để tắt/mở âm lượng

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click vào  để tăng/giảm âm lượng

- Click vào biểu tượng  để tắt/mở âm lượng

## 5. Cài đặt karaoke cơ bản





### 5.1 Chế độ nhạc Dance

#### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Nhấn nút **<AUTO>**  để chuyển sang chế độ nhạc Dance


- Nếu đang ở chế độ nhạc Dance nhấn nút **<AUTO>** để về lại chế độ Karaoke

#### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB


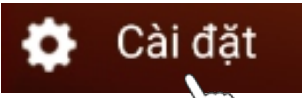
Trên thanh trạng thái di chuyển chuột đến biểu tượng  rồi chọn  để chuyển sang chế độ nhạc Dance

## 5.2 Cài đặt cơ bản

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

Trên thanh trạng thái di chuyển đến biểu tượng  chọn <OK> để hiện menu cài đặt  
Chọn mục <CÀI ĐẶT> để vào mục cài đặt karaoke

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

Trên thanh trạng thái di chuyển đến biểu tượng  chọn  để vào mục cài đặt karaoke



### 5.2.1 Cài đặt chấm điểm



### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút <OK> để hiện giao diện cài đặt chức năng chấm điểm

- Di chuyển <LÊN>/<XUỐNG> và chọn <OK> để lưu các chế độ chấm điểm mặc định khi khởi động máy

## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu các chế độ chấm điểm mặc định khi khởi động máy

### 5.2.2 Cài đặt font karaoke



## A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

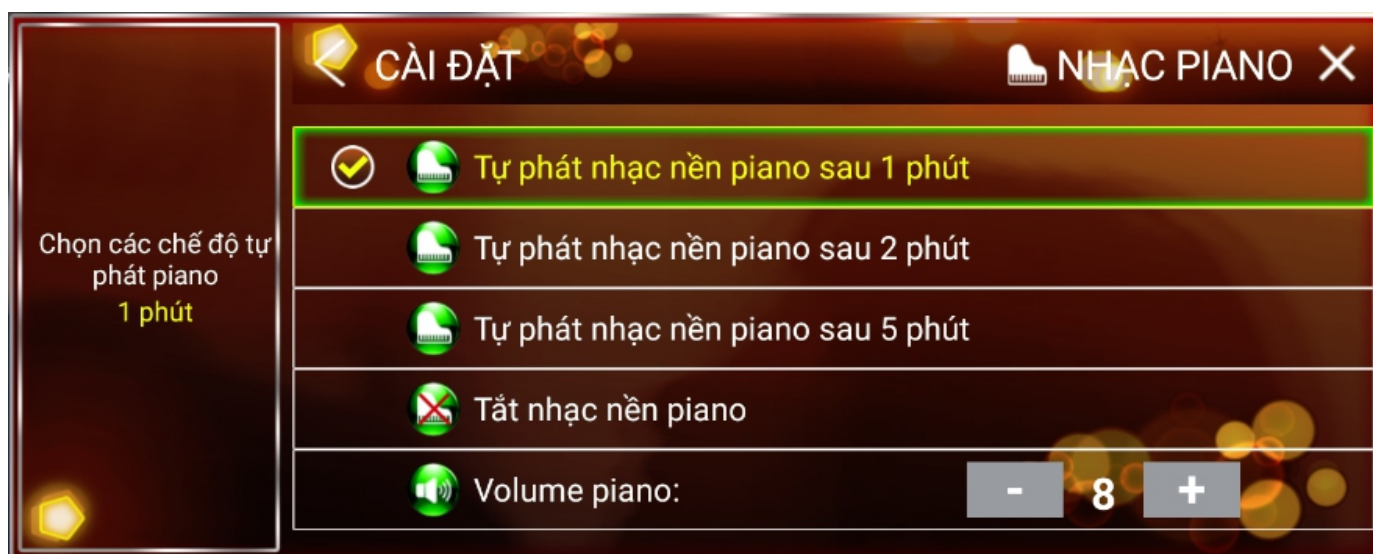
- Di chuyển đến biểu tượng **Aa** và nhấn nút **<OK>** để chọn font chữ karaoke mặc định khi khởi động..

- Di chuyển **<LÊN>/<XUỐNG>** và chọn **<OK>** để lưu chế độ vừa chọn

## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu font chữ karaoke mặc định khi khởi động

### 5.2.3 Cài đặt nhạc piano màn hình chờ



## A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút **<OK>** để hiện giao diện cài đặt nhạc piano

- Di chuyển **<LÊN>/<XUỐNG>** và chọn **<OK>** để lưu chế độ vừa chọn


## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu chế độ piano mặc định khi khởi động máy

### 5.2.4 Cài đặt ẩn/hiện thanh trạng thái



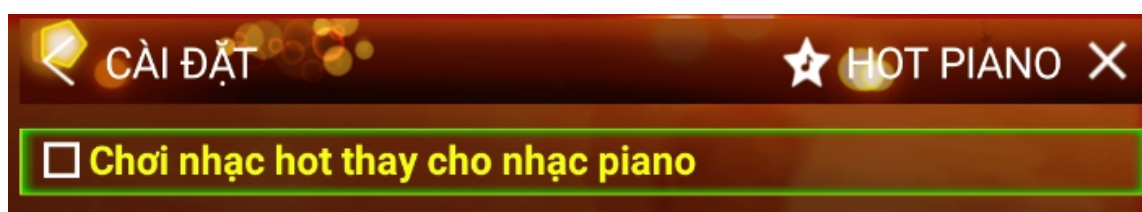
## A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút <OK> để hiển thị giao diện cài đặt ẩn/hiện thanh trạng thái
- Di chuyển <LÊN>/<XUỐNG> và chọn <OK> để lưu chế độ vừa chọn


## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu chế độ ẩn/hiện thanh trạng thái mặc định khi khởi động máy

### 5.2.5 Cài đặt tự phát nhạc Hot thay cho nhạc Piano nền



## A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút <OK> để chọn chế độ tự phát nhạc hot thay cho nhạc piano nền
- Di chuyển <LÊN>/<XUỐNG> và chọn <OK> để lưu chế độ vừa chọn


## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu chế độ phát nhạc hot thay cho nhạc piano làm mặc định khi khởi động máy

## 5.2.6 Cài đặt ẩn/hiện thông tin kết nối



### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút <OK> để hiển thị giao diện cài đặt ẩn/hiện thông tin kết nối
- Di chuyển <LÊN>/<XUỐNG> và chọn <OK> để lưu chế độ vừa chọn


### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu chế độ ẩn/hiện thông tin kết nối mặc định khi khởi động

## 5.2.7 Cài đặt giao diện karaoke



### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút <OK> để hiện giao diện cài đặt chọn giao diện mặc định khi khởi động máy
- Di chuyển <LÊN>/<XUỐNG> và chọn <OK> để lưu chế độ vừa chọn


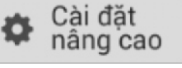
### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Click để chọn và lưu giao diện đã chọn làm mặc định khi khởi động máy

## 6. Cài đặt đầu máy - Cài đặt nâng cao



### ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE VÀ CHUỘT USB

- Trên thanh trạng thái di chuyển đến biểu tượng 
- rồi chọn  Cài đặt nâng cao sau đó nhập một khẩu quản trị mặc định là 5168 để vào menu cài đặt nâng cao



Giao diện nhập mật khẩu quản trị




Giao diện chính khi vào trang cài đặt nâng cao

## 6.1 Cài đặt câu chào



### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Trên thanh trạng thái di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút **<OK>** để hiện giao diện cài đặt câu chào



Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút **<OK>** để chọn cài đặt



Bấm các nút **<A-Z>** để nhập nội dung câu chào



Nhấn nút **<CANCEL>** để xóa ký tự vừa nhập



Nhấn nút **<BACK>** để quay lại cài đặt nâng cao

### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Di chuyển đến biểu tượng  và click chọn để hiện giao diện cài đặt câu chào

- Click chọn các ký tự **<A-Z>** để nhập nội dung câu chào

- Click **<XÓA>** để xóa tất cả nội dung vừa nhập


- Click biểu tượng  để xóa từng ký tự

- Click biểu tượng  để hiện bàn phím hệ thống



## 6.1 Cài đặt đầu máy

### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

- Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút **<OK>** để hiện giao diện cài đặt đầu máy
- Mật khẩu kết nối mặc định là: 1234 (Có thể thay đổi mật khẩu này)
- Mật khẩu quản trị là: 5168 (Có thể thay đổi mật khẩu này)



Nhấn nút mũi tên để di chuyển, nhấn nút **<OK>** để chọn cài đặt



Bấm các nút **<A-Z>** để nhập nội dung (thay đổi tên đầu máy hoặc mật khẩu)





Nhấn nút **<CANCEL>** để xóa ký tự vừa nhập



Nhấn nút **<BACK>** để quay lại cài đặt nâng cao

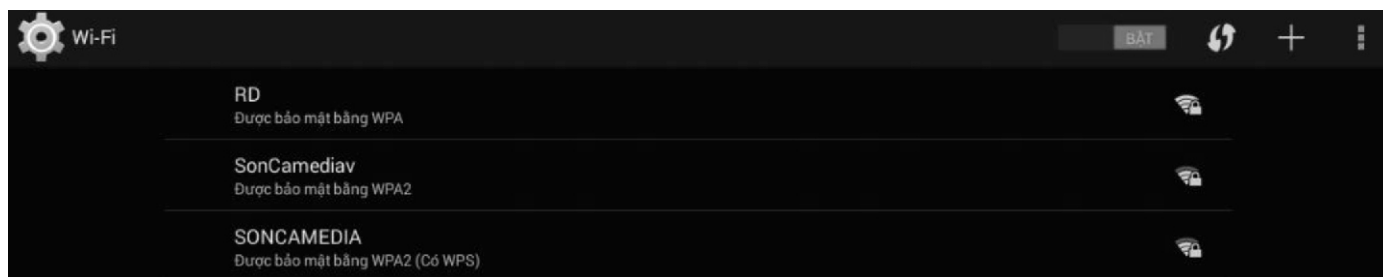
### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Di chuyển đến biểu tượng  và click chọn để hiện giao diện cài đặt đầu máy
- Mật khẩu kết nối mặc định là: 1234 (Có thể thay đổi mật khẩu này)
- Mật khẩu quản trị là: 5168 (Có thể thay đổi mật khẩu này)
- Click chọn các ký tự **<A-Z>** để nhập nội dung (thay đổi tên đầu máy hoặc mật khẩu)
- Click **<XÓA>** để xóa tất cả nội dung vừa nhập
- Click biểu tượng  để xóa từng ký tự







## 6.2 Cài đặt Wi-Fi



### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

-Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút **<OK>** để chuyển sang giao diện cài đặt wifi của hệ thống

- Nhấn nút  **<BACK>** để quay lại cài đặt nâng cao


### B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

-Di chuyển đến biểu tượng  và click chọn để chuyển sang giao diện cài đặt wifi của hệ thống

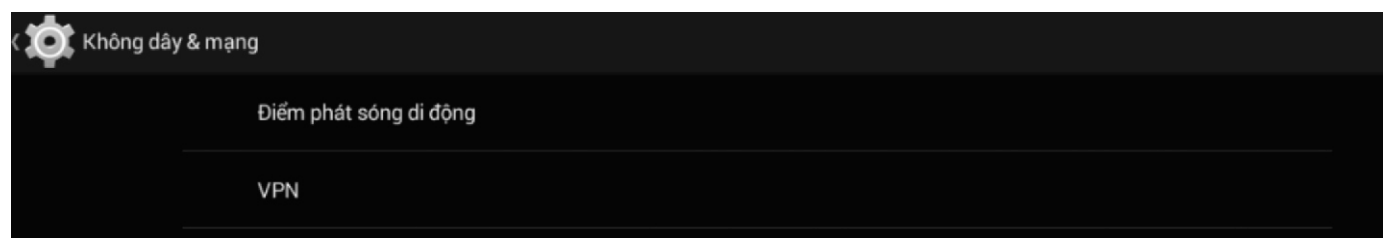
- Bấm phải chuột để trở về giao diện cài đặt nâng cao


## 6.3 Cài đặt Hotspot

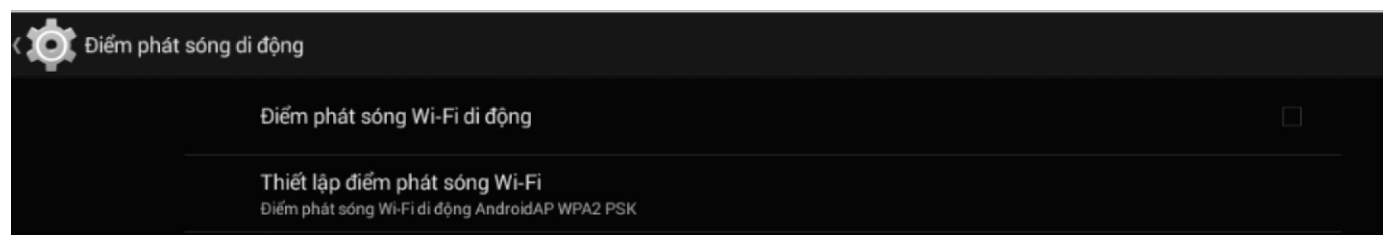
### A. ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

-Di chuyển đến biểu tượng  và nhấn nút **<OK>** để chuyển sang giao diện cài đặt Hotspot của hệ thống

- **Bước 1:** Di chuyển xuống **Điểm phát sóng di động** và chọn **<OK>** để thiết lập



- **Bước 2:** Di chuyển xuống **Điểm phát sóng Wi-Fi di động** và chọn **<OK>** Sau đó đợi đến khi dấu  hiện lên để thiết lập Bước 3



- **Bước 3:** Nhập các thông tin theo yêu cầu và chọn **Lưu** để hoàn tất cài đặt

- **Bước 4:** Nhấn nút **<BACK>** để trở về giao diện karaoke

Thiết lập điểm phát sóng Wi-Fi

SSID Mạng  
AndroidAP

Bảo mật  
WPA2 PSK

Mật khẩu  
aaa19bd88b36

Mật khẩu phải có ít nhất 8 ký tự.

Hiện thị mật khẩu

Hủy Lưu

Giao diện nhập thông tin Hotspot ở Bước 3

## B. ĐIỀU KHIỂN BẰNG CHUỘT USB

- Thực hiện các bước như trên rồi bấm phải chuột để về lại giao diện karaoke

## 7. Tính năng quản lý bài hát

**Lưu ý:** Chức năng quản lý bài hát này thông qua ứng dụng Karaoke Connect từ thiết bị thông minh (Màn hình cảm ứng và máy tính bảng sử dụng hệ điều hành android)

### 7.1 Tính năng cập nhật bài hát

#### A. CẬP NHẬT BÀI HÁT TỪ USB


- **Bước 1:** Chuẩn bị USB chứa dữ liệu bài hát cần cập nhật như mục **"HƯỚNG DẪN CHUẨN BỊ USB ĐỂ CẬP NHẬT BÀI HÁT"** (Trang 29). Sau đó cắm USB vào đầu máy.
- **Bước 2:** Mở ứng dụng Karaoke Connect từ thiết bị thông minh và kết nối với đầu máy.
- **Bước 3:** Vào mục **<Kết nối và cài đặt>** chọn **<Quản lý bài hát>** để vào trang quản lý
- **Bước 4:** Ở trang quản lý chọn biểu tượng **<Từ USB>** sau đó chọn USB chứa nội dung cần cập nhật
- **Bước 5:** Trong danh sách bài hát, chọn vào bài hát muốn cập nhật sau đó nhấn nút **<THÊM>** rồi chờ đầu máy cập nhật.

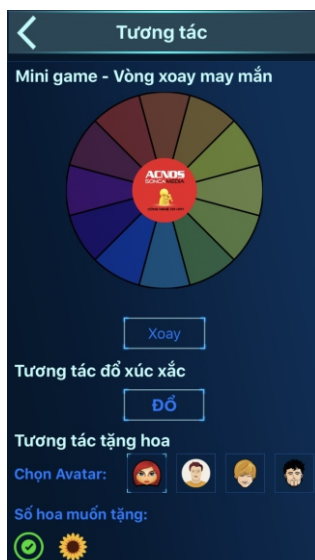
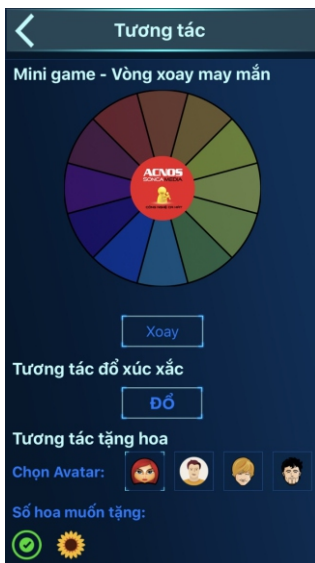
## B. CẬP NHẬT BÀI HÁT QUA INTERNET

- **Bước 1:** Kết nối đầu máy vào mạng internet
- **Bước 2:** Mở ứng dụng Karaoke Connect từ thiết bị thông minh và kết nối với đầu máy.
- **Bước 3:** Vào mục <Kết nối và cài đặt> chọn <Quản lý bài hát> để vào trang quản lý
- **Bước 4:** Ở trang quản lý chọn biểu tượng <Tờ Mạng> sau đó chờ ứng dụng kiểm tra internet
- **Bước 5:** Trong danh sách bài hát, chọn vào bài hát muốn cập nhật sau đó nhấn nút <THÊM> rồi chờ đầu máy cập nhật.

## 8. Tính năng tương tác: Tặng hoa, đổ xúc xắc và vòng quay may mắn

**Lưu ý:** Chức năng tương tác này thông qua ứng dụng Karaoke Connect từ thiết bị thông minh

- **Bước 1:** Mở ứng dụng Karaoke Connect từ thiết bị thông minh và kết nối vào đầu máy
- **Bước 2:** Chọn biểu tượng  để vào giao diện tương tác
- **Bước 3:** Trong giao diện tương tác, chọn các tính năng để tương tác với đầu máy: tặng hoa, đổ xúc xắc và vòng xoay may mắn



### III. ĐIỀU KHIỂN VÀ CHỌN BÀI HÁT KARAOKE VỚI ỨNG DỤNG KARAOKE CONNECT

#### 1. Ứng dụng điều khiển và chọn bài karaoke thông minh Karaoke Connect

Ứng dụng Karaoke Connect trên loạt thiết bị chọn bài karaoke thông minh: màn hình cảm ứng, máy tính bảng và điện thoại có khả năng kết nối không dây (Wi-Fi) với đầu máy để đồng bộ điều khiển và chọn bài hát karaoke



Thiết bị chọn bài karaoke chuyên dụng do Soncamedia cung cấp, đã tích hợp sẵn ứng dụng Karaoke Connect



Màn hình cảm ứng  
model ST19x/ST22x (19"/22" - kết nối Wi-Fi)



Máy tính bảng model St10x  
(tablet Android 10.1" - kết nối Wi-Fi)

#### 2. Cách thiết lập kết nối đầu máy với ứng dụng Karaoke Connect

##### 2.1 Cách thiết lập kết nối đầu máy với thiết bị chọn bài thông minh qua mạng Wi-Fi gia đình

- Trên đầu máy thực hiện như hướng dẫn trong mục **6.2 Cài đặt Wi-Fi** để kết nối đầu máy vào mạng Wi-Fi gia đình. Khi đó đầu máy đã sẵn sàng để kết nối với các thiết bị chọn bài thông minh
- Bật kết nối Wi-Fi trên thiết bị chọn bài thông minh → Chọn kết nối vào cùng mạng Wi-Fi với đầu máy

##### 2.2 Cách thiết lập kết nối đầu máy với thiết bị chọn bài thông minh qua mạng Wi-Fi của đầu máy

- Trên đầu máy, thực hiện như hướng dẫn mục **6.3 Cài đặt Hotspot** để cài đặt chức năng tự phát Wi-Fi của đầu máy, khi đó đầu máy đã sẵn sàng để kết nối với các thiết bị chọn bài karaoke thông minh

- Bật kết nối Wi-Fi trên thiết bị chọn bài thông minh. Rồi chọn kết nối vào mạng Wi-Fi của đầu máy

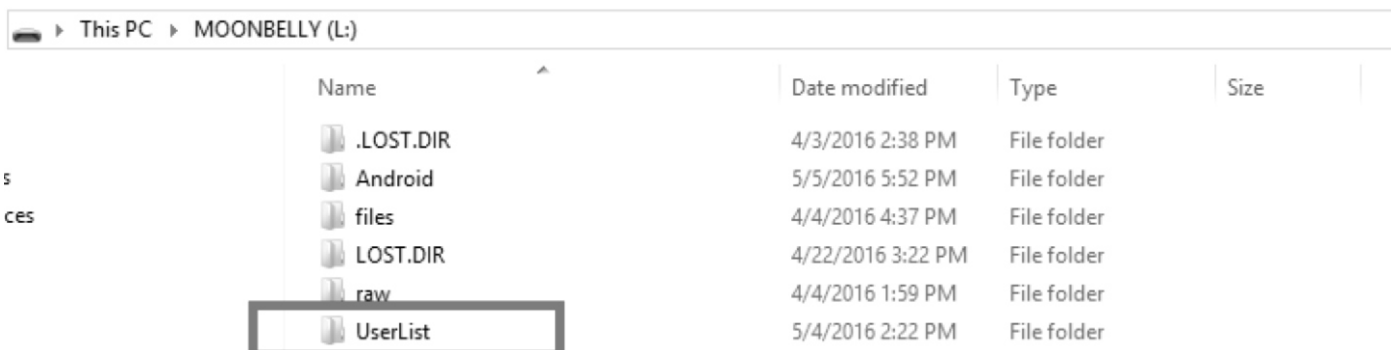
## 2.3 Chạy ứng dụng Karaoke Connect trên thiết bị chọn bài thông minh

- Dò tìm đầu máy trong cùng một mạng Wi-Fi → Chọn đúng **Tên đầu máy** cần kết nối → chọn **Kết nối** → và nhập **Mật khẩu kết nối** để kết nối: Khi thấy thông báo **Kết nối OK** thì có thể bắt đầu sử dụng thiết bị để điều khiển đầu máy và chọn bài karaoke.
- Nhìn góc trái phía trên của màn hình tivi để biết địa chỉ IP và mật khẩu kết nối

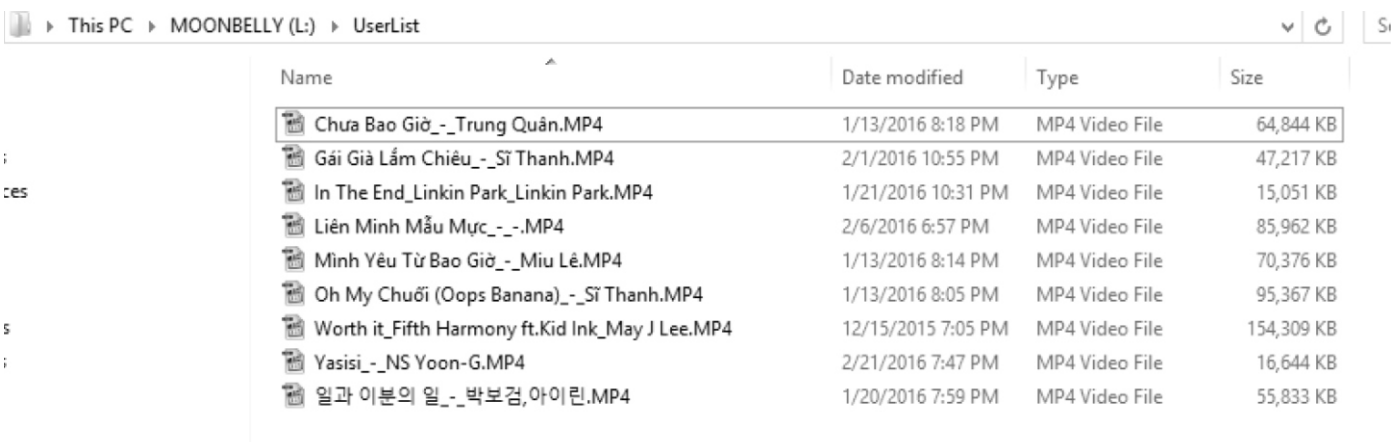


## HƯỚNG DẪN CHUẨN BỊ USB ĐỂ CẬP NHẬT BÀI HÁT

- **Bước 1:** Tạo thư mục **"UserList"** ở gốc USB



- **Bước 2:** Chép các **file.mp4** dùng để thêm bài hát vào thư mục **"UserList"**



\* Các file này có tên theo 2 định dạng:

1/ [Tên bài hát]\_[Tên tác giả]\_[Tên ca sĩ].mp4

2/ [Mã số]\_[Tên bài hát]\_[Tên tác giả]\_[Tên ca sĩ].mp4

Những vùng không có thông tin thì để "-" chứ không để trống.

Nếu theo định dạng 1/ thì máy sẽ tự động đánh mã số bài hát

## **HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN**

- Môi trường bảo quản tiêu chuẩn có nhiệt độ từ -10°C đến 50°C và độ ẩm tương đối từ 20% đến 90%.
- Máy cần được bảo quản trong thùng carton cứng, có mốp lót. Đặt nơi khô ráo, mát mẻ, không rung động, không bụi, cách xa môi trường hóa chất và các tác nhân ăn mòn khác.

## **CẢNH BÁO AN TOÀN**

- **Tắt nguồn điện của máy trước khi kết nối dây hay tháo/lắp USB & HDD.**
- **KHÔNG** lắp đặt và sử dụng máy trong môi trường quá nóng hoặc ẩm ướt.
- **KHÔNG** được mở nắp máy.
- Trong trường hợp cần tháo mở nắp máy phải có sự hướng dẫn của nhân viên bảo hành ủy quyền.
- Rút hân phích cắm nguồn ra khỏi ổ cắm điện khi không sử dụng máy trong một thời gian dài.

## **PHỤ KIỆN KÈM THEO MÁY**

- Chuột không dây
- Dây AV
- Dây HDMI
- Adaptor
- Ăng-ten Wifi

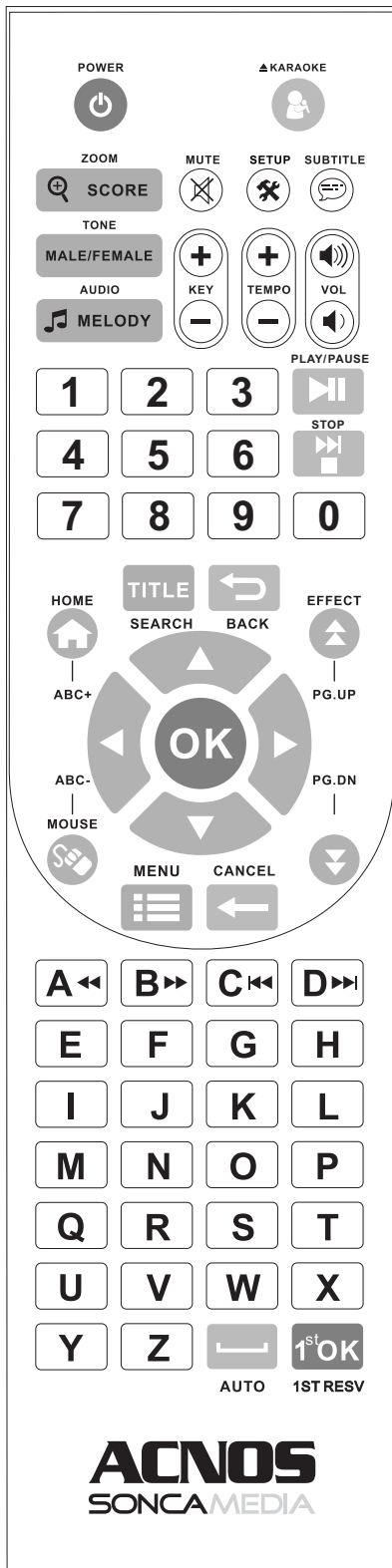
### **Lưu ý:**

Ngoài ra, đầu máy có thể dùng tương thích với bộ Điều khiển từ xa của ACNOS. Tùy theo nhu cầu sử dụng mà quý khách hàng có thể tự trang bị thêm loại phụ kiện hỗ trợ cần thiết.



# VỊ TRÍ CÁC NÚT TRÊN HỘP ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Hình ảnh minh họa hộp điều khiển từ xa của ACNOS



- POWER : Tắt/Mở nguồn
- KARAOKE :
- SCORE/ZOOM : Chính chấm điểm
- TONE :
- AUDIO/MELODY : Tắt/Mở tiếng ca sĩ
- MUTE : Ngắt tiếng
- SETUP :
- SUBTITLE : Hiện các thông tin điều khiển
- KEY +/- :
- TEMPO +/- :
- VOL : Tăng/Giảm âm lượng
- PLAY/PAUSE : Phát/Tạm dừng
- STOP : Dừng phát
- TITLE : Tắt/Mở menu các tùy chọn khác
- BACK : Trở về, tắt menu cài đặt
- MOUSE/ABC- : Chế độ chuột
- PG.UP/EFFECT : Cuộn trang lên
- HOME/ABC+ : Về trang chủ
- PG.DN : Cuộn trang xuống
- OK : Xác lập lựa chọn
- MENU : Tắt/Mở menu tìm bài hát, danh sách bài đã chọn, danh sách bài yêu thích

- CANCEL : Xóa kí tự nhập
- AUTO : Chế độ nhạc Dance
- 1ST RESV : Chèn bài hát lên đầu danh sách



: Phím dịch chuyển trái, phải, lên, xuống



: Các phím chữ cái A-Z



: Các phím số 0-9

## SONCAMEDIA

**CÔNG TY CỔ PHẦN TRUYỀN THÔNG SƠN CA**

15 Mai Thị Lựu, Phường Đa Kao, Quận 1, TP.HCM

Tel: (028) 3910 7612 - Fax: (028) 3910 7614

www.soncamedia.com

**CHI NHÁNH HÀ NỘI**

Số 22 Ngõ 543, Giải Phóng, Q. Hoàng Mai, TP. Hà Nội

Tel: (024) 3629 0052 - Fax: (024) 3629 0051

**TRUNG TÂM BẢO HÀNH**

15 Mai Thị Lựu, Phường Đa Kao, Quận 1, TP.HCM

Tel: (028) 3910 7612 - Fax: (028) 3910 7614