

***BOSE***

# SOUNDTOUCH 300

## universal remote control

SETUP GUIDE • คู่มือการตั้งค่า • 설치 안내서 • 安装指南 • 安装指南 • セットアップガイド • دليل الإعداد

## CONTENTS

---

### **Programming the Universal Remote Control ..... 3**

#### **Using the Remote Control**

Universal remote control buttons ..... 4

Source selection ..... 4

#### ***Bluetooth*<sup>®</sup> Technology**

Pairing a mobile device ..... 5

Pairing a mobile device with NFC ..... 5

### **Universal Remote Control Device Codes**

TV ..... 6

Cable ..... 8




Satellite ..... 16

DVD ..... 18

CD ..... 19

Audio Accessory ..... 19





Video Accessory ..... 19

The universal remote control has four programmable source buttons (, **AUX**,  and ). You can program these buttons to control your TV, cable/satellite box, DVD or Blu-ray Disc™ player, game system, DVR or other auxiliary source by entering the code for your source's brand. There may be several codes for your source. You may need to perform this procedure multiple times to locate the correct code.

## Locate the code

1. Power on your source.
2. Locate the code for your source's brand in the appropriate section of the Universal Remote Control Device Codes list (located in the back of the guide).

## Enter the code

1. On the remote control, press and hold the appropriate source button (, **AUX**,  or ) until all six source buttons glow, then release. For example, to program your TV, press and hold  until all six source buttons glow, then release.

The appropriate source button continues to glow.

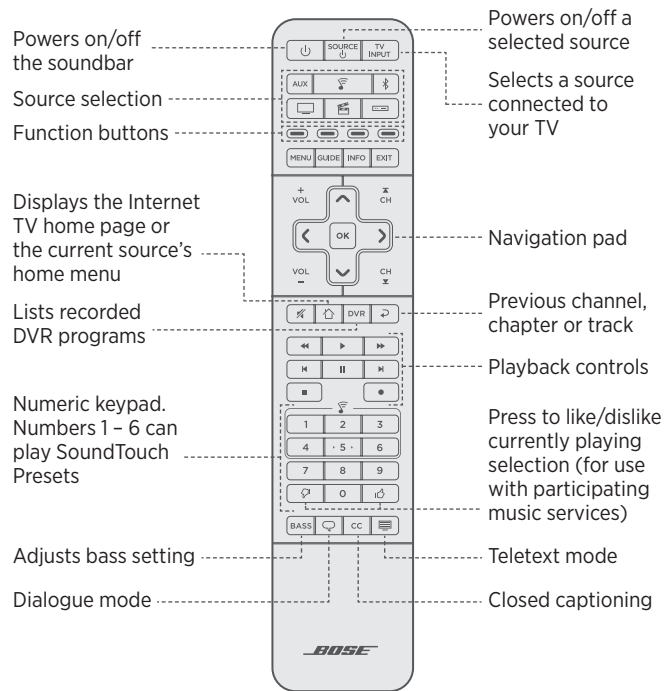
2. On the number keypad, enter the code for your source's brand and press **vol.**

## Test the code

1. Test the source for basic functions by following the instructions for your source:
  - **TV**: press the channel buttons. Press **MENU**. The settings menu appears. Press **◀** and **▶** to navigate.
  - **Cable/satellite box**: press **GUIDE**. The programming guide appears. Press **◀** and **▶** to navigate.
  - **DVD or Blu-ray Disc™ player**: press **GUIDE**. The settings menu appears. Press **◀** and **▶** to navigate.
  - **Game system**: press **◀** and **▶** to navigate through the menu.
2. Based on your source's response to basic functions:
  - **Remote responds accurately**: press **EXIT** to exit programming and save your settings.
  - **Remote does not respond or does not respond accurately**:
    - **If your source button glows**: press **vol.** to move to the next code. Repeat steps 1 and 2 in "Test the code." You may need to repeat this procedure 30 or more times. If all six buttons blink three times, you have cycled through all codes for your source.
    - **If your source button is off**: your remote exited programming mode. Repeat steps 1 and 2 in "Enter the code" and steps 1 and 2 in "Test the code."

**Note:** Your source may not be compatible with universal remote controls or may not accept IR (infrared) signals. Refer to your source owner's guide for more information.




## Universal remote control buttons



## Source selection

After programming the remote control, you can switch between sources by selecting different inputs on your TV using the remote control.

### Notes:


- To use the *Bluetooth* source, you must pair a mobile device to the soundbar (see page 5).
- Pressing , **AUX**,  or  on the remote control does not switch the source. It turns on the soundbar and changes the mode of the remote so that the remote can control your source's functions.

1. Press the button for the source you want to control.

The source button glows.

2. Press  .



The source powers on.

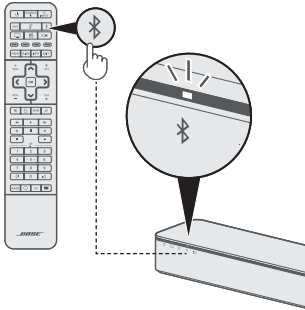
3. If the source is connected to your TV, press  and select the correct input on your TV.

To stream music from your *Bluetooth*® phone or other mobile device, you must pair your mobile device with the soundbar.

**Note:** For more information on using *Bluetooth*® functions, refer to the owner's guide at [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## Pairing a mobile device

1. On the remote control, press and hold the *Bluetooth*® button  until the *Bluetooth*® indicator  on the soundbar blinks blue.

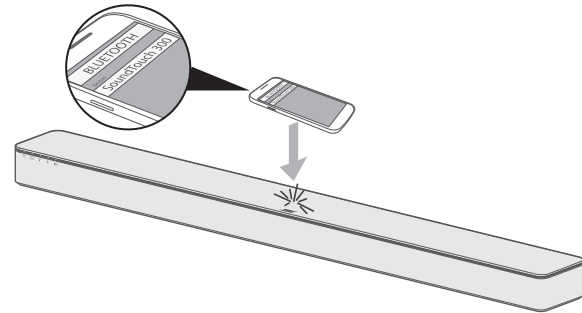


2. On your mobile device, turn on the *Bluetooth*® feature.
  3. Select your SoundTouch 300 soundbar from the device list.
- Once paired, the soundbar emits a tone.

## Pairing a mobile device with NFC

1. With the soundbar powered on, unlock your mobile device and turn on the *Bluetooth*® and NFC features.
2. Gently tap the NFC touchpoint on your mobile device to the top of the soundbar behind the Bose logo.

Your mobile device may prompt you to accept pairing.



Once paired, the soundbar emits a tone.

|   |   |
|---|---|
| การตั้งโปรแกรมรีโมทคอนโทรลแบบสากล .....       | 3 |
| <b>การใช้รีโมทคอนโทรล</b>                     |   |
| ปุ่มบนรีโมทคอนโทรลแบบสากล .....               | 4 |
| การเลือกแหล่งสัญญาณ .....                     | 4 |
| <b>เทคโนโลยี <i>Bluetooth</i><sup>®</sup></b> |   |
| การจับคู่อุปกรณ์เคลื่อนที่ .....              | 5 |
| การจับคู่อุปกรณ์เคลื่อนที่ด้วย NFC .....      | 5 |

## **Universal Remote Control Device Codes**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| TV .....              | 6  |
| Cable .....           | 8  |
| Satellite .....       | 16 |
| DVD .....             | 18 |
| CD .....              | 19 |
| Audio Accessory ..... | 19 |
| Video Accessory ..... | 19 |

รีโมทคอนโทรลแบบสากลมีปุ่มแหล่งสัญญาณที่ตั้งโปรแกรมได้สี่ปุ่ม (□, AUX, ≡ และ ≡) คุณสามารถตั้งโปรแกรมปุ่มเหล่านี้เพื่อควบคุมโทรทัศน์ กล้องรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม เครื่องเล่น DVD หรือ Blu-ray Disc™ ระบบเกม DVR หรือแหล่งสัญญาณเสริมอื่น ด้วยการป้อนรหัสสำหรับยี่ห้อแหล่งสัญญาณของคุณ อาจมีรหัสจำนวนมากสำหรับแหล่งสัญญาณของคุณ คุณอาจต้องทำขั้นตอนนี้หลายครั้งเพื่อค้นหารหัสที่ถูกต้อง

### ค้นหารหัส

1. เปิดแหล่งสัญญาณของคุณ
2. ค้นหารหัสสำหรับยี่ห้อแหล่งสัญญาณของคุณในส่วนที่เหมาะสมของรายการรหัสอุปกรณ์รีโมทสากล (อยู่ที่ส่วนท้ายของคู่มือ)

### ป้อนรหัส

1. บนรีโมทคอนโทรล กดปุ่มแหล่งสัญญาณที่เหมาะสมค้างไว้ (□, AUX, ≡ หรือ ≡) จนกว่าปุ่มแหล่งสัญญาณทั้งหมดจะสว่างแล้วจึงปล่อย ตัวอย่างเช่น หากต้องการตั้งโปรแกรมทีวีของคุณ ให้กด □ ค้างไว้จนกว่าปุ่มแหล่งสัญญาณทั้งหมดจะสว่างแล้วจึงปล่อย  
ปุ่มแหล่งสัญญาณที่เหมาะสมจะยังคงสว่าง
2. บนปุ่มกดตัวเลข ป้อนรหัสให้กับยี่ห้อของแหล่งสัญญาณของคุณและกด vol<sup>+</sup>

### ทดสอบรหัส

1. ทดสอบฟังก์ชันพื้นฐานของแหล่งสัญญาณโดยการทำตามคำแนะนำสำหรับแหล่งสัญญาณของคุณ
  - ทีวี: กดปุ่มช่อง กดปุ่ม **MENU** เมนูการตั้งค่าจะปรากฏขึ้น กด < และ > เพื่อสำรวจ
  - กล้องรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม: กด **GUIDE** คู่มือการตั้งโปรแกรมจะปรากฏขึ้น กด < และ > เพื่อสำรวจ
  - เครื่องเล่น DVD หรือ Blu-ray Disc™: กด **GUIDE** เมนูการตั้งค่าจะปรากฏขึ้น กด < และ > เพื่อสำรวจ
  - ระบบเกม: กด < และ > เพื่อสำรวจเมนู
2. โดยอิงกับการตอบสนองต่อฟังก์ชันพื้นฐานของแหล่งสัญญาณของคุณ:
  - รีโมทตอบสนองอย่างถูกต้อง: กด **EXIT** เพื่อออกจากการตั้งโปรแกรมและบันทึกการตั้งค่าของคุณ
  - รีโมทไม่ตอบสนองหรือตอบสนองไม่ถูกต้อง:
    - หากปุ่มแหล่งสัญญาณของคุณติดสว่าง: กด vol<sup>-</sup> เพื่อเลื่อนไปยังรหัสถัดไป ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 และ 2 ใน “ทดสอบรหัส” คุณอาจต้องทำขั้นตอนนี้อีกอย่างน้อย 30 ครั้งขึ้นไป หากปุ่มทั้งหมดกะพริบสามครั้ง หมายความว่าที่คุณได้เลือกดูรหัสทั้งหมดสำหรับแหล่งสัญญาณของคุณแล้ว
    - หากปุ่มแหล่งสัญญาณของคุณเปิด: รีโมทของคุณออกจากโหมดการตั้งโปรแกรมแล้ว ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 และ 2 ใน “ป้อนรหัส” และขั้นตอนที่ 1 และ 2 ใน “ทดสอบรหัส”

**หมายเหตุ:** แหล่งสัญญาณของคุณอาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับรีโมทคอนโทรลแบบสากลหรืออาจไม่สามารถรับสัญญาณ IR (อินฟราเรด) โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมจากคู่มือผู้ใช้ของแหล่งสัญญาณของคุณ




## ปุ่มบนรีโมทคอนโทรลแบบสากล



## การเลือกแหล่งสัญญาณ


หลังจากการตั้งโปรแกรมรีโมทคอนโทรล คุณสามารถสลับระหว่างแหล่งสัญญาณต่าง ๆ ด้วยการเลือกช่องรับสัญญาณที่แตกต่างกันบนทีวีของคุณโดยใช้รีโมทคอนโทรล

หมายเหตุ:


- หากต้องการใช้แหล่งสัญญาณ *Bluetooth*® ✱ คุณต้องจับคู่อุปกรณ์เคลื่อนที่กับ soundbar (ดูที่หน้า 5)
- การกด , **AUX**,  หรือ  บนรีโมทคอนโทรลไม่ได้สลับแหล่งสัญญาณ แต่เป็นการเปิด soundbar และเปลี่ยนโหมดของรีโมทเพื่อให้รีโมทสามารถควบคุมฟังก์ชันของแหล่งสัญญาณได้

1. กดปุ่มสำหรับแหล่งสัญญาณที่ต้องการควบคุม

ปุ่มแหล่งสัญญาณจะสว่าง

2. กด  **SOURCE**

แหล่งสัญญาณจะเปิด

3. หากแหล่งสัญญาณของคุณเชื่อมต่อกับทีวี ให้กด  **TV INPUT** และเลือกสัญญาณเข้าที่ถูกต้องบนทีวีของคุณ

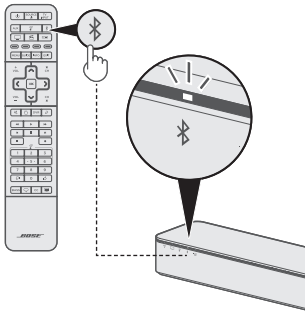


หากต้องการสตรีมเพลงจากโทรศัพท์ **Bluetooth®** ของคุณหรืออุปกรณ์เคลื่อนที่อื่น คุณต้องจับคู่โทรศัพท์เคลื่อนที่กับ soundbar

หมายเหตุ: สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ฟังก์ชัน **Bluetooth®** ดูที่คู่มือผู้ใช้ที่ [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## การจับคู่อุปกรณ์เคลื่อนที่

1. บนรีโมทคอนโทรล กดปุ่ม **Bluetooth®** ค้างไว้จนกระทั่งไฟแสดงสถานะ **Bluetooth®** บน soundbar เป็นสีน้ำเงินกะพริบ

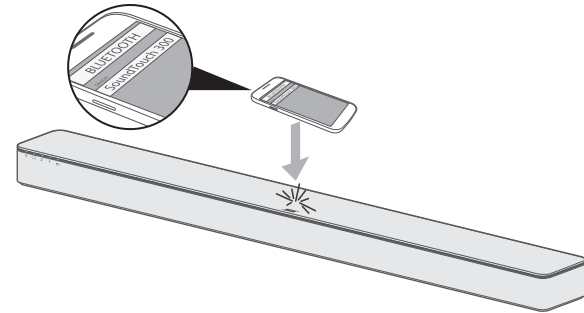


2. เปิดการทำงานคุณสมบัติ **Bluetooth®** บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
3. เลือก SoundTouch 300 soundbar ของคุณจากรายการอุปกรณ์  
เมื่อจับคู่แล้ว soundbar จะส่งเสียงเตือน

## การจับคู่อุปกรณ์เคลื่อนที่ด้วย NFC

1. ขณะที่ soundbar เปิดอยู่ ปลดล็อคอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณและเปิดคุณสมบัติ **Bluetooth®** และ NFC
2. แตะจุดสัมผัส NFC ที่อุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ กับด้านบนของ soundbar ด้านหลังโลโก้ Bose

อุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณอาจแจ้งให้คุณยอมรับการจับคู่



เมื่อจับคู่แล้ว soundbar จะส่งเสียงเตือน

**범용 리모콘 프로그래밍** ..... 3

**리모콘 사용**




범용 리모콘 버튼 ..... 4  
소스 선택 ..... 4

**Bluetooth® 기술**

모바일 장치 쌍 결합 ..... 5  
NFC를 사용한 모바일 장치 쌍 결합 ..... 5

**Universal Remote Control Device Codes**





TV ..... 6  
Cable ..... 8  
Satellite ..... 16  
DVD ..... 18  
CD ..... 19  
Audio Accessory ..... 19  
Video Accessory ..... 19

범용 리모콘에는 4개의 프로그래밍 가능한 소스 버튼( , **AUX**,  및  )이 있습니다. 소스 브랜드 코드를 입력하여 이 버튼들을 프로그래밍하여 TV, 케이블/위성 박스, DVD 또는 Blu-ray Disc™ 플레이어, 게임 시스템, DVR 또는 기타 AUX 소스를 조작할 수 있습니다. 소스에 맞는 몇 가지 코드가 있을 수 있습니다. 올바른 코드를 찾기 위해 이 절차를 여러 번 수행해야 할 수 있습니다.


## 코드 찾기

1. 소스 전원을 켭니다.
2. 범용 리모콘 장치 코드 목록(안내서 뒷면에 있음)의 해당 섹션에서 소스 브랜드에 맞는 코드를 찾습니다.






## 코드 입력

1. 리모콘에서 모든 6개의 소스 버튼( , **AUX**,  또는  )에 불이 들어올 때까지 해당 소스를 길게 눌렀다 놓습니다. 예를 들어 TV를 프로그래밍하려면 모든 6개의 소스 버튼에 불이 들어올 때까지  을 길게 눌렀다 놓습니다.

해당 소스 버튼에 불이 들어옵니다.

2. 숫자 키패드에서 소스 브랜드에 맞는 코드를 입력하고  을 누릅니다.

## 코드 테스트

1. 소스의 지침에 따라 소스의 기본 기능을 테스트합니다.
  - **TV:** 채널 버튼을 누릅니다. **MENU**를 누릅니다. 설정 메뉴가 나타납니다.  을 눌러 탐색합니다.
  - **케이블/위성 박스:** **GUIDE**를 누릅니다. 프로그래밍 안내서가 나타납니다.  을 눌러 탐색합니다.
  - **DVD 또는 Blu-ray Disc™ 플레이어:** **GUIDE**를 누릅니다. 설정 메뉴가 나타납니다.  을 눌러 탐색합니다.
  - **게임 시스템:**  을 눌러 메뉴를 탐색합니다.
2. 기본 기능에 대한 소스의 응답에 기초하여:
  - **리모콘이 정확히 응답할 경우:** **EXIT**를 눌러 프로그래밍을 종료하고 설정을 저장합니다.
  - **리모콘이 응답하지 않거나 정확히 응답하지 않을 경우:**
    - **소스 버튼에 불이 들어올 경우:**  을 눌러 다음 코드로 이동합니다. “코드 테스트”에서 단계 1 및 2를 반복합니다. 이 절차를 30회 이상 반복해야 할 수 있습니다. 버튼 6개 모두 세 번 깜박일 경우 소스의 모든 코드를 한 바퀴 돈 것입니다.
    - **소스 버튼이 꺼진 경우:** 리모콘이 프로그래밍 모드를 빠져나간 것입니다. “코드 입력”에서 단계 1 및 2와 “코드 테스트”의 단계 1 및 2를 반복합니다.

**참고:** 소스가 범용 리모콘과 호환되지 않거나 IR(적외선) 신호를 받아들이지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 소스의 사용자 안내서를 참조하십시오.

## 범용 리모콘 버튼

사운드바 전원  
켜기/끄기

소스 선택

기능 버튼

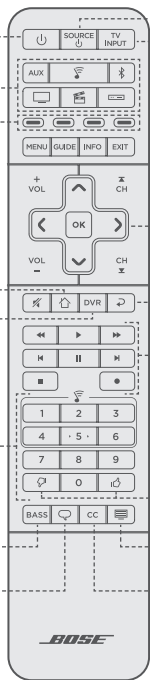
인터넷 TV 홈  
페이지 또는 현재  
소스의 홈 메뉴 표시

녹화된 DVR  
프로그램 나열

숫자 키패드.  
번호 1-6으로  
SoundTouch 사전  
설정을 재생할 수 있음

저음 설정 조정

대화 모드



선택한 소스  
전원 켜기/끄기

TV에 연결된  
소스 선택

탐색 패드

이전 채널, 챗터  
또는 트랙

재생 컨트롤

누르면 현재 재생되는  
항목(참여하는 뮤직  
서비스에서 사용)에  
좋아요/싫어요 표시

문자 다중 방송 모드

자막 방송

## 소스 선택

리모콘을 프로그래밍한 후에는 리모콘을 사용하여 TV에서 여러 입력을 선택하여 소스 사이를 전환할 수 있습니다.

### 참고:

- **Bluetooth®** \* 소스를 사용하려면 모바일 장치를 사운드바와 쌍결합해야 합니다(3페이지 참조).
- 리모콘의 **TV**, **AUX**, **CD** 또는 **FM**을 눌러도 소스가 전환되지는 않습니다. 이는 사운드바의 전원을 켜고 모드를 변경함으로써 리모콘으로 소스의 기능을 조작할 수 있도록 합니다.

1. 조작하려는 장치의 버튼을 누릅니다.

소스 버튼에 불이 들어옵니다.

2. **SOURCE**을 누릅니다.



소스 전원이 켜집니다.

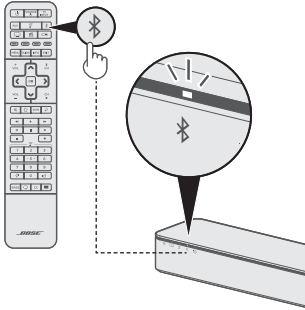
3. 소스가 TV에 연결된 경우 **TV INPUT**을 누르고 TV에서 올바른 입력을 선택합니다.

Bluetooth® 전화기 또는 다른 모바일 장치에서 음악을 스트리밍하려면 모바일 장치를 사운드바와 쌍 결합해야 합니다.

**참고:** Bluetooth® 기능의 사용에 관한 자세한 내용은 [global.bose.com/Support/ST300](http://global.bose.com/Support/ST300)에서 사용자 안내서를 참조하십시오.

## 모바일 장치 쌍 결합

1. 사운드바에서 Bluetooth® 표시등  이 청색을 깜박일 때까지 Bluetooth® 버튼  을 길게 누릅니다.

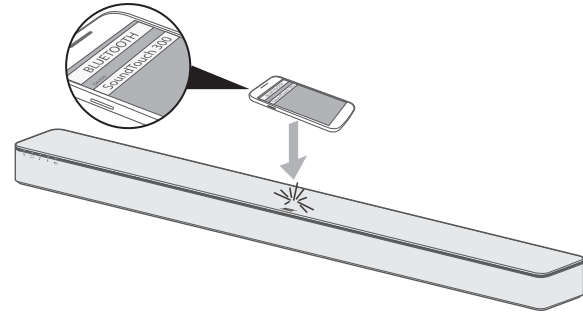


2. 모바일 장치에서 Bluetooth® 기능을 켭니다.
3. 장치 목록에서 SoundTouch 사운드바를 선택합니다.  
일단 쌍 결합되면 사운드바에서 신호음이 납니다.

## NFC를 사용한 모바일 장치 쌍 결합

1. 사운드바의 전원을 켜 채로 모바일 장치의 잠금을 해제한 후 Bluetooth®와 NFC 기능을 켭니다.
2. 모바일 장치의 NFC 터치포인트를 사운드바 상단 Bose 로고 뒤에 가볍게 탭합니다.

모바일 장치에서 쌍 결합을 수락할 것을 지시할 수 있습니다.






일단 쌍 결합되면 사운드바에서 신호음이 납니다.

## 目录

---





|                       |   |  |    |
|-----------------------|---|--|----|
| <b>对通用遥控器编程</b> ..... | 3 | <b>Universal Remote Control Device Codes</b> |    |
| <b>遥控器的使用方法</b>       |   | TV .....                                     | 6  |
| 通用遥控器按钮 .....         | 4 | Cable .....                                  | 8  |
| 信号源选择 .....           | 4 | Satellite .....                              | 16 |
|                       |   | DVD .....                                    | 18 |
| <b>Bluetooth® 技术</b>  |   | CD .....                                     | 19 |
| 配对移动设备 .....          | 5 | Audio Accessory .....                        | 19 |
| 通过 NFC 与移动设备配对 .....  | 5 | Video Accessory .....                        | 19 |

通用遥控器有四个可编程的信号源按钮（、**AUX**、 和 ）。您可以通过输入信号源品牌代码，为这些按钮编制程序来控制您的电视、有线电视/卫星接收盒、DVD 或 Blu-ray Disc™ 播放器、游戏系统或其他辅助资源。您的信号源可能具有不同的代码。您可能需要多次尝试以确定正确的代码。

## 查找代码

1. 打开信号源电源。
2. 在通用遥控器设备代码列表中相应的部分找到您的信号源品牌代码（在指南的背面）。

## 输入代码

1. 在遥控器上，按住相应的信号源按钮（、**AUX**、 或 ）直到六个信号源按钮全部闪烁，然后释放按钮。例如，要对您的电视进行编程，按住  直到所有六个信号源按钮都亮起，然后释放按钮。

相应的信号源按钮持续闪烁。

2. 使用数字小键盘输入您信号源设备品牌的代码并按下 **vol.**。

## 测试代码

1. 通过以下指令测试信号源的基本功能：

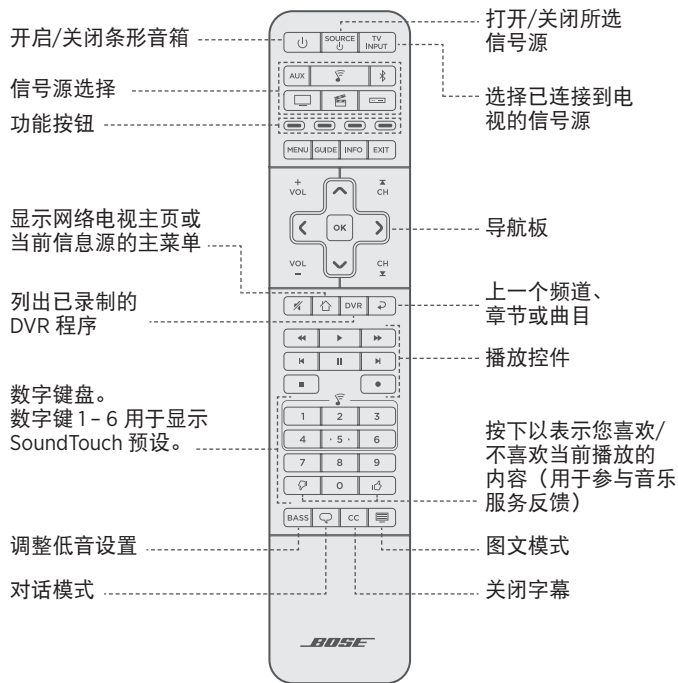
- **电视**：按下频道按钮。按 **MENU**。显示设置菜单。按下 **<** 和 **>** 进行导航。
- **有线电视/卫星接收盒**：按下 **GUIDE**。显示编程向导。按下 **<** 和 **>** 进行导航。
- **DVD 或 Blu-ray Disc™ 播放器**：按下 **GUIDE**。显示设置菜单。按下 **<** 和 **>** 进行导航。
- **游戏系统**：按下 **<** 和 **>** 可以浏览菜单。

2. 按照信号源对基本功能的回应情况：

- **遥控器准确回应**：按 **EXIT** 退出编程并保存设置。
- **遥控器没有回应或不能准确回应**：
  - **如果信号源按钮闪烁**：按下 **vol.** 移至下一代码。重复“测试代码”的步骤 1 和 2。您可能需要重复此流程 30 或更多次。如果所有六个按钮闪烁三次，则表示已尝试了您信号源的所有代码。
  - **如果信号源按钮关闭**：遥控器退出编程模式。重复“输入代码”的步骤 1 和 2 并重复“测试代码”的步骤 1 和 2。

**注意：**您的信号源可能与通用遥控器不符合或者可能不接受红外线 (IR) 信号。请参阅信号源的用户指南，了解详细信息。

### 通用遥控器按钮



### 信号源选择

遥控器编程结束后，您可以通过使用遥控器选择电视上不同的输入，切换信号源。

#### 注意：

- 要使用 Bluetooth® 信号源，您必须将移动设备和条形音箱配对（请见第5页）。
- 按下遥控器上的 、**AUX**、 或者 不会切换信号源。但是会打开条形音箱并改变遥控器的代码，这样遥控器就可以控制您的信号源功能。

1. 按下要控制的信号源的按钮。

信号源按钮闪光。

2. 按下 。

源开启。



3. 如果信号源与电视已连接好，按下 并选择电视上正确的输入。

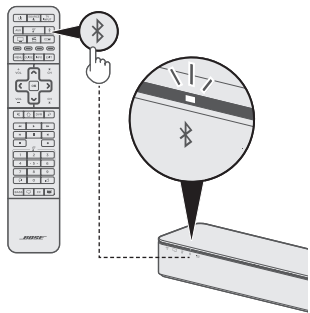


要从您的 Bluetooth® 手机或其他移动设备上下载音乐，您必须将移动设备与条形音箱配对。

**注意：**需要获取更多关于使用 Bluetooth® 功能的信息，请参阅以下网址中的用户指南 [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## 配对移动设备

1. 在遥控器上，按住 Bluetooth® 按钮  直到条形音箱上的 Bluetooth® 指示灯  闪烁蓝光。

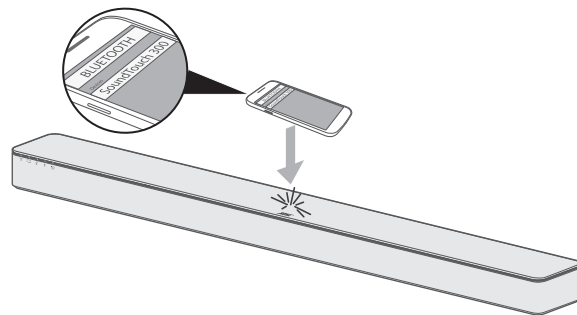


2. 打开移动设备上的 Bluetooth® 功能。
3. 在设备列表中选择 SoundTouch 300 条形音箱系统。  
配对成功后，条形音箱发出声音。

## 通过 NFC 与移动设备配对

1. 打开条形音箱电源后，解锁设备并打开 Bluetooth® 和 NFC 功能。
2. 将移动设备靠近 Bose 商标后面的条形音箱顶部并轻触移动设备上的 NFC 触点。

移动设备会提醒您接受配对。



配对成功后，条形音箱发出声音。

**對通用遙控器程式設計** ..... 3

**遙控器的使用方法**

通用遙控器按鈕 ..... 4

訊號源選取 ..... 4

**藍芽® 技術**

配對行動裝置 ..... 5

透過 NFC 與行動裝置配對 ..... 5

**Universal Remote Control Device Codes**

TV ..... 6

Cable ..... 8




Satellite ..... 16

DVD ..... 18

CD ..... 19

Audio Accessory ..... 19





Video Accessory ..... 19

通用遙控器有四個可程式設計的訊號源按鈕（、**AUX**、 和 ）。您可以透過輸入訊號源品牌代碼，為這些按鈕編制程式來控制您的電視、有線電視/衛星接收盒、DVD 或 Blu-ray Disc™ 播放機、遊戲系統或其他輔助資源。您的訊號源可能具有不同的代碼。您可能需要多次嘗試以確定正確的代碼。

### 查找代碼

1. 打開訊號源電源。
2. 在通用遙控器裝置代碼清單中相應的部分找到您的訊號源品牌代碼（在指南的背面）。

### 輸入代碼

1. 在遙控器上，按住相應的訊號源按鈕（、**AUX**、 或 ）直到六個訊號源按鈕全部閃爍，然後釋放按鈕。例如，要對您的電視進行程式設計，按住  直到所有六個訊號源按鈕都亮起，然後釋放按鈕。

相應的訊號源按鈕持續閃爍。

2. 使用數字小鍵盤輸入您訊號源品牌的代碼並按下  $\text{vol.}^+$ 。

### 測試代碼

1. 透過以下指令測試訊號源的基本功能：

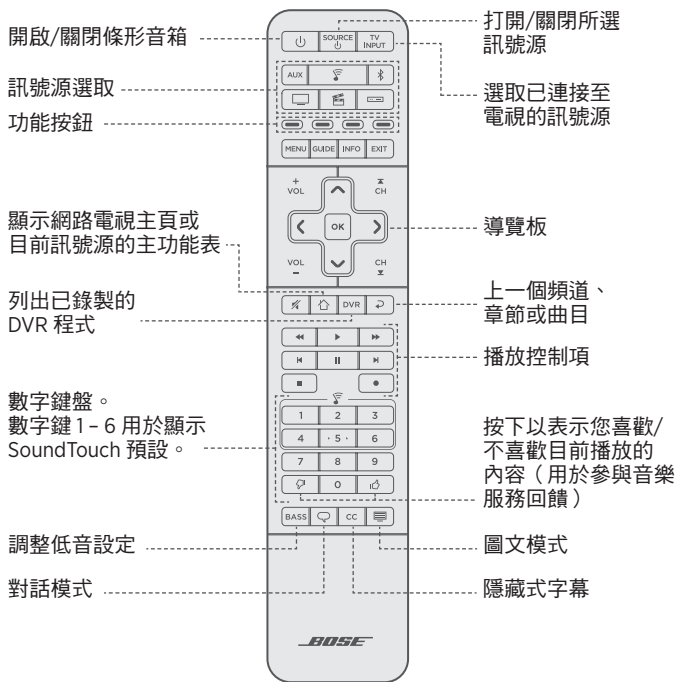
- **電視**：按頻道按鈕。按 **MENU**。顯示設定功能表。按下  $\leftarrow$  和  $\rightarrow$  進行導覽。
- **有線電視/衛星接收盒**：按下 **GUIDE**。顯示程式設計指南。按下  $\leftarrow$  和  $\rightarrow$  進行導覽。
- **DVD 或 Blu-ray Disc™ 播放機**：按下 **GUIDE**。顯示設定功能表。按下  $\leftarrow$  和  $\rightarrow$  進行導覽。
- **遊戲系統**：按下  $\leftarrow$  和  $\rightarrow$  可以瀏覽功能表。

2. 按照訊號源對基本功能的回應情況：

- **遙控器準確回應**：按 **EXIT** 退出程式設計並儲存設定。
- **遙控器沒有回應或不能準確回應**：
  - **若訊號源按鈕閃爍**：按下  $\text{vol.}$  移至下一代碼。重複「測試代碼」的步驟 1 和 2。您可能需要重複此流程 30 或更多次。如果六個按鈕全部閃爍三次，則表明已循環嘗試您訊號源的全部代碼。
  - **如果訊號源按鈕關閉**：遙控器退出程式設計模式。重複「輸入代碼」的步驟 1 和 2 並重複「測試代碼」的步驟 1 和 2。

**備註**：您的訊號源可能與通用遙控器不符合或者可能不接受紅外線 (IR) 訊號。請參閱訊號源的使用者指南，了解詳細資訊。

### 通用遙控器按鈕



### 訊號源選取

遙控器程式設計結束後，您可以透過使用遙控器選取電視上不同的輸入，切換訊號源。

#### 備註：

- 要使用藍芽® 訊號源，您必須將行動裝置和條形音箱配對（請見第 5 頁）。
- 按下遙控器上的 、**AUX**、 或者 不會切換訊號源。但是會打開條形音箱並變更遙控器的代碼，這樣遙控器就可以控制您的訊號源功能。

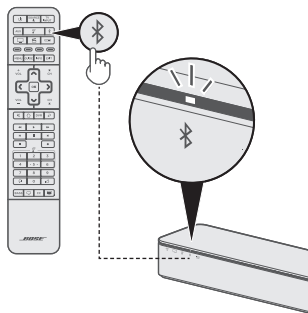
1. 按下要控制的訊號源的按鈕。  
訊號源按鈕閃爍。
2. 按 **SOURCE** 。  
訊號源打開。
3. 如果訊號源與電視已連接好，按下 **TV INPUT** 並選取電視上正確的輸入。

要從您的藍芽® 手機或其他行動裝置上下載音樂，您必須將行動裝置與條形音箱配對。

**備註：** 需要獲取更多關於使用藍芽® 功能的資訊，請參閱以下網址中的使用者指南 [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## 配對行動裝置

1. 在遙控器上，按住藍芽® 按鈕  直到條形音箱上的藍芽® 指示燈  閃爍藍光。

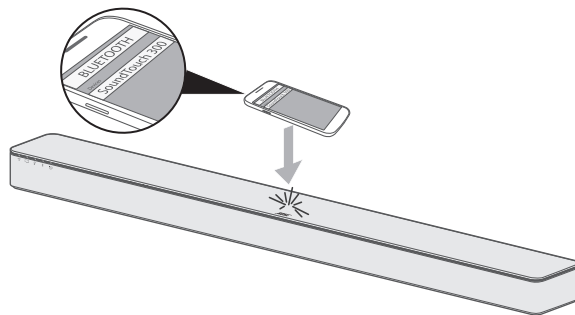


2. 打開行動裝置上的藍芽® 功能。
3. 在裝置清單中選取 SoundTouch 300 條形音箱系統。  
配對成功後，條形音箱發出聲音。

## 透過 NFC 與行動裝置配對

1. 打開條形音箱電源後，解除鎖定裝置並打開藍芽® 和 NFC 功能。
2. 將行動裝置靠近 Bose 商標後面的條形音箱頂部並輕觸行動裝置上的 NFC 觸點。

行動裝置會提醒您接受配對。





配對成功後，條形音箱發出聲音。

## 目次

---



|                            |   |  |    |
|----------------------------|---|--|----|
| <b>ユニバーサルリモコンの設定</b> ..... | 3 | <b>Universal Remote Control Device Codes</b> |    |
| <b>リモコン操作</b>              |   | TV .....                                     | 6  |
| ユニバーサルリモコンのボタン .....       | 4 | Cable .....                                  | 8  |
| 外部機器の選択 .....              | 4 | Satellite .....                              | 16 |
|                            |   | DVD .....                                    | 18 |
|                            |   | CD .....                                     | 19 |
| <b>Bluetooth®接続</b>        |   | Audio Accessory .....                        | 19 |
| モバイル機器のペアリング .....         | 5 | Video Accessory .....                        | 19 |
| NFCによるモバイル機器のペアリング .....   | 5 |  |    |

ユニバーサルリモコンにはプログラム可能な接続機器ボタンが4つあります(□、AUX、、)。これらのボタンにメーカーの設定コードをプログラムして、テレビ、CATV/衛星チューナー、DVD/Blu-ray Disc™プレーヤー、ゲーム機、ビデオデッキなどの外部機器を操作できます。接続機器のコードは複数ある場合があります。次の手順を何度か実行して、正しいコードを確認してください。


## コードの確認

1. 接続機器の電源をオンにします。
2. 『ユニバーサルリモコン設定コード表』(本書の巻末に掲載)に、接続機器のメーカー名が記載されているか確認します。


## コードの入力

1. 6個のソースボタンがすべて点灯するまで、リモコンで目的のソースボタン(□、AUX、、)を長押しして、ボタンを放します。たとえば、テレビを操作できるようにプログラムする場合は、□ ボタンを長押しして、6つの接続機器ボタンが点灯したら指を放します。

該当する接続機器ボタンのみが点灯します。

2. 数字キーパッドを使って、機器のブランドに対応するコードを入力し、 ボタンを押します。

## コードのテスト

1. 機器ごとに以下の手順に従い、接続機器の基本機能をテストします。
  - **テレビ:** チャンネルボタンを押します。**MENU** ボタンを押します。設定メニューが表示されます。◀ ボタンと ▶ ボタンを押して操作します。
  - **CATV/衛星チューナー:** **GUIDE** ボタンを押します。番組表が表示されます。◀ ボタンと ▶ ボタンを押して操作します。
  - **DVD/Blu-ray Disc™プレーヤー:** **GUIDE** ボタンを押します。設定メニューが表示されます。◀ ボタンと ▶ ボタンを押して操作します。
  - **ゲーム機:** ◀ ボタンと ▶ ボタンを押してメニューを操作します。
2. 接続機器の基本機能を操作できるかどうかに応じて、以下の操作を行います。
  - **リモコンで正しく操作できる場合:** **EXIT** ボタンを押して、設定を保存して終了します。
  - **接続機器を操作できない場合、またはリモコンが正しく機能しない場合:**
    - **接続機器ボタンが点灯する場合:**  ボタンを押して次のコードを試します。「コードのテスト」の手順1と2をやり直してください。この手順は30回以上繰り返す必要がある場合もあります。機器のコードをすべて試し終わったら、6つのボタンが3回点滅します。
    - **接続機器ボタンが点灯しない場合:** リモコンのプログラムモードが解除されています。「コードの入力」の手順1と2、および「コードのテスト」の手順1と2をやり直してください。

**注:** 一部の機器はユニバーサルリモコンに対応していない場合があります。詳細については、接続機器の取扱説明書をご覧ください。

## ユニバーサルリモコンのボタン

サウンドバーの電源を  
オン/オフします

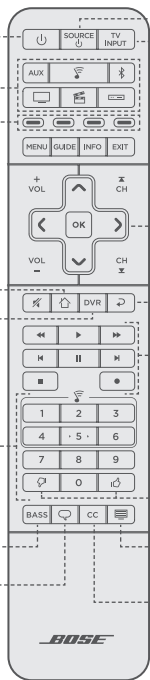
外部機器の選択  
機能ボタン

インターネットテレビの  
ホームページまたは現在の  
機器のホームメニュー  
を表示します

ビデオに録画されている  
番組を一覧表示します

数字キーパッド  
1～6キーを押して、  
SoundTouchの  
プリセットを  
再生できます

低音調整  
ダイアログモード



選択した接続機器の  
電源をオン/オフします

テレビに接続した機器  
を選択します

ナビゲーションパッド

前のチャンネル/  
チャプター/トラック  
に移動します

再生操作




現在再生中の音楽に  
評価レートをつける  
(対応したサービスのみ)

文字多重放送  
(ヨーロッパのみ)  
字幕表示

## 外部機器の選択

リモコンの設定が終わったら、接続機器ボタンを押して、テレビに接続されている外部機器に切り替えます。

注:

- Bluetooth® 対応機器を使用するには、モバイル機器とサウンドバーをペアリングする必要があります(5ページを参照)。
- リモコンの 、**AUX**、、 などのボタンを押しても、接続機器の電源をオンにすることはできません。これらのボタンは、サウンドバーの電源をオンにして、リモコンで接続機器を操作できるようにするためのものです。

1. 操作したい接続機器に対応するボタンを押します。

接続機器ボタンが点灯します。

2. **SOURCE** ボタンを押します。

接続機器の電源がオンになります。



3. 外部機器をテレビに接続している場合は、**TV INPUT** ボタンを押して、適切なテレビ入力を選択します。

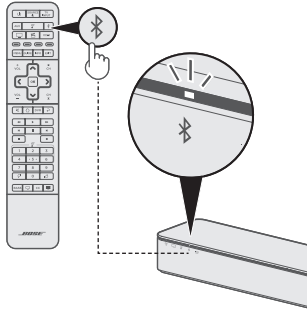


Bluetooth®対応のスマートフォンや他のモバイル機器から音楽をストリーミング再生する場合は、機器とサウンドバーをペアリングする必要があります。

**注:** Bluetooth®機能の使用方法を確認するには、次のサイトで取扱説明書をご参照ください: [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## モバイル機器のペアリング

1. Bluetoothインジケーター  が青く点滅するまで、リモコンのBluetooth®ボタン  を長押しします。

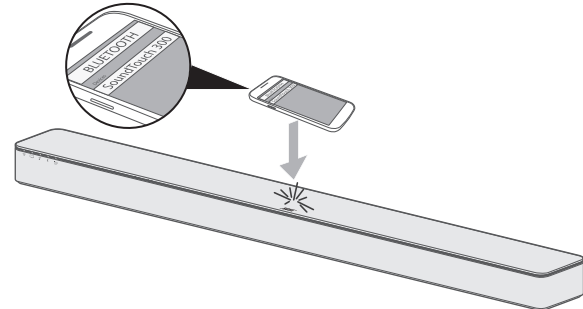


2. モバイル機器のBluetooth®機能をオンにします。
3. デバイスリストからSoundTouch 300 soundbarを選択します。  
ペアリングされると、サウンドバーからビープ音が聞こえます。

## NFCによるモバイル機器のペアリング

1. サウンドバーの電源をオンにします。モバイル機器のロックを解除して、Bluetooth®機能とNFC機能をオンにします。
2. モバイル機器のNFCタッチポイントをサウンドバー上部のBoseロゴの後ろに当てます。

モバイル機器によっては、ペアリングの際に音声やメッセージが出る場合もあります。



ペアリングされると、サウンドバーからビープ音が聞こえます。

|  |                       |   |                                 |
|--|-----------------------|---|---------------------------------|
| <b>Universal Remote Control Device Codes</b> |                       | 3 | برمجة جهاز الريموت كنترول العام |
| 6  | ..... TV              |   |                                 |
| 8  | ..... Cable           |   | استخدام جهاز الريموت كنترول     |
| 16   | .....Satellite        | 4 | أزرار جهاز الريموت كنترول العام |
| 18   | .....DVD              | 4 | اختيار المصدر                   |
| 19   | ..... CD              |   | <b>تكنولوجيا Bluetooth®</b>     |
| 19   | .....Audio Accessory  | 5 | إقران جهاز محمول                |
| 19   | ..... Video Accessory | 5 | إقران جهاز محمول مع NFC         |

### اختبار الرمز

1. اختبر المصدر للتأكد من عمل الوظائف الأساسية عن طريق اتباع الإرشادات الخاصة بالمصدر:

- **التلفزيون:** اضغط أزرار القناة. اضغط على **MENU**. تظهر قائمة الإعدادات. اضغط على < و > للتنقل.
- **جهاز استقبال القمر الصناعي/قنوات الكبل:** اضغط على **الدليل**. يظهر دليل البرمجة. اضغط على < و > للتنقل.
- **مشغل DVD أو Blu-ray Disc™:** اضغط على **الدليل**. تظهر قائمة الإعدادات. اضغط على < و > للتنقل.
- **نظام الألعاب:** اضغط على < و > للتنقل خلال القائمة.

2. بناءً على استجابة مصدرك للوظائف الأساسية:

- **يستجيب جهاز الريموت بدقة:** اضغط على خروج للخروج من البرمجة وحفظ الإعدادات.
- **لا يستجيب جهاز الريموت أو لا يستجيب بدقة:**

- **عندما يومض زر المصدر:** اضغط على  $vol^+$  للانتقال إلى الرمز التالي. أعد الخطوات رقم 1 ورقم 2 في «اختبار الرمز». قد تحتاج لتكرار هذا الإجراء 30 مرة أو أكثر. إذا كانت جميع الأزرار الستة تومض ثلاث مرات، فقد مررت خلال كل رموز المصدر الخاص بك.

- **إذا كان رمز المصدر مغلّقًا:** فقد تم إنهاء وضع البرمجة في جهاز الريموت. أعد الخطوات رقم 1 ورقم 2 في «إدخال الرمز» والخطوات رقم 1 ورقم 2 في «اختبار الرمز».

**ملاحظة:** قد لا يكون المصدر الخاص بك متوافقًا مع جهاز الريموت كنترول العام أو قد لا يقبل إشارات IR (الأشعة تحت الحمراء). راجع دليل مالك المصدر لمزيد من المعلومات.

لدى جهاز الريموت كنترول العام أربعة من أزرار المصدر القابلة للبرمجة (□، □، □، □)، **AUX**، و **□**، و **□**. يمكنك برمجة هذه الأزرار للتحكم في التلفاز، أو جهاز استقبال القمر الصناعي/قنوات الكبل، أو مشغل DVD أو Blu-ray Disc™، أو نظام الألعاب، أو DVR، أو غيرها من المصادر الإضافية عن طريق إدخال الرمز للعلامة التجارية الخاصة بالمصدر. قد يكون هناك عدة رموز لمصدرك. قد تحتاج لتنفيذ هذا الإجراء عدة مرات لتحديد مكان الرمز الصحيح.

### تحديد مكان الرمز

1. قم بتشغيل المصدر الخاص بك.

2. حدد رمز العلامة التجارية الخاصة بالمصدر في القسم المناسب من قائمة رموز جهاز الريموت كنترول العام (موجودة في الجزء الخلفي من الدليل).

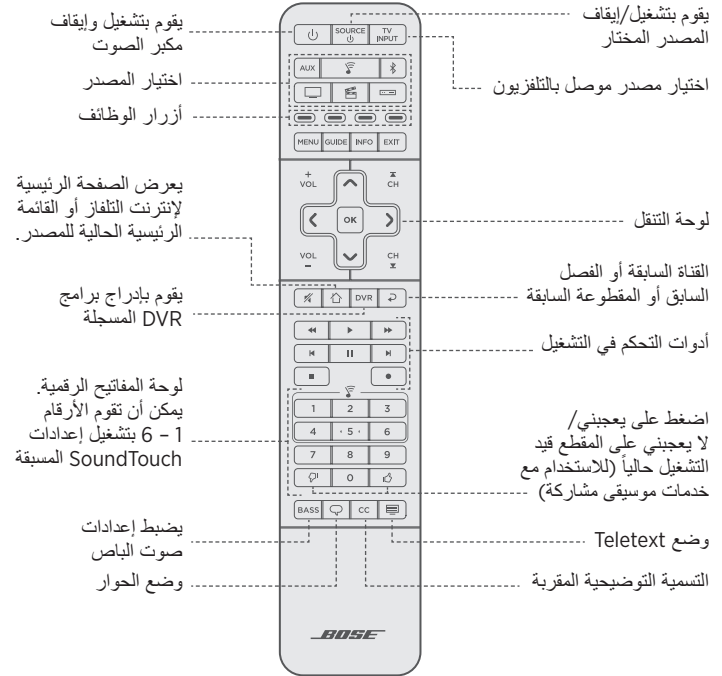
### إدخال الرمز

1. في جهاز الريموت كنترول، اضغط مع الاستمرار على زر المصدر المناسب (□، □، أو **AUX**، أو **□**، أو **□**) إلى أن تضيء جميع أزرار المصدر الستة ثم اتركه. على سبيل المثال، لبرمجة التلفزيون، اضغط مع الاستمرار على □ إلى أن تضيء جميع أزرار المصدر الستة ثم اتركه.

سيضيء زر المصدر المناسب.

2. أدخل رمز ماركة المصدر في اللوحة الرقمية واضغط  $vol^+$ .

## أزرار جهاز الريموت كنترول العام



## اختيار المصدر

بعد برمجة جهاز الريموت كنترول، يمكنك التبديل بين المصادر عن طريق تحديد إدخالات مختلفة على التلفاز باستخدام جهاز الريموت كنترول.

### ملاحظة:

- لاستخدام مصدر **Bluetooth®**، يجب عليك إقران جهاز محمول مع مكبر الصوت (راجع صفحة 5).
- لا يؤدي الضغط على **AUX**، أو **TV**، أو **INPUT** في جهاز الريموت كنترول إلى تبديل المصدر. يؤدي إلى تشغيل مكبر الصوت وتغيير وضع جهاز الريموت كنترول حتى يمكنه التحكم في وظائف المصدر.

1. اضغط زر المصدر الذي تريده التحكم فيه.

يضئ زر المصدر.

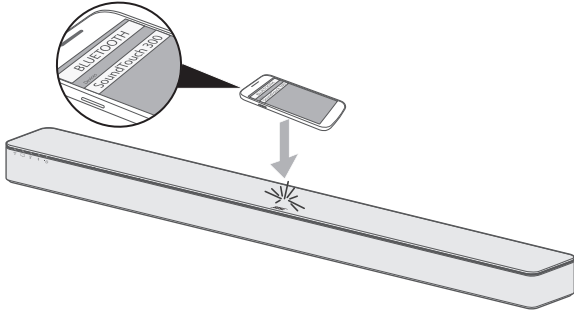
2. اضغط على **SOURCE** .

يتم تشغيل المصدر.

3. إذا كان المصدر متصلاً بالتلفاز، اضغط على **TV** وحدد الإدخال الصحيح على التلفاز.

## إقران جهاز محمول مع **NFC**

1. عندما يكون مكبر الصوت الخاص بك قيد التشغيل، قم بإلغاء قفل جهاز المحمول وشغّل ميزات **Bluetooth®** و **NFC**.
2. انقر برفق فوق نقطة لمس **NFC** في جهاز المحمول الموجود أعلى مكبر الصوت خلف شعار **Bose**.  
قد يطلب منك جهاز المحمول الخاص بك قبول الإقران.



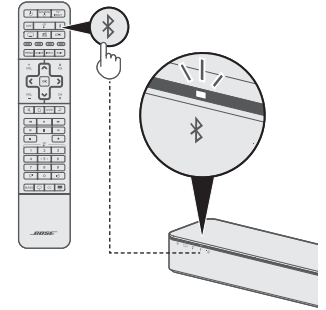
بمجرد الإقران، يصدر مكبر الصوت نغمة.

كي تتمكن من بث الموسيقى من هاتف **Bluetooth®** أو جهاز محمول آخر، يجب عليك إقران جهاز المحمول مع مكبر الصوت.

**ملاحظة:** لمزيد من المعلومات عن استخدام وظائف **Bluetooth®**، راجع دليل المالك على [global.Bose.com/Support/ST300](http://global.Bose.com/Support/ST300)

## إقران جهاز محمول

1. في جهاز الريموت كنترول، اضغط مع الاستمرار على زر **Bluetooth®** حتى يومض مؤشر **Bluetooth®** على مكبر الصوت باللون الأزرق.



2. قم بتشغيل خاصية **Bluetooth®** في جهازك المحمول.

3. اختر مكبر الصوت **SoundTouch 300** من قائمة الأجهزة.

بمجرد الإقران، يصدر مكبر الصوت نغمة.

# UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

## TV

|                          |                                  |                            |                    |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------|
| Acer.....01652           | Canca.....04815                  | DL.....02138               | Havermy.....01711  |
| Action.....00028         | Casarte.....06107                | Dreamview.....06196        | Hightong.....22738 |
| Akai.....00098           | Celestial.....02041              | DSE.....02514              | Hisense.....02159  |
| Akira.....02663          | Changcheng.....02239             | DW Display.....09070       | Hitachi.....00145  |
| Allure.....04866         | Changhong.....01766              | ECE.....00908              | Hongmei.....02243  |
| Amoi.....02668           | Chiawin.....08513                | Emerson.....00236          | Horizon.....31079  |
| Anam.....00066           | Chimei.....03752                 | Envision.....00278         | Hyundai.....01206  |
| AOC.....00137            | CHiQ.....10072                   | Epson.....02108            | I Grasp.....09579  |
| Arise.....30464          | Chuangjia.....08373              | Express Luck.....09991     | iFFALCON.....31206 |
| Audio-Technica.....00099 | Comfast.....09855                | Fedders Lloyd.....05420    | InFocus.....00995  |
| Aukera.....31407         | Conia.....01806                  | Fortress.....00303         | Insignia.....02471 |
| Awa.....00897            | Conrowa.....02255                | G-Hanz.....03396           | iNTEX.....04519    |
| Bauhn.....04710          | CooCaa.....09861                 | G-HanzS.....05434          | iQiyi.....09851    |
| Beijing.....02238        | Croma.....04537                  | GE.....00027               | Jean.....01915     |
| Beko.....00125           | Crown.....00225                  | General Electric.....01885 | Jinfeng.....02246  |
| BenQ.....02391           | Daewoo.....00092                 | Genesis.....01901          | Jinxing.....02242  |
| Bexa.....04365           | Daewoo Display.....08071         | Gilma.....04813            | JVC.....00053      |
| BPL.....00115            | Delta Electronics.....31933      | GoldStar.....00056         | Khind.....03187    |
| BrilliantTS.....10208    | Denka.....10268                  | Great Wall.....08150       | KKTV.....22810     |
| Bush.....00157           | Dévant.....09507                 | Grundig.....00345          | KLL.....02310      |
| Caixun.....08609         | Dgtec.....01831                  | GVA.....03510              | Kogan.....04089    |
|                          | Dick Smith Electronics.....02515 | Haier.....01767            | Kolin.....02114    |
|                          | Digitor.....01874                | Hankook.....02112          | Konka.....01235    |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                               |                            |                         |                       |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Kunlun.....02318              | Mitsun.....05020           | Pioneer.....00166       | Seiko Epson.....05721 |
| Lavic.....04392               | Mooka.....10331            | Planar.....03573        | Senzu.....06692       |
| Leader.....01922              | Moserbaer.....04152        | Polaroid.....02163      | Shanghai.....09740    |
| LeEco.....23006               | Mudan.....02247            | Prima.....00586         | Sharp.....00093       |
| Lenovo.....08588              | National.....00521         | Proton.....00031        | Skyworth.....01424    |
| LeTV.....08591                | NEC.....00170              | Pulier.....10671        | Sonic.....00697       |
| LG.....00511                  | NeoniQ.....04724           | Pye.....00600           | Soniq.....03130       |
| Linden.....31828              | Newave.....02115           | Quasar.....00055        | Sony.....00000        |
| Lloyd.....00859               | Nu-Tec.....02482           | Qumi.....28974          | Sowa.....02119        |
| Local India Brand.....05944   | Oboni.....10215            | Rank Arena.....00928    | Soyea.....03048       |
| Magnavox.....00054            | Okano.....00541            | RCA.....00047           | Sphere.....04373      |
| Marantz.....00128             | Onida.....02588            | Reconnect.....08197     | StarVision.....02473  |
| Masuda.....01930              | Optoma.....02324           | Rowa.....01380          | Sungpo.....23376      |
| Matsushita.....00478          | Oriental Pacific.....04404 | Saba.....00645          | Suoyi.....10606       |
| Maxent.....02434              | Orion.....00549            | Sagem.....01386         | Synco.....02120       |
| Maxess.....04375              | Palsonic.....01332         | Salora.....00651        | Tacico.....02121      |
| Medion.....01271              | Panasonic.....00051        | Sampo.....00032         | Tandy.....00741       |
| Meile.....02321               | Panda.....01335            | Samsung.....00060       | Tashiko.....00745     |
| Melody.....08640              | Pendo.....09588            | Sansui.....00067        | Tatung.....00049      |
| Mermaid.....02392             | Pensonic.....09615         | Sanyo.....00159         | TCL.....02231         |
| Micromax.....07788            | Peony.....08371            | Sanyuan.....02244       | Teac.....00041        |
| Mitsubishi.....00150          | Philco.....00030           | Schaub Lorenz.....00664 | Teco.....00751        |
| Mitsubishi Electric.....09071 | Philips.....00081          | Seco.....28711          | Telefunken.....00757  |

# UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                         |                                |                                      |                                      |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Tevion.....01564        | XCanvas .....10165             | Anning Cable..... 09668              | Bengbu Cable.....09793               |
| Thomson.....00771       | Xiahua .....02338              | Anshan Broadcasting.....09294        | Benxi Radio and Television.....08364 |
| Tiane .....02245        | Xoceco.....02430               | Anshun Broadcasting.....09305        | BesTV .....03932                     |
| Toshiba.....00156       | Xpeer .....09345               | Anyang Cable.....08962               | BGCTV.....04689                      |
| Trasonic .....01591     | Yamaha .....00019              | Anyang Cable TV .....08606           | BGCTV HD.....09127                   |
| U-max.....31089         | Yapshe.....01709               | au.....06032                         | Bijie Cable .....09801               |
| VEON.....06059          | Yug .....31484                 | Austar.....02184                     | Binzhou Broadcasting .....09387      |
| Victor.....00809        | Yuntu .....23001               | B tv.....06025                       | Binzhou CATV .....08965              |
| Vidaa.....32400         | Zenith .....00017              | Baise Broadcasting .....09380        | BOE .....08547                       |
| Videocon .....02545     |                                | Baiyin Broadcasting .....09518       | Boluo Cable .....08880               |
| Viewsonic .....01805    |                                | Baoding Cable .....09812             | Botou Cable.....22823                |
| Vigilant.....31476      |                                | Baoji Broadcasting and TV .....08963 | Botou CATV .....08748                |
| Vision.....00941        | <b>Cable</b>                   | Baoji Radio & TV.....08747           | Bozhou Broadcasting.....09388        |
| Vivid.....01737         | @ll Digital.....07822          | Baoshan Broadcasting.....09381       | BSI .....05095                       |
| Vivitek .....05995      | Aba Broadcasting .....09836    | Baoying Telecom.....22827            | C&M.....04219                        |
| Vivo.....04204          | ABN.....06037                  | Bazhong Broadcasting .....09384      | Cangnan digital TV .....08541        |
| Voxson.....00820        | ACT.....06063                  | BBTV .....04119                      | CC9.....08058                        |
| VU.....04080            | ACT Television.....04532       | bbTV Hong Kong.....22828             | CCS.....06017                        |
| Wansa.....04716         | ADB.....01634                  | Beichuan Cable Digital TV .....08855 | Celrun .....06022                    |
| Waycon .....01700       | Anguang Network .....08199     | Beihai Broadcasting .....09385       | Changhong .....01766                 |
| WeCube .....09346       | Anhui Mobile .....23388        | Beijing Gehua .....08201             | Changshan Digital TV .....23345      |
| Westinghouse .....02258 | Anhui Network.....09377        | Beijing Unicom.....23382             | Changzhi Broadcasting .....09390     |
| Wyse.....02422          | Anhui Telecom .....22825       | Bengbu Broadcasting .....09386       | Changzhi Digital TV.....08951        |
|                         | Ankang Broadcasting .....09379 |                                      |                                      |



## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|  |                                  |                                      |   |
|--|----------------------------------|--------------------------------------|---|
| Changzhou Broadcasting .....08132      | Chongqing Silvertech .....08427  | Dandong Broadcasting .....09286      | Dongying CATV .....08979                          |
| Changzhou Cable Network .....09568     | Chongqing Telecom .....22829     | Danyang Broadcasting .....09310      | DSD .....06081                                    |
| Chaoan Cable .....08970                | Chongzuo Broadcasting .....09392 | DASAN .....05186                     | DST .....01122                                    |
| Chaohu Cable TV .....09789             | CHT .....06698                   | DASAN Networks .....28920            | DV .....06091                                     |
| Chaoyang Broadcasting .....09287       | Chunghwa .....04200              | Datong Cable .....08977              | Enshi Broadcasting .....09674                     |
| Chaozhou Broadcasting .....09300       | Chuzhou Broadcasting .....09393  | Datong Digital TV .....08313         | Ezhou Broadcasting .....09396                     |
| Chaozhou Chao'an Digital TV .....09569 | Cisco .....03915                 | Daye Cable .....09672                | Fangchenggang Broadcasting ..09397                |
| Chengde Broadcast TV .....08972        | CJ .....06036                    | Dazhou Broadcasting .....09394       | FCTV .....08057                                   |
| Chengde Guangtong .....08309           | CJ Digital .....03842            | DEN .....04597                       | Fenghua Cable TV .....08760                       |
| Chengdu Broadcasting .....09162        | CJ HelloVision .....05123        | Dengfeng Broadcasting .....10514     | Fengqiu Cable .....08397                          |
| Chengdu Cable .....09250               | CMB .....05096                   | Dengfeng Cable Digital TV .....10672 | Fengquan Cable .....09676                         |
| Chengdu Telecom .....09214             | Conghua Cable .....10519         | Deyang Broadcasting .....09395       | Fenyang Broadcasting .....09677                   |
| Chengdu Xingwang Media .....09671      | Coship .....02364                | Dezhou Broadcasting .....09570       | First Media .....08582                            |
| Chengyang Cable .....10617             | CTS .....04598                   | Digital Video Network .....09598     | Foshan CATV .....08981                            |
| Chengyang Digital .....08336           | D'LIVE .....10732                | Dingxi Broadcasting .....09523       | Foshan Digital TV .....09247                      |
| Chenzhou Cable .....08202              | Daeryung .....01100              | Diqing Broadcasting .....09673       | Foxtel .....01161                                 |
| China Cable .....08317                 | Dafeng Broadcasting .....10543   | Docomo .....10764                    | Fujian Broadcast &<br>TV Network Group .....08856 |
| China Mobile .....09862                | Dahua .....09169                 | Dongguan Broadcasting .....10619     | Fujian Broadcast and TV .....08982                |
| China Telecom .....04691               | Dali Broadcasting .....22831     | Dongguan CATV .....08978             | Fujian Telecom .....22836                         |
| China Unicom .....09145                | Dali Telecom .....22832          | Dongguan Radio and TV .....08466     | Fushun Broadcasting .....09206                    |
| Chizhou Broadcasting .....09210        | Dalian Broadcasting .....09209   | Dongling Broadcasting .....09652     | Fushun Cable TV .....09678                        |
| Chongqing Cable .....08111             | Dalian Cable .....09249          | Dongyang CATV .....08758             | Fushun Digital TV .....08207                      |
| Chongqing Cable Networks .....08694    | Dalian Radio .....09860          | Dongying Broadcasting & TV ....08759 |   |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|   |       |                                      |       |  |       |                             |       |
|---|-------|--------------------------------------|-------|--|-------|-----------------------------|-------|
| Fuxin Broadcasting.....                 | 09293 | Guangdong Unicom .....               | 23383 | Haixi Broadcasting.....                | 09528 | Hechi Broadcasting .....    | 09409 |
| Fuyang Broadcasting.....                | 09399 | Guangxi Broadcasting .....           | 08123 | Hana TV .....                          | 04394 | Hefei Cable.....            | 31887 |
| Fuzhou Broadcast and<br>TV Network..... | 08365 | Guangxi Broadcasting<br>Network..... | 08263 | Hanchuan Broadcasting<br>Network ..... | 08264 | Hello TV .....              | 05120 |
| Fuzhou CATV.....                        | 08984 | Guangxi Telecom.....                 | 22842 | Handan Cable.....                      | 09810 | HelloD.....                 | 04751 |
| Gangwon Broadcasting<br>Network .....   | 09347 | Guangxi Yulin Broadcasting.....      | 09403 | Hangzhou Dahua.....                    | 09749 | Henan Anyang .....          | 31879 |
| Gannan Broadcasting .....               | 09679 | Guangyuan Broadcasting .....         | 09404 | Hangzhou Digital TV .....              | 08625 | Henan Cable .....           | 08112 |
| Gansu Cable.....                        | 08208 | Guigang Broadcasting .....           | 09405 | Hangzhou Huawei.....                   | 09750 | Henan GNI.....              | 08770 |
| Gansu Telecom.....                      | 22838 | Guilin Broadcasting .....            | 09150 | Hangzhou Soyea .....                   | 09751 | Henan Telecom .....         | 22845 |
| Ganzi Broadcasting .....                | 09837 | Guiyang Broadcasting .....           | 09306 | Hangzhou V-Show.....                   | 09752 | Henan Vcom .....            | 08994 |
| Gaomi Cable TV.....                     | 08695 | Guizhou Broadcasting .....           | 09317 | Hangzhou Wasu .....                    | 09842 | Henan Wycombe.....          | 08437 |
| Gaomi Digital Cable TV .....            | 08340 | Guizhou Broadcasting Network..       | 08119 | Hanzhong Broadcasting.....             | 09407 | Hengren Broadcasting.....   | 09654 |
| GBN.....                                | 04692 | Guizhou Railway Network .....        | 09680 | Harman/Kardon.....                     | 00356 | Hengshui Cable.....         | 09814 |
| GCS .....                               | 06015 | Guizhou Telecom.....                 | 22843 | Hathw@y.....                           | 03484 | Hengshui Unicom.....        | 10587 |
| GDCATV .....                            | 04841 | Guoluo Broadcasting .....            | 09525 | HBC .....                              | 06918 | Henian Telecom .....        | 22846 |
| Geeya.....                              | 04969 | Guyuan Cable.....                    | 09682 | HBTN .....                             | 08626 | Heze Broadcasting.....      | 09411 |
| Gehua .....                             | 02366 | Haibei Broadcasting .....            | 09526 | HCN.....                               | 05097 | Heze Cable Digital TV ..... | 08773 |
| GPL .....                               | 06163 | Haidong Broadcasting.....            | 09527 | Hebei Baoding .....                    | 08889 | Heze Digital TV .....       | 09412 |
| Guang'an Broadcasting.....              | 09400 | Haier .....                          | 01767 | Hebei Botou Digital .....              | 08212 | Hezhou Broadcasting .....   | 09413 |
| Guangdong Broadcasting .....            | 22839 | Haimen Cable.....                    | 08432 | Hebei Broadcasting .....               | 09165 | HFCATV .....                | 31060 |
| Guangdong Cable.....                    | 09052 | Hainan Broadcasting and TV .....     | 10561 | Hebei Broadcasting Network ....        | 08213 | Hi-DTV.....                 | 06068 |
| Guangdong IPTV.....                     | 10518 | Hainan Telecom .....                 | 22844 | Hebei Broadcasting Network ....        | 08213 | Hightong.....               | 22738 |
| Guangdong Telecom.....                  | 22840 | Haining Digital TV .....             | 10563 | Hebei Digital TV.....                  | 08354 | Hikari TV .....             | 05194 |
|   |       |                                      |       | Hebi Broadcasting .....                | 09408 | Himawari TV .....           | 08063 |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|  |   |                                  |  |
|--|---|----------------------------------|--|
| Hisense.....02159                                  | Hubei Chutian .....08878                            | i.kan.....09112                  | Jianping Cable TV.....09656                      |
| HISilicon..... 04696                               | Hubei Radio and<br>Television Network .....08398    | iDer..... 09850                  | Jiaozhou Cable .....08871                        |
| Hisu .....09075                                    | Hubei Telecom ..... 22852                           | IMCL.....10374                   | Jiaozuo Broadcasting ..... 09420                 |
| HKBN .....08216                                    | Huida .....10254                                    | Incablenet .....23276            | Jiashan Cable .....09001                         |
| Homecast .....02612                                | Huizhou Radio and<br>TV Network.....08219           | InDigital.....03402              | Jiaxing Broadcasting.....09202                   |
| Hong Kong Broadband..... 22847                     | Huludao Broadcasting ..... 31881                    | iTSCOM ..... 08065               | Jiaxing Wasu .....08945                          |
| Hong Kong Broadband<br>Network .....22848          | Huludao Digital.....08220                           | ITV .....00385                   | Jiayuguan Broadcasting .....09536                |
| Hong'an Cable.....09685                            | Huludao Radio and<br>TV Network.....08347           | J:COM .....04454                 | Jieyang Broadcasting .....09296                  |
| Houma Digital TV.....09086                         | Humax .....01200                                    | Japan Cable Net.....09581        | Jimo Radio and TV .....08853                     |
| Huai'an Broadcasting.....09313                     | Hunan Telecom .....22854                            | JBC.....09111                    | Jinan Broadcasting and TV .....09004             |
| Huaibei Broadcasting.....09414                     | Huozhou Coal and<br>Electricity Cable TV .....09689 | JCBTN.....09534                  | Jinan Radio and<br>Television Network .....08863 |
| Huaibei Mining Digital TV .....09687               | Huzhou Broadcasting .....09204                      | JCN.....06067                    | Jinchang Broadcasting.....09537                  |
| Huainan Broadcast and TV .....08997                | Huzhou Digital TV .....09245                        | JCN North.....08067              | Jincheng Broadcasting.....09152                  |
| Huangdao Digital TV .....08395                     | Huzhou Telecom.....22855                            | Jerrold .....00003               | Jingjiang Cable TV .....09690                    |
| Huanggang Broadcasting.....09416                   | Huzhou Wasu .....09840                              | Jiangmen Broadcasting .....09299 | Jingmen Broadcasting.....09421                   |
| Huangnan Broadcasting .....09533                   | Hyroad.....06034                                    | Jiangsu Cable Network .....08697 | Jingzhou Broadcasting.....09422                  |
| Huangshan Cable TV.....09788                       | HyTV .....07575                                     | Jiangsu Jiangyin.....09980       | Jinhu Cable TV .....09691                        |
| Huangshi Broadcasting .....09417                   | HZDTV .....08894                                    | Jiangsu Mobile .....23389        | Jinhua Wasu .....09348                           |
| Huashu .....08630                                  | HZRTV .....04737                                    | Jiangsu Radio and TV .....08590  | Jining Cable TV.....09423                        |
| Huawei .....04700                                  | I-Digital .....05129                                | Jiangsu Telecom.....22857        | Jinjiang Broadcasting .....10157                 |
| Huaxian Radio and<br>Television Network .....08338 |   | Jiangxi Telecom.....22858        | Jintan Cable TV.....08316                        |
| Hubei Broadcasting.....22851                       |   | Jiangyin Broadcasting .....23380 | Jinzhou Broadcasting .....09292                  |
|  |   | Jiangyin Radio and TV.....08344  |  |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                      |   |   |                                 |
|--------------------------------------|---|---|---------------------------------|
| Jiuquan Broadcasting.....09538       | Laiwu Broadcasting.....09426                  | Lijiang Broadcasting ..... 09430              | Luohe Broadcasting .....09435   |
| Jiuzhou.....02268                    | Laiwu Broadcasting and TV .....09573          | Lin'an Digital TV .....10638                  | Luoyang Broadcasting..... 09436 |
| Jiyuan Broadcasting.....09424        | Laizhou Digital Cable TV.....08275            | Lincang Broadcasting.....09431                | Luzhou Broadcasting.....09437   |
| JMCATV .....09006                    | Laizhou DTV ..... 08700                       | Linfen Cable TV .....08636                    | Lvliang Broadcasting .....09438 |
| JSCN .....09635                      | Langfang Cable .....09815                     | Lingbao Cable TV.....10007                    | Ma'anshan Cable .....22865      |
| Kaifeng Cable TV.....08270           | Lanzhou Broadcasting.....09693                | Lingyuan Cable.....10557                      | Macau Cable TV.....29265        |
| Kaifeng County Cable Radio.....08307 | Lanzhou Railway Cable TV.....09694            | Linqu Cable Digital .....08870                | Magang Cable .....22866         |
| Kaifeng Radio.....08440              | Leizhou Broadcasting .....22995               | Linxia Broadcasting.....09695                 | Maige TV.....08876              |
| Kaiping Cable TV.....09692           | Leshan Broadcasting.....09427                 | Linyi Radio & TV .....08923                   | Maoming Broadcasting .....09302 |
| Kaon.....02465                       | LG ..... 00511                                | Lishui Broadcasting.....09432                 | Mega.....01272                  |
| Kaon Media .....09505                | LG U+ .....05100                              | Lishui Huashu .....31878                      | Mega TV.....04395               |
| Karamay Telecom.....22861            | Liangshan Broadcasting.....09838              | Lishui Wasu.....08701                         | Meishan Broadcasting .....09439 |
| KCN-TV.....08066                     | Liantong.....31087                            | Liupanshui Broadcasting .....09304            | Meizhou Cable .....09013        |
| KCT.....08062                        | Lianyungang.....09315                         | Liuzhou Broadcasting.....09433                | Mianyang Broadcasting.....09440 |
| KCTV .....05187                      | Lianyungang Broadcasting .....09575           | Lixian Cable .....10566                       | Minerva Networks.....04898      |
| KCTV JEJU .....05147                 | Liaocheng Cable.....09428                     | Liyang Cable TV .....08305                    | Mingshan Cable .....22867       |
| KCTV-KJ.....06096                    | Liaocheng Digital TV.....09429                | Longhua Cable.....09217                       | mio TV.....03823                |
| KDDI.....06033                       | Liaocheng Zhong Guang<br>Digital TV.....08888 | Longnan Broadcasting .....09546               | Mitsubishi .....00150           |
| KDMC.....05098                       | Liaohe Oilfield .....09657                    | Longyan Broadcasting Cable<br>& TV .....08790 | Mitsubishi Electric.....09071   |
| KingVon .....04941                   | Liaoning Cable .....09167                     | Longyan Cable.....09012                       | MOD.....06231                   |
| KT .....05101                        | Liaoning Unicom .....23384                    | Lu'an Broadcasting.....09160                  | Motorola .....00504             |
| Laibin Broadcasting .....09425       | Liaoyang Broadcasting.....09291               | Lu'an Digital TV .....08639                   | MyLGTV.....04396                |
| Laigang Digital TV .....22862        |   |   | Nan'an Broadcasting.....10586   |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                  |       |                                |       |   |       |                                  |       |
|----------------------------------|-------|--------------------------------|-------|---|-------|----------------------------------|-------|
| Nanchong Broadcasting .....      | 09441 | Panda.....                     | 01335 | Qingzhou Cable.....                           | 08904 | Sanming Broadcasting .....       | 09617 |
| Nanghai Broadcast and TV .....   | 09016 | Panjin Broadcasting .....      | 09288 | Qinhuangdao Broadcasting .....                | 09309 | SBN .....                        | 08881 |
| Nanjing Broadcasting .....       | 09200 | Panzhijhua Broadcasting .....  | 09446 | Qinzhou Broadcasting.....                     | 09449 | SBS.....                         | 09239 |
| Nanjing Cable TV .....           | 09799 | PCCW .....                     | 03359 | Qixia Broadcasting .....                      | 10377 | Scientific Atlanta.....          | 00008 |
| Nanning Cable .....              | 09800 | Pingdingshan Broadcasting..... | 09447 | Qixian Broadcasting.....                      | 23377 | SCS.....                         | 02900 |
| Nanping Broadcasting.....        | 09442 | Pingliang Broadcasting .....   | 09549 | Qook-Skylife.....                             | 05121 | SCV.....                         | 03005 |
| Nantong Cable Network .....      | 09213 | Pingyao Broadcasting.....      | 09699 | Qrix .....                                    | 05099 | Seokying .....                   | 06093 |
| Nanyang Broadcasting.....        | 09443 | Pioneer.....                   | 00166 | Quanzhou Broadcasting .....                   | 10156 | Shaanxi Broadcasting.....        | 08447 |
| NCN.....                         | 09240 | Putian Cable TV .....          | 08805 | Quanzhou CATV .....                           | 09022 | Shaanxi Telecom.....             | 22877 |
| Neijiang Broadcasting .....      | 09444 | Puyang Broadcasting.....       | 09448 | Quanzhou Digital Radio and<br>TV Network..... | 08236 | Shaanxi Yulin Broadcasting.....  | 09452 |
| New World .....                  | 01936 | QCN.....                       | 08346 | Qujiang Digital TV.....                       | 22874 | Shandong Cable TV.....           | 08928 |
| NIB.....                         | 06092 | Qianjiang Cable .....          | 09818 | Qujing Broadcasting Cable TV ..               | 08807 | Shandong Telecom.....            | 22878 |
| Ningbo Wasu.....                 | 09839 | Qianxinan Cable .....          | 09802 | Quwo Cable TV .....                           | 09700 | Shandong Unicom .....            | 23385 |
| Ningde Cable.....                | 09018 | Qingdao Cable Network.....     | 08702 | Quzhou Digital TV.....                        | 08335 | Shandong Zibo Digital TV .....   | 09746 |
| Ningxia Broadcasting.....        | 08276 | Qingdao Jiuzhou.....           | 09748 | Quzhou Wasu.....                              | 09841 | Shanghai Telecom.....            | 22880 |
| Ningxia Telecom.....             | 22869 | Qinghai Broadcasting .....     | 08703 | Rainbow Box .....                             | 10009 | Shanghang Cable TV.....          | 09798 |
| North United Cable Network ..... | 09658 | Qinghai Cable TV .....         | 09576 | Rizhao Broadcasting .....                     | 09450 | Shangluo Broadcasting .....      | 09453 |
| Now TV .....                     | 03363 | Qinghai Telecom.....           | 22873 | Rizhao Digital Cable TV.....                  | 08310 | Shangqiu Broadcasting .....      | 09454 |
| Olleh-Skylife .....              | 05122 | Qingtian Cable .....           | 10585 | Rugao Cable.....                              | 08925 | Shangqiu Cable TV .....          | 08654 |
| OllehTV .....                    | 06525 | Qingxin Broadcasting .....     | 23364 | Rui'an Digital TV.....                        | 22876 | Shangqiu TongFang Gengtai .....  | 08352 |
| Optus.....                       | 02860 | Qingyang Broadcasting .....    | 09550 | Samsung.....                                  | 00060 | Shantou Broadcasting .....       | 09297 |
| Pace .....                       | 00558 | Qingyuan Broadcasting TV ..... | 08919 | Sanmenxia Broadcasting.....                   | 09198 | Shanwei Broadcasting.....        | 09298 |
| Panasonic.....                   | 00051 | Qingyuan Cable.....            | 09251 |   |       | Shanxi Broadcasting Network..... | 08117 |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                |       |                            |       |                               |       |                                 |       |
|--------------------------------|-------|----------------------------|-------|-------------------------------|-------|---------------------------------|-------|
| Shanxi Jincheng Radio.....     | 30723 | Shouguang Cable.....       | 10590 | StarHub.....                  | 03171 | Taizhou Wasu.....               | 09843 |
| Shanxi Unicom.....             | 23386 | Shuozhou Broadcasting..... | 09458 | Suining Broadcasting.....     | 09462 | Tangshan Broadcasting.....      | 09308 |
| Shaoguan Broadcast Telecom.... | 31877 | Shuyang Digital TV.....    | 23359 | Suixian Cable.....            | 09706 | Tbroad.....                     | 05146 |
| Shaoguan Broadcasting.....     | 22882 | Sichuan Broadcasting.....  | 09211 | Suizhong Cable TV.....        | 09660 | TCCL.....                       | 09599 |
| Shaoguan Telecom.....          | 22883 | Sichuan Digital TV.....    | 09460 | Suizhou Broadcasting.....     | 09463 | TCL.....                        | 02231 |
| Shaoxing Cable.....            | 09195 | Sichuan Telecom.....       | 22885 | Sumavision.....               | 10344 | TCN.....                        | 06016 |
| Shaoxing Telecom.....          | 09212 | Simao Broadcasting.....    | 09461 | Sungpo.....                   | 23376 | Technicolor.....                | 04758 |
| Shaoxing Wasu.....             | 09796 | SingTel.....               | 03514 | Suqian Broadcasting.....      | 09311 | Telecom IPTV.....               | 09278 |
| Sharp.....                     | 00093 | Singtel TV.....            | 10423 | Suqian Cable TV.....          | 09744 | THTF.....                       | 04604 |
| Shayang Broadcasting.....      | 09702 | Singtelshop.....           | 05742 | Suwon Cable.....              | 05130 | Tianbao Broadcasting.....       | 09707 |
| Shekou Cable.....              | 09703 | Siti Cable.....            | 10375 | Suzhou Broadcasting.....      | 09192 | Tianjin Unicom.....             | 23387 |
| Shennongjia Cable.....         | 09704 | Siti Digital.....          | 06227 | Suzhou Cable Network.....     | 09191 | Tianmen Cable.....              | 09819 |
| Shenyang Broadcasting.....     | 09193 | SK Broadband.....          | 05148 | Suzhou Digital TV.....        | 09227 | Tianshui Broadcasting.....      | 09557 |
| Shenyang Media Network.....    | 09228 | SK Btv.....                | 06023 | Suzhou Telecom.....           | 22889 | Tianshui Telecom.....           | 22893 |
| Shenzhen Broadcasting.....     | 09194 | SkyCable.....              | 00974 | SXBCTV.....                   | 08661 | Tieling Broadcasting.....       | 09168 |
| Shenzhen Digital TV.....       | 09241 | SkyLife.....               | 01799 | Tai'an Broadcasting.....      | 09166 | Tieling Sky Cable Network.....  | 09614 |
| Shenzhen Telecom.....          | 09215 | Skytel.....                | 23350 | Tai'an Broadcasting & TV..... | 09638 | Tieling Tianguang Cable TV..... | 08825 |
| Shihua.....                    | 10620 | Skyworth.....              | 01424 | Tai'an Radio & TV.....        | 08370 | TiVo.....                       | 01492 |
| Shihua Digital TV.....         | 10621 | SMT.....                   | 05104 | Taihu Broadcasting.....       | 09791 | Tokyo Cable Network.....        | 30828 |
| Shijiazhuang Broadcasting..... | 09270 | SMtronics.....             | 05131 | Taishun Digital TV.....       | 22890 | Tongcheng Broadcasting.....     | 09792 |
| Shimanto CATV.....             | 08064 | Solid.....                 | 10775 | Taiyuan Cable.....            | 09156 | Tongchuan Broadcasting.....     | 09464 |
| Shiyan Broadcasting.....       | 09457 | Southern Media.....        | 10528 | Taiyuan Digital Cable TV..... | 09238 | Tongling Broadcasting and TV..  | 09105 |
| Shizuishan Broadcasting.....   | 09705 | Starcat.....               | 08060 | Taizhou Cable Network.....    | 09577 | Tongren Broadcasting.....       | 09307 |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                |       |                                  |       |                                |       |                               |       |
|--------------------------------|-------|----------------------------------|-------|--------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| Tongtuo Cable.....             | 22894 | Weihai Broadcasting and TV ..... | 09031 | Xi'an Skyworth.....            | 08458 | Xiuyan Cable TV .....         | 09664 |
| ToongTV .....                  | 06019 | Weihai Cable .....               | 28684 | Xiamen Broadcasting.....       | 09196 | Xuancheng Broadcast and TV .. | 09036 |
| Topfield .....                 | 01751 | Weinan Broadcasting.....         | 09468 | Xiangfan Broadcasting .....    | 09471 | Xuancheng Broadcasting.....   | 09479 |
| TopTV .....                    | 02369 | Wenxian Cable.....               | 09711 | Xianning Broadcasting .....    | 09186 | Xuchang Broadcasting .....    | 09480 |
| Topway.....                    | 09592 | Wenzhou Cable .....              | 05105 | Xianning Digital .....         | 09232 | Xunyang Cable TV .....        | 09835 |
| Tranksung.....                 | 07675 | Wenzhou Wasu.....                | 09794 | Xiantao Cable.....             | 09817 | Xuyi Radio & TV .....         | 08906 |
| Trans PX .....                 | 02101 | Wistron NeWeb .....              | 29645 | Xianyang Broadcasting .....    | 09473 | Xuzhou Broadcasting.....      | 09269 |
| True Visions .....             | 04853 | Wugang Digital TV .....          | 09712 | Xiaogan Broadcasting .....     | 09474 | Ya'an Broadcasting.....       | 09481 |
| Tsinghua Tongfang .....        | 02376 | Wuhan Broadcasting .....         | 09158 | Xiaogan Cable TV.....          | 08396 | Yan'an Broadcasting.....      | 09482 |
| Tuanfeng Broadcasting .....    | 10768 | Wuhan Cable.....                 | 09235 | Xiaoshan Broadcasting.....     | 10696 | Yancheng Broadcasting .....   | 09314 |
| U Interactive .....            | 09146 | Wuhu Cable .....                 | 22895 | Xiaoyi Broadcasting .....      | 10506 | Yangcheng Broadcasting.....   | 09718 |
| U-max.....                     | 31089 | Wujiang Cable TV .....           | 09713 | Xichang Cable.....             | 10534 | Yangjiang Broadcasting .....  | 09303 |
| U+ .....                       | 06021 | Wujiang Digital .....            | 08353 | Xinbin Broadcasting.....       | 09662 | Yangmei Digital TV.....       | 10605 |
| U+ tvG .....                   | 08081 | Wujin Cable TV .....             | 08314 | Xingang Cable.....             | 22896 | Yangquan Broadcasting.....    | 09483 |
| UCATV.....                     | 08056 | Wuwei Broadcasting.....          | 09560 | Xingcheng Cable TV.....        | 09663 | Yangquan Digital TV .....     | 09755 |
| UEC .....                      | 02136 | Wuwei Cable TV .....             | 09790 | Xingtai Cable.....             | 09811 | Yangzhou Broadcasting .....   | 09312 |
| Unionman.....                  | 04690 | Wuxi Cable.....                  | 08120 | Xining Digital TV .....        | 09561 | Yangzhou Telecom.....         | 08130 |
| Vodafone .....                 | 04891 | Wuxi Cable Network .....         | 09578 | Xining Unionman.....           | 08835 | Yankuang Digital .....        | 09719 |
| Wanda Cable TV.....            | 09710 | Wuyi Cable.....                  | 10538 | Xinjiang Mobile .....          | 23390 | Yankuang Digital TV .....     | 08897 |
| Wasu.....                      | 04948 | Wuyishan Cable TV .....          | 09797 | Xinjiang Telecom .....         | 22897 | Yantai Broadcasting .....     | 09185 |
| Weifang Broadcasting and TV .. | 09030 | Wuzhong Broadcasting.....        | 09715 | Xinxiang Broadcasting .....    | 09477 | Yantai Cable Digital TV.....  | 09231 |
| Weifang Cable.....             | 08304 | Wuzhou Broadcasting .....        | 09470 | Xinyang Broadcasting.....      | 09478 | YBN .....                     | 06018 |
| Weihai Broadcasting & TV.....  | 08828 | Xi'an Broadcasting.....          | 09611 | Xishuangbanna Broadcasting ... | 22899 | YCV .....                     | 08059 |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                             |       |   |       |                                       |       |
|-----------------------------|-------|---|-------|---------------------------------------|-------|
| Yibin Broadcasting .....    | 09484 | Yuyao Cable TV .....                    | 09724 | Zhongshan Cable .....                 | 08848 |
| Yichang Broadcasting.....   | 09485 | Zaozhuang Broadcasting.....             | 09620 | Zhongwei Cable .....                  | 09728 |
| Yicheng Cable TV .....      | 09720 | Zhangjiagang Cable .....                | 10571 | Zhongxiang Cable.....                 | 09729 |
| Yilong Cable TV .....       | 09721 | Zhangjiakou Cable .....                 | 09813 | Zhoukou Cable.....                    | 09816 |
| Yinchuan Broadcasting ..... | 22901 | Zhangqiu Radio & TV .....               | 08854 | Zhoushan Broadcasting .....           | 09494 |
| Yingde Cable .....          | 23365 | Zhangshan Broadcasting .....            | 09295 | Zhoushan Wasu .....                   | 09795 |
| Yingkou Broadcasting .....  | 09289 | Zhangye Broadcasting .....              | 09566 | Zhucheng Shunda<br>Media Network..... | 08306 |
| Yinhe.....                  | 04670 | Zhangzhou Broadcasting<br>and TV .....  | 09043 | Zhuhai Broadcasting .....             | 08678 |
| Yizheng Broadcasting.....   | 10458 | Zhangzhou Broadcasting<br>Network ..... | 08121 | Zhuhai Cable .....                    | 09225 |
| YNBIT .....                 | 08672 | Zhanjiang Broadcasting & TV ...         | 08846 | Zhuji Digital TV .....                | 09068 |
| Yongdeng Broadcasting ..... | 09722 | Zhanjiang Broadcasting<br>and TV .....  | 09044 | Zhumadian Broadcasting .....          | 09495 |
| Yongjia Digital TV.....     | 22902 | Zhaoqing Broadcasting.....              | 09301 | Zibo Broadcasting .....               | 09216 |
| You Scod18.....             | 05999 | Zhaotong Broadcasting .....             | 09492 | Zibo Cable.....                       | 09224 |
| Yuhong Broadcasting .....   | 09665 | ZHCATV .....                            | 23366 | Zibo Coship.....                      | 09747 |
| Yuhua Broadcasting .....    | 23379 | Zhejiang Broadcasting .....             | 09493 | Zigong Broadcasting .....             | 09497 |
| Yunfu Broadcasting.....     | 09279 | Zhejiang Telecom.....                   | 22906 | Zijin Broadcasting.....               | 10515 |
| Yunnan Broadcasting.....    | 09490 | Zhejiang Zhuji Cable Digital TV..       | 31088 | Ziyang Broadcasting .....             | 09498 |
| Yunnan Digital.....         | 08867 | Zhengzhou Broadcasting .....            | 09184 | Zoucheng Cable Digital TV .....       | 10459 |
| Yunnan Qujing .....         | 08254 | Zhenhai Cable TV.....                   | 09726 | Zunyi Broadcasting .....              | 09183 |
| Yunnan Telecom .....        | 22905 | Zhenjiang Broadcasting .....            | 09316 | Zunyi Digital TV .....                | 08257 |
| Yushu Broadcasting.....     | 09565 | Zhongmu Broadcasting .....              | 09727 | Zunyi Radio and TV Network....        | 08258 |
| Yuxi Broadcasting.....      | 09619 |   |       |                                       |       |
| Yuxing .....                | 04688 |   |       |                                       |       |

## Satellite

---

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Aba Broadcasting .....          | 09836 |
| ABS .....                       | 02081 |
| ADB.....                        | 01634 |
| Airtel.....                     | 03844 |
| Altech UEC.....                 | 04889 |
| Arion.....                      | 03224 |
| Astro.....                      | 00089 |
| Aurora .....                    | 01049 |
| Austar.....                     | 02184 |
| Awa .....                       | 00897 |
| Bazhong Broadcasting.....       | 09384 |
| Beichuan Cable Digital TV ..... | 08855 |
| Bush.....                       | 00157 |
| Cal-Comp .....                  | 28981 |
| Changhong .....                 | 01766 |
| Chengdu Broadcasting.....       | 09162 |
| Chengdu Cable .....             | 09250 |
| Chengdu Xingwang Media .....    | 09671 |
| Signal .....                    | 04830 |
| Coship .....                    | 02364 |
| DASAN .....                     | 05186 |



## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                  |                                      |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| DASAN Networks.....28920         | Hightong.....22738                   | Micro.....01277                  | Sharp.....00093                |
| Dazhou Broadcasting.....09394    | Homecast.....02612                   | Mingshan Cable.....22867         | Sichuan Broadcasting.....09211 |
| Deyang Broadcasting.....09395    | Huawei.....04700                     | Multichoice.....01290            | Sichuan Digital TV.....09460   |
| Dgtec.....01831                  | Humax.....01200                      | MySky New Zealand.....08098      | Sky New Zealand.....03819      |
| Dick Smith Electronics.....02515 | Hyundai Digital Technology.....05494 | Nanchong Broadcasting.....09441  | SKY PerfectTV!.....03909       |
| DishTV.....03370                 | Jadeworld.....02793                  | Neijiang Broadcasting.....09444  | SkyCable.....00974             |
| DMT.....01749                    | K-Vision.....10228                   | NextWave.....01308               | SkyLife.....01799              |
| Dr.HD.....04329                  | Kaon.....02465                       | Njoi.....09342                   | Skyworth.....01424             |
| Dream Satellite TV.....08261     | Kaon Media.....09505                 | Olin.....04254                   | Smart.....01632                |
| DSE.....02514                    | Kinpo Electronics.....29060          | Olleh-Skylife.....05122          | Strong.....00720               |
| DX Antenna.....00234             | KT.....05101                         | OllehTV.....06525                | Suining Broadcasting.....09462 |
| Flextronics.....03023            | Leshan Broadcasting.....09427        | Optus.....02860                  | Sun Direct.....04154           |
| Foxtel.....01161                 | LG.....00511                         | Pace.....00558                   | Sungpo.....23376               |
| Fushun Cable TV.....09678        | Liangshan Broadcasting.....09838     | Palsonic.....01332               | TATA Sky.....03352             |
| Ganzi Broadcasting.....09837     | Linden.....31828                     | Panasonic.....00051              | TCL.....02231                  |
| Geeya.....04969                  | LogiSat.....04368                    | Panzhuhua Broadcasting.....09446 | Teac.....00041                 |
| Grundig.....00345                | Luzhou Broadcasting.....09437        | Philips.....00081                | Technicolor.....04758          |
| Guang'an Broadcasting.....09400  | Maspro.....00474                     | PLDT.....04624                   | TelkomVision.....09110         |
| Guangyuan Broadcasting.....09404 | Mediascape.....08080                 | QNS.....02189                    | Telstra.....07689              |
| GVA.....03510                    | Mega TV.....04395                    | QooK TV.....05109                | Tevion.....01564               |
| Hailo.....04764                  | MegaSat.....03553                    | Qook-Skylife.....05121           | Thomson.....00771              |
| Handan.....02765                 | Meishan Broadcasting.....09439       | Samsung.....00060                | Topfield.....01751             |
| HDT.....01726                    | Mianyang Broadcasting.....09440      | Sat Cruiser.....02060            | Toppro.....06473               |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                                     |       |                             |       |                             |       |                       |       |
|-------------------------------------|-------|-----------------------------|-------|-----------------------------|-------|-----------------------|-------|
| Toshiba.....                        | 00156 | Alco.....                   | 01748 | Goldmund.....               | 02761 | Nu-Tec.....           | 02482 |
| Transvision.....                    | 10227 | Apex Digital.....           | 01550 | GoldStar.....               | 00056 | Onkyo.....            | 00102 |
| True Visions.....                   | 04853 | Aiwa.....                   | 00406 | Hitachi.....                | 00145 | Oppo.....             | 02634 |
| U-max.....                          | 31089 | Akai.....                   | 00098 | Hiteker.....                | 01595 | Palsonic.....         | 01332 |
| UBC.....                            | 04919 | Alco.....                   | 01748 | Hualu.....                  | 06366 | Panasonic.....        | 00051 |
| UEC.....                            | 02136 | Apex Digital.....           | 01550 | Insignia.....               | 02471 | Philips.....          | 00081 |
| Vietnam Television Corporation..... | 07820 | Audioworld.....             | 02681 | Integra.....                | 01842 | Philips Magnavox..... | 05965 |
| VTC.....                            | 07819 | Bauhn.....                  | 04710 | JNC.....                    | 01961 | Pioneer.....          | 00166 |
| VTC Digital.....                    | 10170 | Blue Parade.....            | 01710 | JVC.....                    | 00053 | Pulier.....           | 10671 |
| VTVcab.....                         | 10728 | Centrex.....                | 01803 | Kawasaki.....               | 02221 | Qisheng.....          | 02373 |
| Xichang Cable.....                  | 10534 | Changhong.....              | 01766 | Kenwood.....                | 00417 | RCA.....              | 00047 |
| Xtreme.....                         | 02989 | Conia.....                  | 01806 | Kogan.....                  | 04089 | Samsung.....          | 00060 |
| Ya'an Broadcasting.....             | 09481 | Denon.....                  | 00246 | Laser.....                  | 06683 | Scott.....            | 00309 |
| Yibin Broadcasting.....             | 09484 | Dewo.....                   | 02719 | Lexicon.....                | 00433 | Sea Star.....         | 08652 |
| Yilong Cable TV.....                | 09721 | Dick Smith Electronics..... | 02515 | LG.....                     | 00511 | Sharp.....            | 00093 |
| Zenega.....                         | 02616 | Digitrex.....               | 01808 | Loewe.....                  | 00442 | Sherwood.....         | 00180 |
| Zigong Broadcasting.....            | 09497 | DSE.....                    | 02514 | Magnavox.....               | 00054 | Soniq.....            | 03130 |
| Ziyang Broadcasting.....            | 09498 | DVS.....                    | 04482 | Marantz.....                | 00128 | Sony.....             | 00000 |
|                                     |       | Elite.....                  | 00274 | Microsoft.....              | 01756 | Sungpo.....           | 23376 |
|                                     |       | Emerson.....                | 00236 | Moga Junior.....            | 10172 | SV2000.....           | 07875 |
|                                     |       | Epworth.....                | 09234 | NAD.....                    | 00513 | Sylvania.....         | 00024 |
|                                     |       | Funai.....                  | 00179 | NEC.....                    | 00170 | Symphonic.....        | 00171 |
|                                     |       | Go Video.....               | 00334 | New Acoustic Dimension..... | 05601 | TCL.....              | 02231 |

## DVD

---

|           |       |
|-----------|-------|
| Aiwa..... | 00406 |
| Akai..... | 00098 |

## UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                |       |                             |       |
|----------------|-------|-----------------------------|-------|
| Teac.....      | 00041 | Inkel.....                  | 00391 |
| Thomson.....   | 00771 | Kenwood .....               | 00417 |
| Toshiba.....   | 00156 | LG .....                    | 00511 |
| Transonic..... | 01591 | Marantz.....                | 00128 |
| U-max.....     | 31089 | NAD .....                   | 00513 |
| Venturer.....  | 01518 | New Acoustic Dimension..... | 05601 |
| VEON.....      | 06059 | Onkyo.....                  | 00102 |
| Victor.....    | 00809 | Optimus.....                | 00546 |
| Vivid.....     | 01737 | Panasonic.....              | 00051 |
| Xbox.....      | 01840 | Philips.....                | 00081 |
| Yamaha .....   | 00019 | Pioneer.....                | 00166 |
| Yuntu .....    | 23001 | SAST .....                  | 01391 |
| Zenith .....   | 00017 | Sharp .....                 | 00093 |
|                |       | Silsonic.....               | 02370 |
|                |       | Sony.....                   | 00000 |
|                |       | Sungpo.....                 | 23376 |
|                |       | Tandy.....                  | 00741 |
|                |       | Tascam .....                | 00743 |
|                |       | TDK .....                   | 01743 |
|                |       | Teac.....                   | 00041 |
|                |       | Technics.....               | 00250 |
|                |       | Yamaha .....                | 00019 |
|                |       | YBA.....                    | 02131 |

### CD

---

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Anam.....            | 00066 |
| Audiolab.....        | 01044 |
| CDC.....             | 01080 |
| Denon.....           | 00246 |
| DMX Electronics..... | 01697 |
| GoldStar.....        | 00056 |
| Hitachi.....         | 00145 |

### Audio Accessory

---

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Apple.....                  | 02414 |
| B & W.....                  | 04189 |
| Bowers & Wilkins.....       | 04458 |
| CAV.....                    | 03347 |
| CAV Audio.....              | 05336 |
| Creative.....               | 01674 |
| Denon.....                  | 00246 |
| Edifier.....                | 04741 |
| Harman/Kardon.....          | 00356 |
| Inkel.....                  | 00391 |
| JBL.....                    | 00399 |
| John Barrel.....            | 04060 |
| JVC.....                    | 00053 |
| LG.....                     | 00511 |
| Marantz.....                | 00128 |
| NAD.....                    | 00513 |
| New Acoustic Dimension..... | 05601 |
| Onkyo.....                  | 00102 |
| Panasonic.....              | 00051 |
| Philips.....                | 00081 |
| Pioneer.....                | 00166 |

|               |       |
|---------------|-------|
| Samsung.....  | 00060 |
| Sharp.....    | 00093 |
| Sherwood..... | 00180 |
| Sony.....     | 00000 |
| Sungpo.....   | 23376 |
| Teac.....     | 00041 |
| Toshiba.....  | 00156 |
| Vestel.....   | 00808 |
| Yamaha.....   | 00019 |

### Video Accessory

---

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Amino.....           | 02125 |
| Anhui Mobile.....    | 23388 |
| Anhui Telecom.....   | 22825 |
| Baidu.....           | 09858 |
| Baoying Telecom..... | 22827 |
| Beijing Unicom.....  | 23382 |
| Changhong.....       | 01766 |
| Chengdu Telecom..... | 09214 |
| China Mobile.....    | 09862 |
| China Telecom.....   | 04691 |
| China Unicom.....    | 09145 |

# UNIVERSAL REMOTE CONTROL DEVICE CODES

---

|                        |       |                      |       |                       |       |                       |       |
|------------------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
| Chongqing Telecom..... | 22829 | Henian Telecom.....  | 22846 | NTT.....              | 04987 | Sungpo.....           | 23376 |
| Claritas.....          | 04035 | Hightong.....        | 22738 | Panasonic.....        | 00051 | Suzhou Telecom.....   | 22889 |
| Comfast.....           | 09855 | Huawei.....          | 04700 | Qinghai Telecom.....  | 22873 | Technicolor.....      | 04758 |
| Coship.....            | 02364 | Hubei Telecom.....   | 22852 | Shaanxi Telecom.....  | 22877 | Telecom IPTV.....     | 09278 |
| D'LIVE.....            | 10732 | Hunan Telecom.....   | 22854 | Shadow Stick.....     | 10003 | Tianjin Unicom.....   | 23387 |
| Dali Telecom.....      | 22832 | Huzhou Telecom.....  | 22855 | Shandong Telecom..... | 22878 | Tianshui Telecom..... | 22893 |
| Debao.....             | 10036 | Inspur.....          | 08524 | Shandong Unicom.....  | 23385 | Toshiba.....          | 00156 |
| Docomo.....            | 10764 | iQiyi.....           | 09851 | Shanghai Telecom..... | 22880 | U-max.....            | 31089 |
| Feikan.....            | 09849 | iS.....              | 09781 | Shanxi Unicom.....    | 23386 | Unicorn.....          | 03871 |
| Fenghuo.....           | 08680 | Japan Cable Net..... | 09581 | Shaoguan Telecom..... | 22883 | Xinjiang Mobile.....  | 23390 |
| FiberHome.....         | 08950 | Jiangsu Mobile.....  | 23389 | Shaoxing Telecom..... | 09212 | Xinjiang Telecom..... | 22897 |
| Foxtel.....            | 01161 | Jiangsu Telecom..... | 22857 | Sharp.....            | 00093 | Xtreamer.....         | 04420 |
| Fujian Telecom.....    | 22836 | Jiangxi Telecom..... | 22858 | Shenzhen Telecom..... | 09215 | Yangzhou Telecom..... | 08130 |
| Gansu Telecom.....     | 22838 | Karamay Telecom..... | 22861 | Sichuan Telecom.....  | 22885 | Yishibao.....         | 10608 |
| Guangdong IPTV.....    | 10518 | Lenovo.....          | 08588 | Skytel.....           | 23350 | Yunnan Telecom.....   | 22905 |
| Guangdong Telecom..... | 22840 | LG.....              | 00511 | Skyworth.....         | 01424 | YYF.....              | 10128 |
| Guangdong Unicom.....  | 23383 | Liantong.....        | 31087 | Sony.....             | 00000 | Zhejiang Telecom..... | 22906 |
| Guangxi Telecom.....   | 22842 | Liaoning Unicom..... | 23384 | Souicyin.....         | 23175 | ZTE.....              | 04702 |
| Guizhou Telecom.....   | 22843 | Medion.....          | 01271 | Sumavision.....       | 10344 |                       |       |
| Hainan Telecom.....    | 22844 | Microsoft.....       | 01756 |                       |       |                       |       |
| Henan Telecom.....     | 22845 | Mifun.....           | 10046 |                       |       |                       |       |
| Hengshui Unicom.....   | 10587 | Ningxia Telecom..... | 22869 |                       |       |                       |       |

***BOSE***

©2020 Bose Corporation  
 100 The Mountain Road  
 Framingham, MA 01701-9168 USA  
 AM775720-0020 Rev. 00



775720-0020