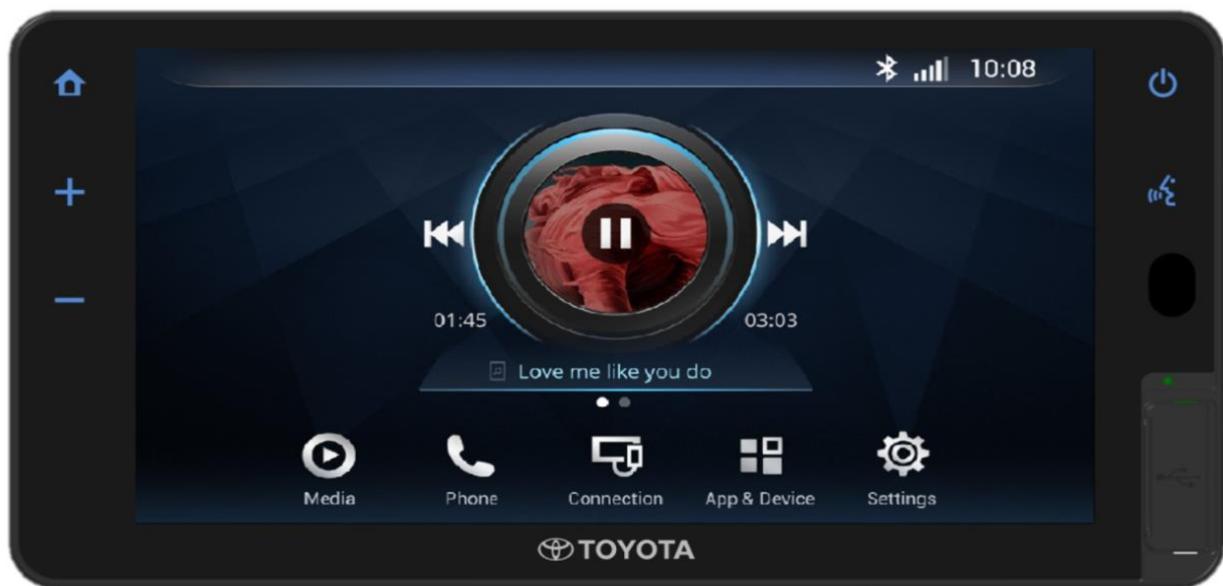




# AUDIO DVD-AVX AACP

## OWNERS MANUAL



Please read this manual for proper operation and keep it for future reference.

# Table of Contents

## Owner's Manual (English)

### Statements and Declarations .....

Safety Instructions..... 1

Copyright Declaration ..... 3

### Chapter 1. Getting Started .....

1.1 Overview ..... 5

1.2 Starting the Infotainment System..... 6

1.3 Home Screen..... 6

1.4 Notification Center..... 8

1.5 Steering Wheel Control..... 9

1.6 IR Remote Control..... 10

### Chapter 2. Media .....

2.1 Overview ..... 13

2.2 Audio Player ..... 14

    2.2.1 USB ..... 14

    2.2.2 Radio..... 16

    2.2.3 Bluetooth Audio ..... 17

2.3 Video Player ..... 18

2.4 Picture Viewer ..... 20

### Chapter 3. Phone .....

3.1 Pairing Your Smartphone ..... 21

3.2 Overview ..... 21

3.3 Calls ..... 23

3.4 Incoming Calls ..... 25

### Chapter 4. Connection .....

4.1 SDL (SmartDeviceLink™) ..... 27

    4.1.1 Establishing Connection via Bluetooth ..... 28

    4.1.2 Establishing Connection via USB Cable ..... 28

4.2 Miracast..... 28

    4.2.1 Entering Miracast..... 29

4.3 Apple CarPlay..... 29

    4.3.1 Entering Apple CarPlay Mode ..... 30

### Chapter 5. Apps .....

5.1 Notify ..... 31

5.2 Voice Command ..... 31

    5.2.1 Phone Commands ..... 32

    5.2.2 Media Commands ..... 33

5.3 PVM ..... 34

### Chapter 6. Settings .....

6.1 Bluetooth Settings ..... 35

6.2 Sound Settings.....	37
6.3 Display Settings .....	38
6.4 Date and Time .....	38
6.5 Language Settings.....	39
6.6 About .....	39
6.7 Device Connections .....	39
<b>Appendix .....</b>	<b>41</b>
Appendix A. Specifications .....	41
General.....	41
Display .....	41
Radio Reception .....	41
Input/Output.....	41
Appendix B. Compatible Devices .....	41
iOS Devices.....	41
Android Devices .....	42
Appendix C. Media Supported Formats .....	44
Audio File Format.....	44
Video File Format.....	44
Appendix D. Voice Commands.....	45
Phone Commands .....	45
Media Commands.....	45

<b>Manual Pengguna (Bahasa Melayu)</b>	
<b>Pernyataan dan Deklarasi .....</b>	<b>49</b>
Arahan Keselamatan .....	49
Deklarasi Hak Cipta.....	52
<b>Bab 1. Bermula .....</b>	<b>53</b>
1.1 Gambaran Keseluruhan.....	53
1.2 Memulakan Sistem Infotainment .....	54
1.3 Skrin Utama.....	55
1.4 Pusat Notifikasi .....	56
1.5 Kawalan Roda Stereng .....	57
1.6 Alat Kawalan Jauh IR.....	58
<b>Bab 2. Media .....</b>	<b>61</b>
2.1 Gambaran Keseluruhan.....	61
2.2 Pemain Audio.....	61
2.2.1 USB .....	62
2.2.2 Radio.....	64
2.2.3 Audio Bluetooth .....	65
2.3 Pemain Video.....	66
2.4 Alat Lihat Gambar .....	68

<b>Bab 3. Telefon .....</b>	<b>69</b>	6.3 Tetapan Paparan.....	86
3.1 Menyambungkan Telefon Bimbit Anda .....	69	6.4 Tarikh dan Masa .....	87
3.2 Gambaran Keseluruhan .....	69	6.5 Tetapan Bahasa .....	87
3.3 Panggilan.....	72	6.6 Tentang.....	87
3.4 Panggilan Masuk .....	73	6.7 Sambungan Peranti .....	88
<b>Bab 4. Sambungan .....</b>	<b>75</b>	<b>Appendiks .....</b>	<b>89</b>
4.1 SDL (SmartDeviceLink™ ) .....	75	Appendiks A. Spesifikasi.....	89
4.1.1 Menjalin Sambungan melalui Bluetooth .....	76	Umum .....	89
4.1.1 Menjalin Sambungan melalui Kabel USB....	76	Paparan.....	89
4.2 Miracast.....	76	Penerimaan Radio.....	89
4.3 Apple CarPlay.....	77	Input/Output .....	89
1.7.1 Memasuki Mod Apple CarPlay.....	78	Appendiks B. Peranti Bersesuaian.....	89
<b>Bab 5. Aplikasi .....</b>	<b>79</b>	Peranti iOS.....	89
5.1 Notify .....	79	Peranti Android.....	90
5.2 Arahan Suara.....	79	Appendiks C. Format Disokong Media .....	92
5.2.1 Arahan Telefon.....	80	Format Fail Audio.....	92
5.2.2 Arahan Media.....	81	Format Fail Video .....	92
5.3 PVM .....	82	Appendiks D. Arahan Suara.....	93
<b>Bab 6. Tetapan .....</b>	<b>83</b>	Arahan Telefon .....	93
6.1 Tetapan Bluetooth .....	83	Arahan Media .....	93
6.2 Tetapan Bunyi .....	85		



# Statements and Declarations

## Safety Instructions

### WARNING

Read, follow, and retain all of the following safety precautions. Heed all warnings before operating the Infotainment System.

Operating the Infotainment System or viewing its screen while driving will distract the driver from traffic conditions and may result in accidents. Only operate the Infotainment System when the vehicle is stationary.

### CAUTION

For safety reasons, some functions in Media, Navigation, Phone, Apps, and all functions in Settings, which involve complicated maneuvers or require prolonged attention, will be unavailable while the vehicle is in motion (moving at a speed above 0 km/hr). Unavailable icons or menus will be grayed out.

If the Infotainment System encountered an error or is showing signs of abnormality (producing noise, smell, liquid, smoke, etc.), please shut it down and call service center immediately.

Do not disassemble, repair, or alter the Infotainment System in any way without authorization. Doing so may damage the device and will void the warranty. Please refer all servicing to your TOYOTA dealer.

Do not expose the Infotainment System to liquid, excessive moisture, or dust. Such exposures may cause the Infotainment System to short-circuit, emit smoke, or catch fire.

Excessive use may damage eyesight. Please take a 10-minute rest after 30 minutes of usage.

Pay attention to children operating the Infotainment System. Children 2 years or younger are prohibited to look at the screen, while children over the age of 2 years are allowed to look at the screen for no longer than 1 hour.

### NOTICE

The Infotainment System is designed for use with vehicles only.

When the Infotainment System detects any abnormality that may cause damage to the audio system, it will automatically mute all audio until the abnormality is resolved. Please contact your local TOYOTA dealer if this issue persists.

Adjust the volume to an appropriate level to avoid damaging your hearing.

---

Do not use the Infotainment System for extended periods of time with the engine turned off. Doing so will exhaust the car battery.

---

Executing programs extends the response time. Do not touch the screen repeatedly. It may cause the Infotainment System to slow down or stop responding.

---

Avoid exposing the Infotainment System to direct sunlight when not in use.

---

Do not exert excessive force when operating the LCD screen.

---

Images on the LCD screen may become blurry, distorted, or respond slowly under very low or very high temperatures. Images may appear out-of-sync or suffer in quality. Please note that these are not a malfunction of the Infotainment System.

---

When the air conditioner is turned on, the sudden change in temperature may cause excessive vapor or condensation to form on the LCD screen. The Infotainment System may be affected for a while. Wait until the condensation clears, and the Infotainment System will be back to normal.

---

Bluetooth may not fully support third-party applications such as WhatsApp™, Facebook Messenger, WeChat™, etc. Only basic communication features on your phone is supported.

---

Bluetooth audio player may not fully support third-party music providers such as Spotify. Only MP3 files and basic audio player on your phone are supported.

---

Bluetooth is a wireless communication technology. Depending on external factors, problems such as delayed feedback, intermittent noise, and other similar situations are not uncommon.

---

If the volume of Bluetooth audio player or phone call is too low or inaudible, check the audio volume on your phone.

---

There is a possibility some phones cannot be connected due to Bluetooth communication protocol. This is entirely caused by the compatibility of the phone, and cannot be repaired by updating the hardware and software of the Infotainment System.

---

The iPod feature requires the original USB cable provided by Apple.

---

When using a USB drive in the Infotainment System for the first time, it may take longer to read all files on the USB drive.

---

To avoid any problems during audio/video playback, please use legitimate sources and correct format files. Please refer to the *Appendix C* for more information.

---

If you encounter problems while playing audio or video files on your USB drive, make sure all files are in the correct format and that there are no unsupported formats such as doc or exe files.

---

The Infotainment System does not support devices other than smartphone.

---

Please use USB 2.0 compatible devices. USB 3.0 or newer versions may not be fully supported.

---

Any damage caused by unsupported audio/video files will void the warranty.

---

The USB port is used for multimedia playback only. It may not work as a charging port for some phones.

---

If there are problems operating the Infotainment System, please reset and restart the Infotainment System. Read this manual for how to properly reset the system, or contact local TOYOTA dealer.

---

System crash rarely happens but may still occur. When the Infotainment System stops responding, the screen may turn black or the touchscreen may not function properly.

---

Some of the common causes are screen connectivity issues, firmware or recent software update, or installment issues. Hold the power button for 10 seconds to reset the Infotainment System when the vehicle is stationary, and the Infotainment System should resume normal operation. Do not touch the screen repeatedly.

---

This owner's manual is applicable to all vehicle models of this series. However, some descriptions or features described in the manual are dependent on the vehicle's compatibility.

---

Any update or correction for this manual's content will be published on the company's official website without notice.

## Copyright Declaration

Apple, the Apple logo, iPhone, iPod and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Google, Android, Google Play, Google Maps and other logos are trademarks of Google LLC.

The Bluetooth word mark and logos are trademarks of Bluetooth SIG.



# Chapter 1. Getting Started

The Infotainment System powers on when you turn on your car, and powers off when you turn off your car.

**NOTE:** It takes 15 to 70 seconds for the Infotainment System to fully turn on.

## 1.1 Overview

The functions of each part of the Infotainment System.



### ① Homescreen Button

Press to return to the home screen.

### ② Volume Up Button

- Press to increase the volume.
- Hold to quickly increase the volume.

### ③ Volume Down Button

- Press to decrease the volume.
- Hold to quickly decrease the volume.

### ④ Power Button

- Press to turn the screen off.  
**NOTE:** All system commands will keep running when the screen is turned off.
- Press to turn the screen on.
- Hold for 10 seconds to reboot.

### ⑤ Voice Command

Press to open the Voice Command app (*see 5.2, page 31*).

### ⑥ IR Receiver

IR Receiver is for IR remote control (*see 1.6, page 10*).

### ⑦ Built-in Microphone

The built-in microphone is for hands-free phone calls and voice command.

### ⑧ Reset Hole

If the Infotainment System is not responding, plug in a straightened paper clip to reset the Infotainment System.

#### CAUTION

Do not use sharp objects to poke the reset hole. Doing so may damage the device and will void the warranty.

## ⑨ USB Port

Connect your USB flash drive or smartphone using a USB cable to play media files on the Infotainment System.

**NOTE:** See *Appendix C* for a list of fully supported media formats.

## ⑩ Capacitive Touchscreen

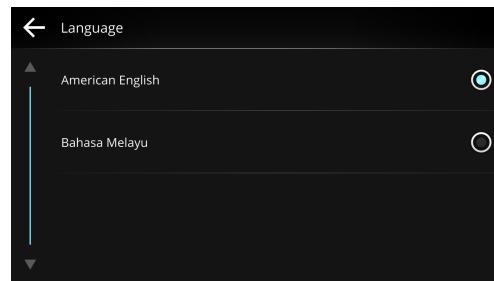
- Press to operate the Infotainment System.
- Press to turn the screen on.

### CAUTION

Use only the soft parts of your finger to operate the touchscreen. Do not press the panel with excessive force. Do not use pens or other sharp objects to operate the touchscreen. Do not scratch or engrave the touchscreen.

## 1.2 Starting the Infotainment System

After turning the Infotainment System on, press "**Language**" on the warning screen to choose the system language. Press "**OK**" to go to the next page. You can change the language setting later from the Settings menu (*see 6.5, page 39*).



Press "**Next**" to set the date and time, or press "**Skip**" to set it later from the Settings menu (*see 6.4, page 38*).



## 1.3 Home Screen

The home screen consists of the main menu, the dashboard and the status bar.



## ① Main Menu

Press to switch between the five main screens:

- Media (*see Chapter 2, page 13*)
- Phone (*see Chapter 3, page 21*)
- Connection (*see Chapter 4, page 27*)
- Apps (*see Chapter 5, page 31*)
- Settings (*see Chapter 6, page 35*)

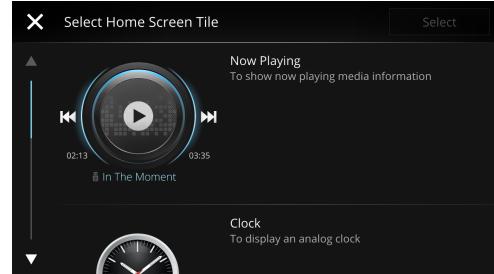
## ② Dashboard

A collage of widgets/apps, displaying important information with quick accesses to favorite functions. Press on a widget/app to open it for further actions, or hold an empty data field to add a shortcut.

Swipe left/right to switch between pages.

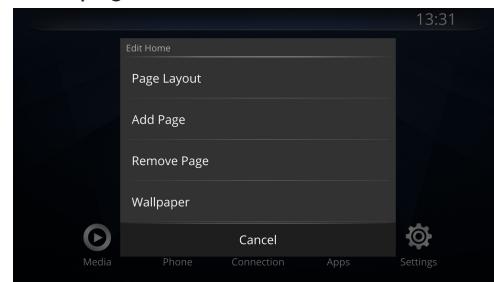
### • Replace Widgets/Apps

Hold the widget/app, and select a replacement widget/app from the list. Press "**Select**".



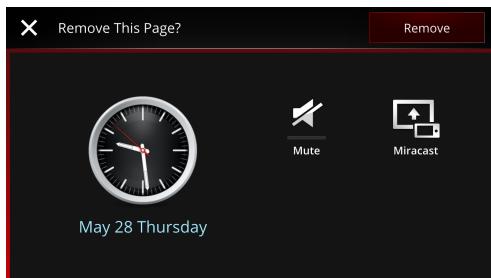
### • Create New Page

Press and hold a blank area in either side of the screen → "**Add Page**", then select the desired layout, and press "**Select**". The dashboard can create up to three pages.



- Remove Page

Press and hold a blank area in either side of the page that you want to remove → "Remove Page", and select "Remove".



- Rearrange Page Layout

Press and hold a blank area in either side of the page → "Page Layout", select the desired layout, and press "Select".



### ③ Status Bar

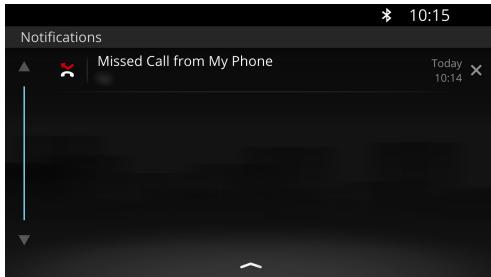
Shows the status of your inserted media, notifications, the system status, and the current time. Press the status bar to go to the notification center (*see 1.4, page 8*).

Examples of status icons:



## 1.4 Notification Center

Press the status bar to read notification details such as missed calls or multimedia status. Press the homescreen button or the  $\wedge$  icon to exit.



Press the **X** to the right of a notification to clear the notification. Select "**Clear All**" to remove all notifications.

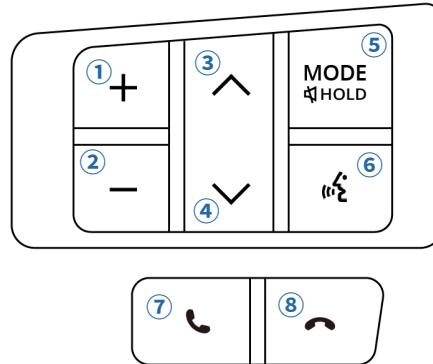
**NOTE:** Notification for apps that are running in the background, such as multimedia status, cannot be removed unless the apps are closed first.

## 1.5 Steering Wheel Control

Control buttons on the steering wheel can be used to operate the Infotainment System.

### NOTICE

Buttons and functions may differ depending on the vehicle model.



#### ① Volume Up Button

- Press once to increase the volume.
- Press and hold to increase the volume rapidly.

#### ② Volume Down Button

- Press once to decrease the volume.
- Press and hold to decrease the volume rapidly.

#### ③ Seek Up Button

- When listening to the radio, press to go back to the previous station. When playing tracks from media sources, press to go back to the previous track (playback time is less than 2 seconds), or go back to the beginning of the current track (playback time is more than 2 seconds).

**NOTE:** The radio function is not available if no radio stations are found in the preset list.

- When listening to the radio, press and hold to search for available stations. When playing tracks from the USB, press to go back to the previous genre/singer/album/song/folder.

#### ④ Seek Down Button

- When listening to the radio, press to go to the next station. When playing tracks from media sources, press to jump to the next track.

**NOTE:** The radio function is not available if no radio stations are found in the preset list.

- When listening to the radio, press and hold to search for available stations. When playing tracks from media sources, press to go to the next genre/singer/album/song/folder.

#### ⑤ Mode Button

- Press to cycle through the media sources:

**FM1 → FM2 → FM3 → AM1 → AM2 → Bluetooth Audio → USB Audio → USB Video**

**NOTE:** Absent media sources will be skipped.

Pressing the Mode Button will bring up the Media screen.

- Press and hold to mute or unmute.

**NOTE:** Phone calls cannot be muted.

#### ⑥ Voice Command Button

Press to activate the voice command function.

#### ⑦ Accept Call Button

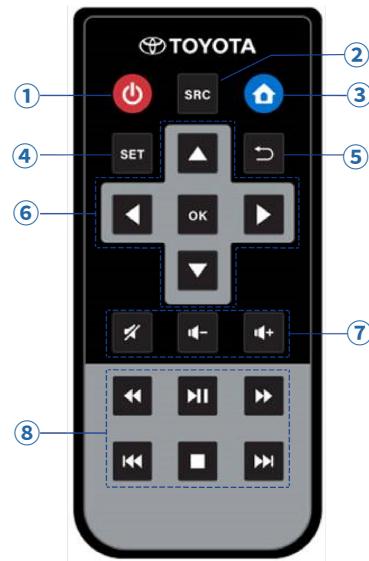
Press to answer an incoming call.

#### ⑧ Reject Call Button

Press to reject an incoming call or hang up an ongoing call.

## 1.6 IR Remote Control

IR remote control allows you to operate Infotainment System from a distance. Aim the remote control to the IR receiver when pressing buttons.



**① Power Button**

Press to turn the screen on or off.

**② Source Button**

- Press to open the Media screen.
- Press repeatedly to scroll through media sources.

**③ Homescreen Button**

Press once to go back to the home screen (*see 1.3, page 6*).

**④ Setting Button**

Press to open the sound settings (*see 6.2, page 37*).

**⑤ Return Button**

Press to go back to the previous page.

**⑥ Navigation Thumb Pad**

Press to switch between items and select an item on the screen.

**⑦ Audio Volume Control**

- Press  to increase the volume.
- Press  to decrease the volume.
- Press  to mute the Infotainment System.

**⑧ Audio/Video Playback Control**

When listening to the radio:

- Press  to turn radio on/off.

When playing tracks from media sources:

- Press  to go back to the beginning of the current track.
- Press  to play/pause the current track.

- Press  to fast forward the current track.
- Press  to go back to the previous track.
- Press  to stop the current track.
- Press  to skip to the next track.

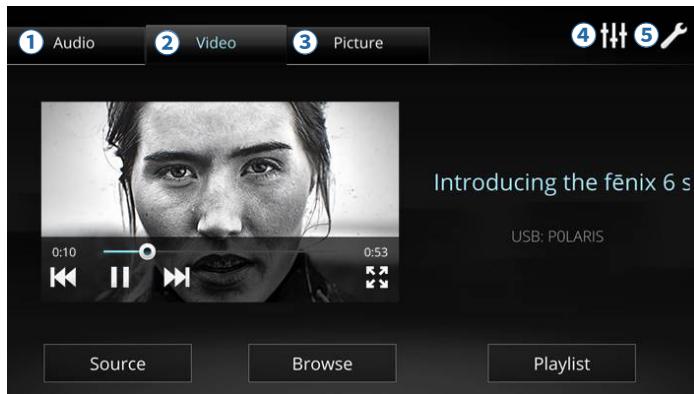


# Chapter 2. Media

The Infotainment System provides multimedia playback features. Select "Media" from the main screen to open the media screen.

## 2.1 Overview

At the top of the media screen, there are Audio/Video/Picture tabs, an equalizer button and quick settings options.



### ① Audio

Press to open the audio player ([see 2.2, page 14](#)).

### ② Video

Press to open the video player ([see 2.3, page 18](#)).

### ③ Picture

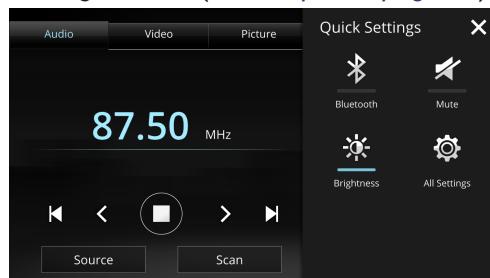
Press to open the picture viewer feature ([see 2.4, page 20](#)).

### ④ Equalizer Button

Press to open Equalizer ([see 6.2, page 37](#)).

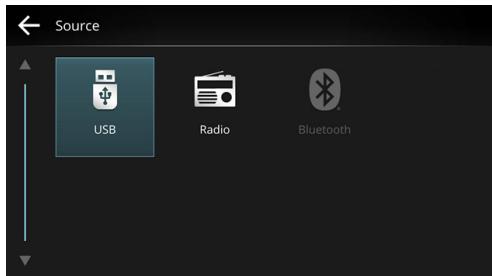
### ⑤ Quick Settings

Press to open quick settings, turn Bluetooth on/off, mute audio, adjust screen brightness, or open the Settings screen ([see Chapter 6, page 35](#)).



## 2.2 Audio Player

Press the Audio Tab to open the audio player page. Press "Source" in the bottom left corner to select the audio source.



Choose one of the available sources by pressing the icon.

**NOTE:** Unavailable audio source will be grayed out.

### 2.2.1 USB

Insert your USB flash drive to the USB port, and switch the audio source to "USB".

**NOTE:** You can also connect iOS device using an Apple original USB cable.

#### NOTICE

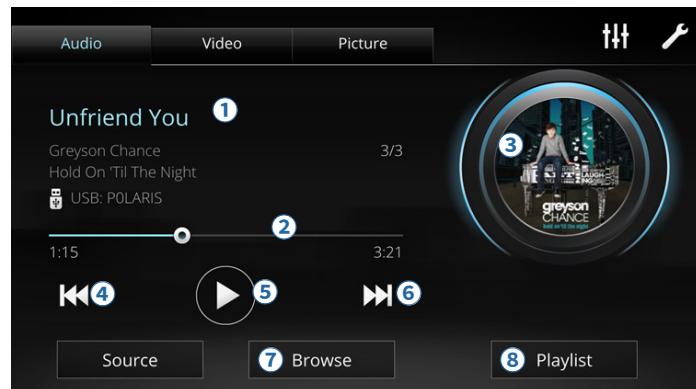
The Infotainment System supports USB 2.0 with FAT32 format and 32 GB size limit. However, it is not guaranteed that all flash drives that meet the specification can be played normally.

See *Appendix C* for a list of fully supported formats. To avoid any problems during playback, do not put any unsupported files in the USB.

Playing unsupported files may disrupt the operation of the Infotainment System.

In some cases, there is a possibility some supported files or devices cannot be played.

Please make sure you have backed up your files before using the audio player. TOYOTA will not be responsible for any data loss.



## ① Track Information

Displays currently played track, artist, album, device's name and track number / total number of tracks.

**NOTE:** Information displayed depend on each track.

## ② Progress Bar

Displays the played and total lengths of the current track. Drag to fast forward or rewind the track.

## ③ Cover Image

Displays the track's cover image (if available).

## ④ Backward Skip Button

- Press to skip to the start of the current track (if the current track is played with 2 seconds).
- Press to go back to the previous track.
- Press and hold to rewind the track (up to the beginning of the track).

## ⑤ Play/Pause Button

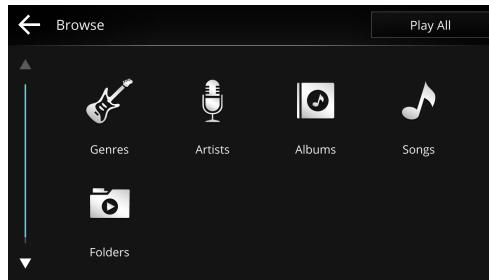
Press  to pause or  to resume playing.

## ⑥ Forward Skip Button

- Press to skip the track.
- Press and hold to fast forward the track.

## ⑦ Browse Button

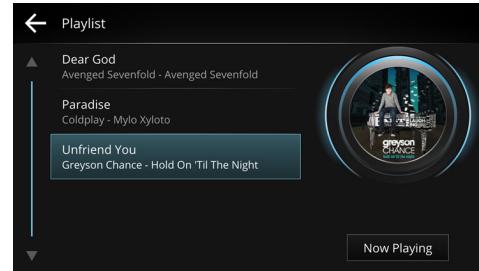
Press to browse tracks based on genre, artist, album, song title, or folder.



Press "Play All" to play all tracks.

## ⑧ Playlist

Press to see what plays next. You can select a track directly from this list.



Select "Now Playing" to go back to the audio player screen.

## 2.2.2 Radio

You can listen to AM and FM radio stations. Switch the audio source to "Radio".

### NOTICE

Availability and audio quality of radio stations are dependent on the broadcasters.

The signal strength, and thereby reception, may be affected by the weather, terrain, foliage, structures, or buildings in your surrounding area.



### ① Current Band

Displays the current band. You can press the button to switch to another band. There are five bands available on the Infotainment System:

**FM1 → FM2 → FM3 → AM1 → AM2**

### ② Current Frequency

The frequency you are tuned in to.

### ③ Seek Buttons

Press **◀** to seek downward and **▶** to seek upward.

### ④ Frequency Adjustment Buttons

Press to adjust the frequency by 0.05 MHz (FM) or 9 kHz (AM).

### ⑤ Play/Pause Button

Press to turn radio on/off.

### ⑥ Scan Button

Press to scan through all frequencies automatically, pausing at each station for 5 seconds. Press again to stop.

### ⑦ Presets Button

Saves the current frequency as a preset station. There are six preset stations available.



Select the icon to save the current frequency into one of the six preset buttons. The preset buttons will display all saved frequencies. Select one to start listening.

To delete, press and hold a preset station → "Remove".

### 2.2.3 Bluetooth Audio

You can listen to audio tracks from a Bluetooth device. Connect your Bluetooth device (*see 6.1, page 35*), and switch the audio source to "**Bluetooth**".

#### NOTICE

Your device must be compatible with A2DP and AVRCP. See *Appendix B* for a list of supported devices.

Features, audio file types, quality, and connectivity are dependent on the Bluetooth device. Not all devices support features such as displaying track names or shuffling/repeating tracks in a playlist.

Audio playback from third-party apps is not supported.

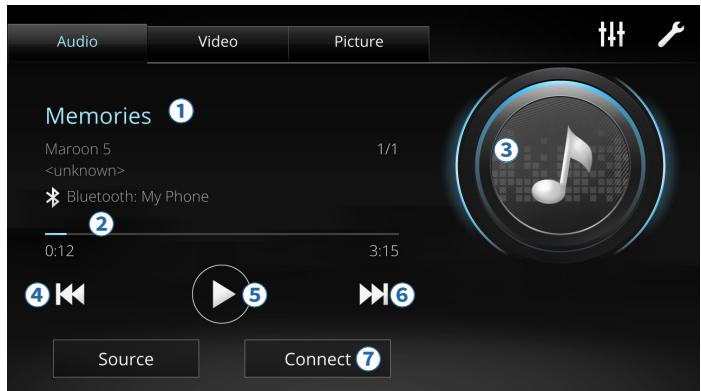
Some Bluetooth device's software may prevent tracks from playing normally.

When Bluetooth audio player is running, the Infotainment System may take longer time to respond.

If the audio volume is too low or inaudible, please check your Bluetooth device's volume settings.

To ensure a better sound quality, check the audio quality of the audio file, or lower the volume on the Bluetooth device to avoid noise amplification.

If the audio is unstable, please disconnect and reconnect your Bluetooth device.



**① Track Information**

Displays currently played track, artist, album, device name and track number / total number of tracks.

**NOTE:** Information displayed depend on each track.

**② Progress Bar**

Displays the played and total lengths of the current track.

**③ Cover Image**

Displays the track's cover image (if available).

**④ Backward Skip Button**

- Press to skip to the start of the current track (if the current track is played with 2 seconds).
- Press to go back to the previous track.

**⑤ Play/Pause Button**

Press **I** to pause or **▶** to resume playing.

**⑥ Forward Skip Button**

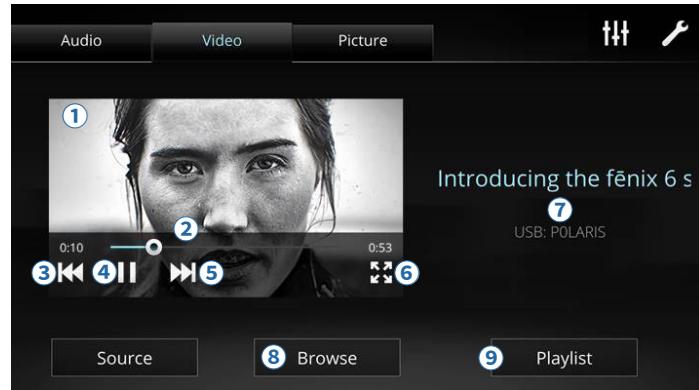
Press to skip the track.

**⑦ Connect**

Press to open the Bluetooth setting page.

## 2.3 Video Player

Press the Video Tab to open the video player page. You can play a video from your USB flash drive.



**① Mini Player**

Displays currently played video and control buttons.

**② Progress Bar**

Displays the played and total lengths of the current video. Drag to fast forward or rewind the video.

**③ Backward Skip Button**

- Press to go back to the previous video.
- Press and hold to rewind the video (up to the beginning of the video).

**④ Play/Pause Button**

Press  to pause or  to resume playing.

**⑤ Forward Skip Button**

- Press to skip the video.
- Press and hold to fast forward the video.

**⑥ Full Screen Button**

Press to expand your video to fill the screen.



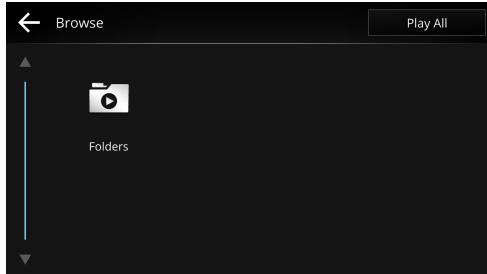
Press  to exit full screen mode.

**⑦ Video Information**

Displays video's title and source.

**⑧ Browse Button**

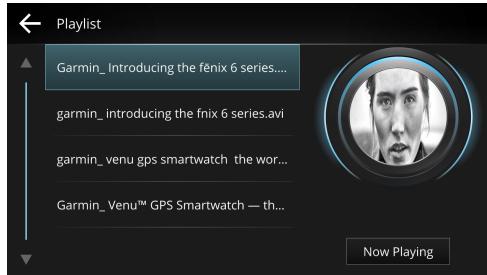
Press to browse video files or folders.



Press "Play All" to play all videos.

**⑨ Playlist**

Press to see what plays next. You can play a video directly from this list.

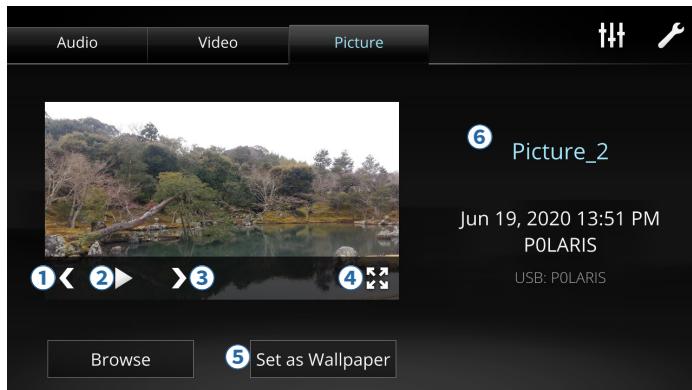


Press "Now Playing" to go back to the video player screen.

## 2.4 Picture Viewer

Press the Picture Tab to open the picture viewer page. You can view pictures in your USB flash drive.

Press "Browse" on the bottom left corner to browse all pictures.



⑤ **Set As Wallpaper**

Press to set the picture as wallpaper.

⑥ **Picture Information**

Displays the picture's title, title and capture date of the picture, and the device's name.

① **Backward Button**

Press to go back to the previous picture.

② **Play Button**

Plays a slideshow of all pictures in the flash drive.

③ **Forward Button**

Press to go to the next picture.

④ **Full Screen Button**

Press to expand your picture to fill the screen.

## Chapter 3. Phone

The Infotainment System pairs with up to two smartphones via Bluetooth, allowing you to make or answer phone calls without picking up your smartphone. Select "Phone" from the main screen to open the phone screen.

### NOTICE

Calls may be interfered by the weather, terrain, foliage, buildings, and the signal strength at your position.

Bluetooth is a wireless communication technology that can be affected by external factors. Delayed feedback or poor reception may happen occasionally.

Sound quality on the other end may be affected by noises in the background such as wind blowing from the air conditioner, but should recede after a few seconds as noise cancellation takes effect.

If the audio volume is too low or inaudible, please check your Bluetooth device's volume settings.

Behaviors of the Infotainment System may differ between smartphones. Earlier models running outdated OS may suffer from poor call quality and connection.

See *Appendix B* for a list of compatible smartphones.

Phone calls from third-party apps are not supported.

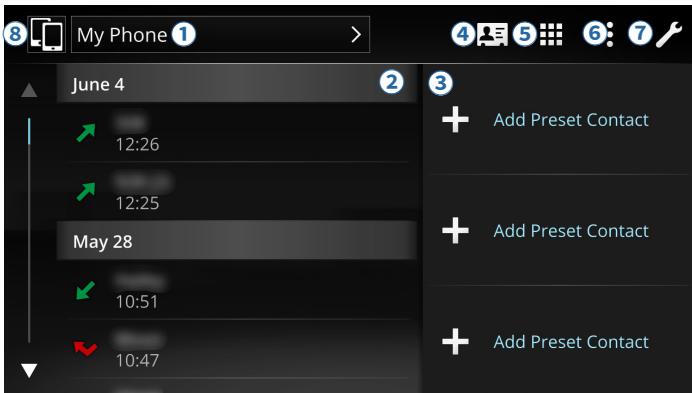
### 3.1 Pairing Your Smartphone

If your smartphone is not paired yet, press the "**Connect Phone**" shortcut to open the Bluetooth settings page to pair your smartphone (*see 6.1, page 35*).

### 3.2 Overview

After pairing your smartphone, you can check your call logs and make a phone call by dialing the number or choosing from your contacts.

**NOTE:** When pairing your smartphone, you need to allow the Infotainment System to access call logs and contacts on your device.



### ① Phone Setting Shortcut

Press to open the connected smartphone settings, choose the setting profiles, or disconnect your smartphone (*see 6.1, page 35*).

### ② Call Logs

Displays call logs such as recent calls, missed calls and incoming calls. Select one of the log to make a phone call right away.

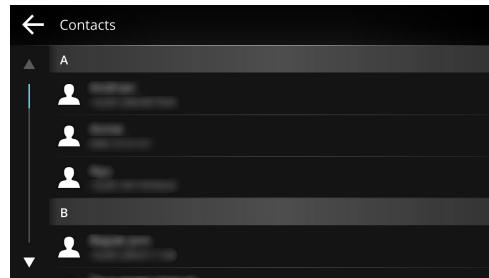
### ③ Preset Contact Buttons

Press "Add Preset Contact" to add a preset contact from the phone's contact list. Select a preset contact to make a call.

To delete a preset contact, press and hold the preset contact, and select "Remove".

### ④ Contacts Button

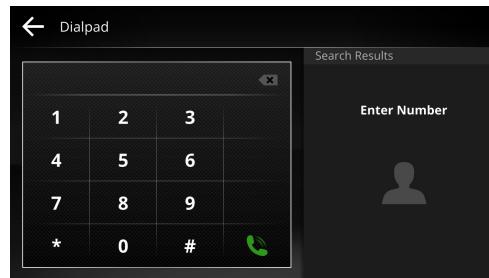
Press to open the phone's contact list, arranged alphabetically. Drag the slide bar on the left side to quickly search for a contact.



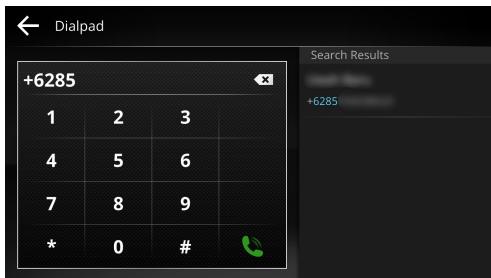
Press a contact to make a phone call. If a contact has more than one number, press the contact, and select the number to dial.

### ⑤ Dialpad Button

Press to enter numbers using the numeric keypad, and press to call the number.



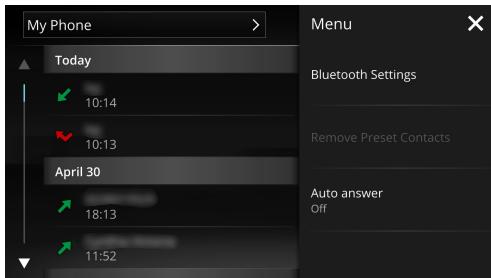
Contact suggestion will be shown on the right side if the phone numbers matched your contacts.



**TIP:** Press and hold "0" to enter "+"; press and hold "\*" to enter ","; press and hold "#" to enter ";".

## ⑥ Menu Button

Press to open the menu.

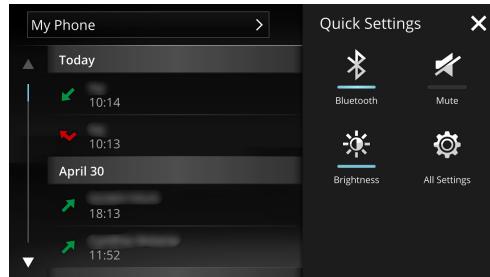


- Press "**Bluetooth Settings**" to enter Bluetooth settings (*see 6.1, page 35*).

- Press "**Remove Preset Contacts**" to remove a preset contact by selecting the contact and pressing "**Remove**".
- Press "**Auto Answer**" to pickup calls automatically after 3 seconds.

## ⑦ Quick Settings Button

Press to open quick settings, turn Bluetooth on/off, mute audio, adjust screen brightness, or open the Setting page (*see Chapter 6, page 35*).

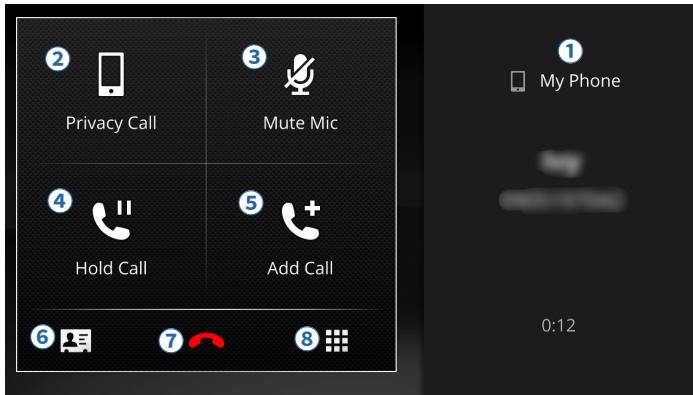


## ⑧ Phone Switcher

When connected to two phones, press to switch between the two phones.

## 3.3 Calls

The call screen displays the status of a call, with several options, such as muting the call or putting the call on hold.



### ① Call Status

Displays the name of the phone, caller ID, and call duration.

### ② Private Call

Press to switch call audio between the Infotainment System and your mobile phone.

### ③ Mute Button

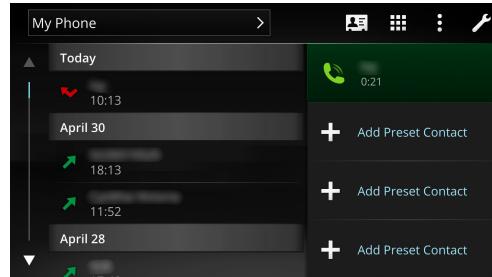
Press to mute or unmute your microphone. While muted, the Infotainment System will turn off the built-in microphone.

### ④ Hold Button

Press to put a call on hold. Press again to resume the call. While on hold, call audio cannot be heard by both parties.

### ⑤ Add Call Button

Press to add another call to the current call. Press the green button to return to the call.



When the second call is connected, the first call will be put on hold. Press "Swap" to switch between the two calls. The number shown on the lower side of the call screen is the number on hold.

### ⑥ Contacts Button

Press to bring up the contact list.

### ⑦ Hang Up Button

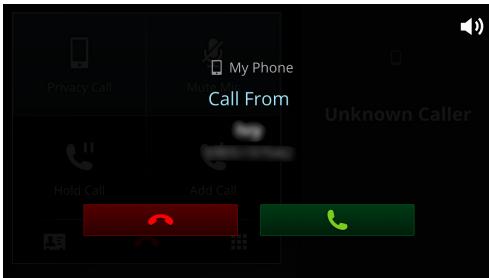
Press to end the current call.

### ⑧ Dialpad Button

Press to bring up the numeric keypad for interactive voice response or extension numbers.

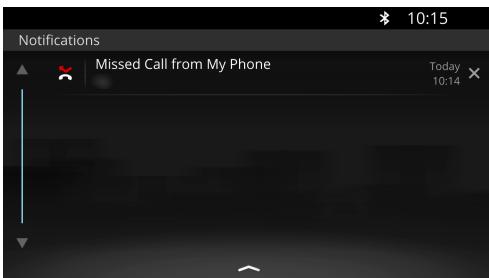
### 3.4 Incoming Calls

The Infotainment System will show incoming calls on the screen. Press  to answer or  to reject the call. Press the  icon at the upper right corner to mute the ring tone.



If "Auto Answer" setting is on, calls will be picked up automatically after 3 seconds.

Rejected calls or missed calls will be shown in the status bar as .



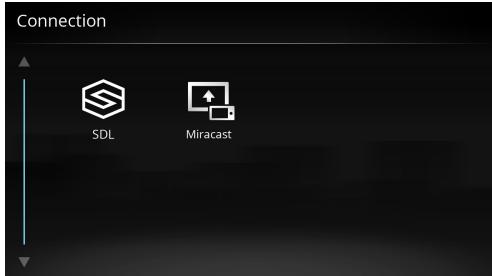
When you connect two smartphones and turn on both Phone profiles, you can receive two incoming calls simultaneously. However, only one call can be answered while the other call will be automatically rejected.





## Chapter 4. Connection

Connection menu offers apps that can be used to connect your smartphone. Select "**Connection**" from the main screen to open the connection page.



### 4.1 SDL (SmartDeviceLink™)

The SDL app runs supported third-party apps installed on your Android or iOS device via a Bluetooth connection or USB cable.

Two apps are supported by SDL on the Infotainment System: Glympse and cityseeker. Glympse lets you share your location with others in real-time. cityseeker provides information of your current location.

#### NOTICE

Connect your Android device via Bluetooth and iOS device using an Apple original USB cable.

Supported third-party apps (Glympse and cityseeker) must be installed on your device. Go to the App Store / Google Play to check the apps' availability in your country.

If you restart your device, it may take longer than 30 seconds after your device reconnects with the Infotainment System for the third-party apps to appear in SDL.

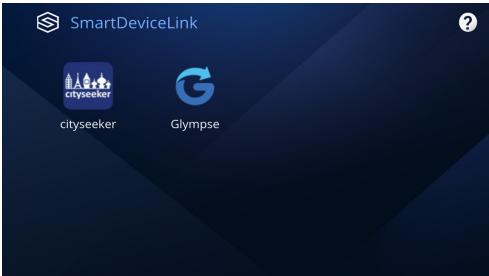
If a third-party app terminates its service or stops supporting SDL, the third-party app and its service will no longer be available on the Infotainment System.

The Infotainment System will not be liable for any issues caused by the third-party apps.

A No Supported Apps screen will be shown if none of the supported apps are installed on your device.

#### 4.1.1 Establishing Connection via Bluetooth

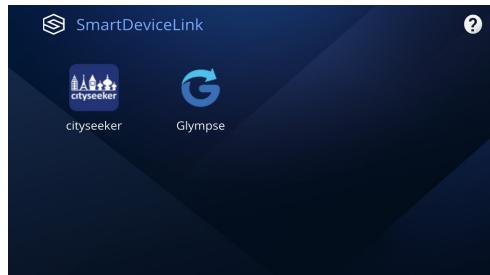
- 1 Connect your Android device to the Infotainment System via Bluetooth connection (*see 6.1, page 35*).
- 2 Open the SDL app.
- 3 Once connected, the icons of installed apps will appear on the SDL screen.



**TIP:** If installed apps do not appear, try launching the apps on your device and reestablish the Bluetooth connection.

#### 4.1.2 Establishing Connection via USB Cable

- 1 Connect your iPhone to the Infotainment System via an Apple original cable.
- 2 Open the SDL app.
- 3 Once connected, the icons of installed apps will appear on the SDL screen.



**TIP:** If installed apps do not appear, try launching the apps on your device and reestablish the USB connection.

#### 4.2 Miracast

The Miracast app wirelessly mirrors your Android device's screen and sound to the Infotainment System.

**NOTE:** You can also use similar features from the Notify app in the Apps screen (*see 5.1, page 31*).

##### NOTICE

Requires Android 4.2 or later.

To ensure audio and video quality, Bluetooth connection will be disabled when Miracast is in use.

Please refer to your Android device's manual for instructions to activate Miracast on your device.

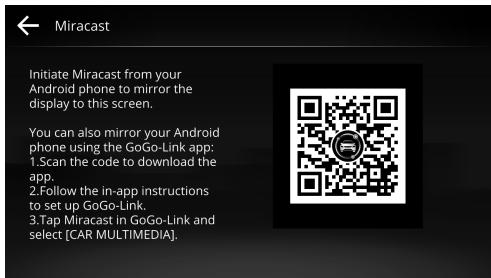
Video resolutions are limited to 720p (1280x720).

Miracast only supports single touch operation.

Miracast is not available during phone calls.

#### 4.2.1 Entering Miracast

- 1 Open the Miracast app.



- 2 Activate Miracast on your device, and select "**CAR MULTIMEDIA**" as the output.
- 3 When a connection is established, your Android device's screen and sound will mirror to the Infotainment System.
- 4 You can control your Android device using the screen of the Infotainment System.

**NOTE:** The reaction time of the Infotainment System's

screen during this time depends on the quality of your Wi-Fi connection and the device compatibility.

#### 4.3 Apple CarPlay

The Infotainment System supports Apple CarPlay when used in conjunction with your iPhone. You will be able to use functions in your iPhone directly on the screen of the Infotainment System.

##### NOTICE

Apple CarPlay is a service provided by Apple, Inc. bounded by their terms and conditions. When using Apple CarPlay, information will be sent from your vehicle (including its position) to the connected iPhone. You will be solely responsible for anyone using the service on your vehicle.

The Infotainment System only acts as an intermediary interface for accessing iPhone functions.

Features and behaviors are dependent on the iPhone model, the iOS version, the app, and the media file played.

Requires iPhone 5 or later.

Requires iOS 7.1 or later.

Refer to official announcements for more information of Apple CarPlay. Please visit [apple.com/ios/carplay](http://apple.com/ios/carplay).

You may find answers, ask questions and connect with official community of Apple users by visiting [discussions.apple.com/welcome](https://discussions.apple.com/welcome).

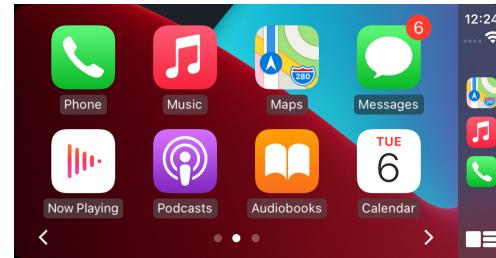
### 4.3.1 Entering Apple CarPlay Mode

#### NOTICE

Use Apple original cables to avoid connection issues.

Other Bluetooth devices will be disconnected when entering the Apple CarPlay mode.

- 1 Connect your iPhone to the USB port on the Infotainment System.
- 2 If this is the first time you connect an iPhone to the Infotainment System, a dialog box will appear.
- 3 Select Apple CarPlay as the preferred method of connection, then select "Allow" on your iPhone to complete the set-up process.
- 4 The Infotainment System will enter Apple CarPlay mode.



- 5 Press the Home screen Button on the Infotainment System to return to the Home screen. Press the Apple CarPlay icon on the Home screen to return to Apple CarPlay.
- 6 The next time you connect your iPhone, the Apple CarPlay connection will be established automatically.

## Chapter 5. Apps

The Infotainment System is preloaded with several useful apps. Select "Apps" from the main screen to open the apps screen.



### 5.1 Notify

You can use the GoGo-Link app to cast your smartphone's screen and sound to the Infotainment System wirelessly. Message notifications from your smartphone can also be shown on the Infotainment System.

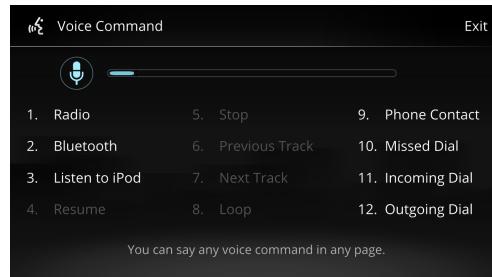
- 1 Scan the QR code using your smartphone to download the GoGo-Link app.



- 2 Follow the on-screen instructions to set up GoGo-Link and connect your device to the Infotainment System.

### 5.2 Voice Command

The Voice Command app lets you operate the Infotainment System by voice and touch. You can also open the Voice Command app using the shortcut on the Home page.



The initial screen shows command suggestions randomly. The Infotainment System is ready to take commands

when the microphone icon turns blue. You can speak any commands from this page, or press any commands on-screen (see *Appendix D* for a full list of voice commands).

#### NOTICE

Voice Command is only available in English. Please speak commands only in English.

Reduce background noises by closing the window or turning down the air conditioning, and speak the commands in a normal tone and volume.

The accuracy of the voice recognition can be affected by pronunciations and accents.

The app, as well as the microphone, are designed for the driver of the vehicle. We do not recommend commands to be spoken by passengers.

If the Infotainment System fails to recognize your command, an audio tone will be played. Wait until the microphone icon turns blue before speaking the next command.

Some commands have limited availability. For example, the Phone commands require a paired smartphone. Unavailable commands will be greyed out.

## 5.2.1 Phone Commands

Make or return calls without picking up your smartphone.

#### NOTICE

Requires a paired smartphone with cellular network.

You won't be able to make calls if your smartphone's contacts or call history are still being synced.

Calls may not show up immediately. The update frequency depends on the smartphone model.

### Find a Contact

- 1 Speak a contact's name.
- 2 Speak "Dial" to call the contact.

### Make a Call

- 1 Speak "Phone Number".
- 2 Speak the number.

**TIP:** If there are multiple contacts with the same name, they will be listed and can be selected.

- 3 Speak "Dial" to call the number or selected contact.

### Missed Calls

- 1 Speak "Missed Calls", then the number you would like to call back.
- 2 Speak "Dial" to call the selected number.

## Incoming Calls

- 1 Speak "**Incoming Calls**", then the number you would like to call back.
- 2 Speak "**Dial**" to call the selected number.

## Outgoing Calls

- 1 Speak "**Outgoing Calls**", then the number you would like to call again.
- 2 Speak "**Dial**" to call the selected number.

## 5.2.2 Media Commands

Controls what you listen to.

### NOTICE

You must first connect the corresponding media sources.

Only audio media sources are supported. Does not support video media sources.

### Radio

- 1 Speak "**Radio**", then the frequency of the station.
- 2 To seek downward on the current band, speak "**Previous Station**". To seek upward, speak "**Next Station**".

### Bluetooth

Speak "**Bluetooth**" to start playing music from your paired Bluetooth device.

### USB

Speak "**USB**" to start playing music from your connected USB device.

### iPod

Speak "**iPod**" to start playing music from your connected iOS device.

### Play

Speak "**Play**" to resume playing music from your paired device.

### Pause

Speak "**Pause**" to pause music being played.

### Resume

Speak "**Resume**" to resume playing music from your paired device.

### Previous

Speak "**Previous**" to skip to the beginning of the current track / previous track (behavior is the same as the Backward Skip Button), or seek downward on the radio.

### Next

Speak "**Next**" to skip to the next track, or seek upward on the radio.

### Repeat

Speak "**Repeat**" to switch between Repeat All, Repeat One and No Repeat.

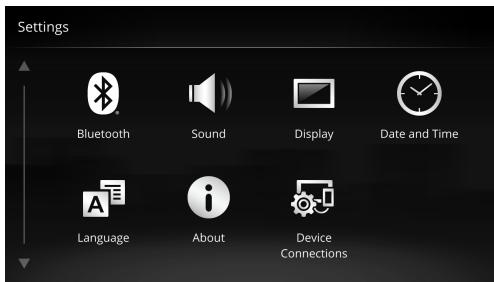
## 5.3 PVM

Press to open the PVM (Panoramic View Monitor) feature.



# Chapter 6. Settings

You can customize the Infotainment System in various ways to accommodate to your usage habits. Select "**Settings**" from the main screen to open the settings screen.

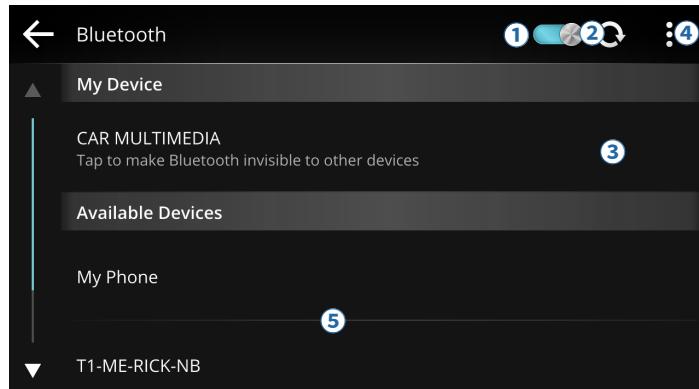


## 6.1 Bluetooth Settings

Settings related to Bluetooth connections.

### NOTICE

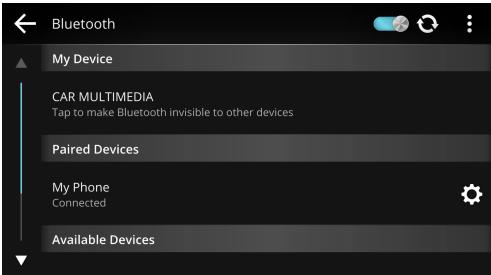
When pairing an iOS device, keep your iOS device on the Bluetooth settings screen during the pairing process.



How to connect:

- 1 Press ① to turn Bluetooth on. Press ② to search available devices.
- 2 Press ③ to switch Bluetooth's visibility on/off.
- 3 Press ④ → **"Touch to change nickname"** to change the name of the Infotainment System. The default name is set as **"CAR MULTIMEDIA"**.
- 4 In the available devices section ⑤, select your Bluetooth device to pair. On your Bluetooth device, select **"Pair"**, and on the Infotainment System, select **"OK"** to finish the pairing process. You need to allow the Infotainment System to access contacts, call logs, and other data on your phone.

- 5 After pairing, your Bluetooth device's name will be shown in the paired devices section:

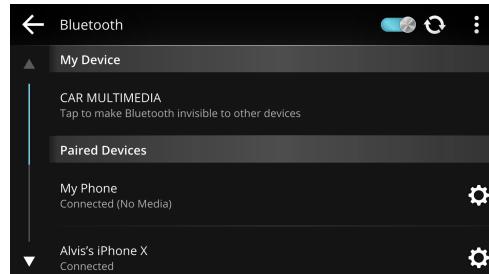


- 6 You can connect a second device by repeating step four. At the end of the pairing process, a pop-up window will be shown for you to select the connection method.

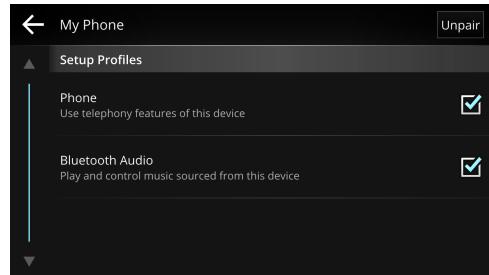


- Select "Phone" to turn on the phone feature (*see Chapter 3, page 21*).
- Select "Bluetooth Audio" to play and control music on your phone (*see 2.2.3, page 17*).

**NOTE:** When connecting two devices, both devices can connect as "Phone", but only one device can connect as "Bluetooth Audio" at a time.



- 7 Press to select profiles or unpair.



- Select "Unpair" to unpair the device.

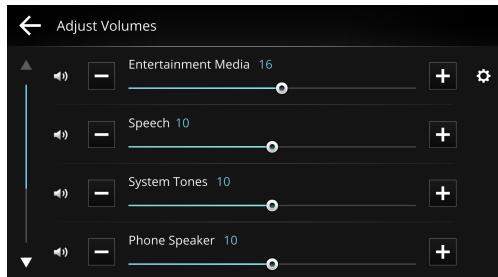
**NOTE:** When both profiles are unchecked, the device will be disconnected.

## 6.2 Sound Settings

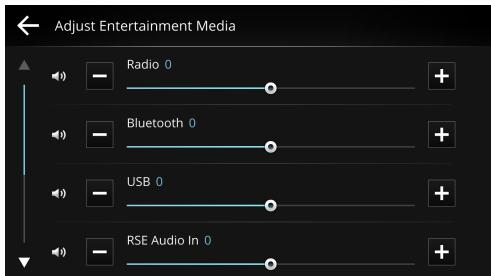
Settings related to audio and sounds.

### Adjust Volumes

Individually adjust output volumes.

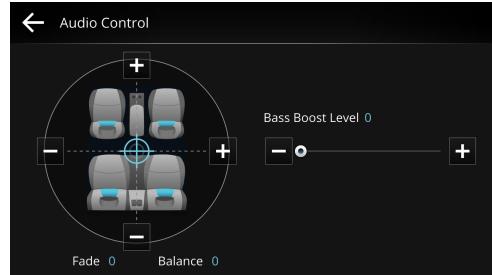


- Press **+** to increase the volume, press **-** to decrease the volume.
- Press or drag the slider to adjust the volume.
- Press **M** to mute, and press again to unmute.
- Press **⚙** to further adjust volumes of media sources.



### Audio Control

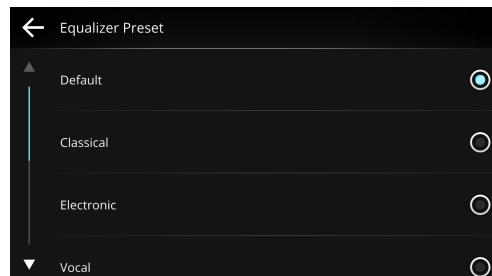
Adjust the balance/fade, and level of Bass Boost.



- Press **+** and **-** around the seat diagram, or drag the crosshair icon around to adjust the balance/fade.
- Press **+** and **-**, or drag the slider beneath Bass Boost to adjust the bass level.

### Equalizer Preset

Opens the equalizer. Select from the available sound settings.



### **Automatic Sound Levelizer**

The audio sound sometimes is hard to be heard due to external noises. By using ASL, you can adjust the volume and audio quality based on the noise.

Select "**Low**", "**Mid**", or "**High**" to adjust the audio sensitivity, or select "**Off**" to turn ASL off.

**NOTE:** The functions may differ depending on the vehicle's model.

### **Loudness**

Sets whether to boost low and high frequencies.

### **Hard Key Sounds**

Sets whether to play sounds when the physical buttons are pressed.

### **Touch Sounds**

Sets whether to play sounds when the screen is pressed.

## **6.3 Display Settings**

Settings related to the Infotainment System's display.

### **Display Color Mode**

Select "**Day Mode**" or "**Night Mode**", or select "**Automatic**" to automatically make the adjustment.

### **Brightness**

Drag the slider to adjust the screen brightness.

### **Wallpaper**

Press **◀** or **▶** to select a wallpaper for the Home screen, and press "**Select**".



## **6.4 Date and Time**

Settings related to date and time.

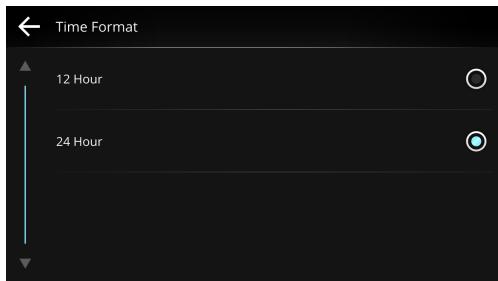
### **Set Date and Time**

Drag the wheels to set the date/month/year and time, then press "**Save**".



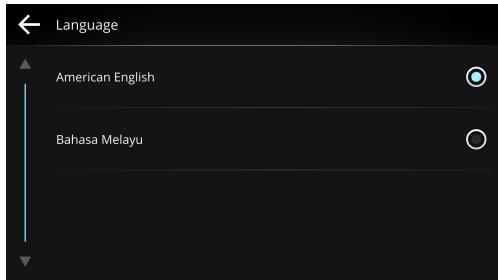
## Time Format

Sets the device to show time in a 12-hour or 24-hour format.



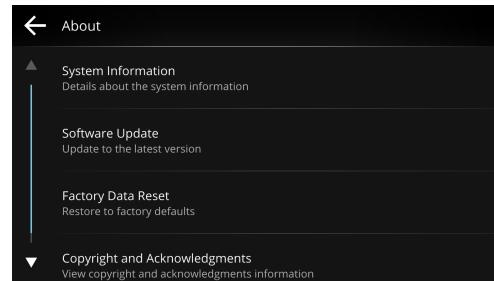
## 6.5 Language Settings

Sets the language displayed on the Infotainment System (American English or Bahasa Melayu).



## 6.6 About

Displays details about the system information, the latest software update, factory data reset and to view the system copyright and acknowledgements.



## 6.7 Device Connections

Sets the default app that opens when you connect your Android device to the USB port.



# Appendix

## Appendix A. Specifications

### General

Power supply	12 V DC
Current	4 A
Power output	40 W x 4 channel
Operating temperature	-20–70 °C

### Display

Display size	7 inch
Screen resolution	HD Screen (1280 x 720)

### Radio Reception

AM Radio	531–1602 kHz
FM Radio	87.5–108 MHz

### Input/Output

USB	USB 2.0 x 1
Bluetooth	A2DP/HFP/SPP
Wi-Fi	2.4Ghz

## Appendix B. Compatible Devices

The following devices are compatible with the Infotainment System.

**NOTE:** Some listed devices may still be incompatible with the system due to hardware or software versions.

### iOS Devices

- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11
- iPhone Xs Max
- iPhone Xs
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone SE
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6 Plus

## **Android Devices**

### ***ASUS***

- Zenfone 5
- Zenfone 4
- Zenfone Max Pro M2

### ***HTC***

- HTC U12
- HTC U11
- HTC 10
- HTC One A9
- HTC One M9
- HTC One M9+

### ***HUAWEI***

- HUAWEI P9
- HUAWEI P8
- HUAWEI Mate 9 Pro
- HUAWEI Nexus 6P

### ***LG***

- LG G5

### ***Samsung***

- Galaxy S9+
- Galaxy A9

- Galaxy A70
- Galaxy A8
- Galaxy Note 9
- Galaxy Note 8
- Galaxy S10
- Galaxy S8
- Galaxy A7
- Galaxy S7
- Galaxy S7 Edge
- Galaxy Note 5
- Galaxy J7

### ***SONY***

- Xperia XZs
- Xperia XA1
- Xperia X Performance
- Xperia XA Ultra
- Xperia Z5 Premium
- Xperia 1

### ***Oppo***

- R11s
- R9
- Reno

***Xiaomi***

- Xiaomi Mi 6

***Vivo***

- V15 Pro

***Google***

- Pixel 4 XL
- Pixel 3a XL
- Pixel 3 XL
- Pixel 3
- Pixel 2

## Appendix C. Media Supported Formats

The following multimedia formats are fully supported by the Infotainment System:

### Audio File Format

File Format	Decoder	Bitrate	Sample Rate
Advanced Audio Coding (.aac)	AAC	8–2048 kbps	4–96 kHz
Audio Interchange File Format (.aiff)	AIFF		44.1 kHz
MPEG Audio Layer III (.mp3)	mp3PRO	8–320 kbps	32–48 kHz
Waveform Audio File Format (.wav)	WAVE		
Windows Media Audio Format (.wma)	WMA	8–768 kbps	8–48 kHz

### Video File Format

File Format	Decoder	Highest Resolution
MPEG-1 PS (.mpg, .dat)	MPEG-1	352 x 240
3rd Generation Partnership Project (.3gp)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
3rd Generation Partnership Project 2 (.3g2)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
Audio Video Interleave (.avi)	MPEG-1, MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
Flash Video (.f4v, .f4p, .f4a, .f4b)	H.264	1080p (30 fps)
MPEG-4 (.mp4)	H.264	1080p (30 fps)
QuickTime File Format (.mov, .qt)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)

**NOTE:** Video playback performance depends on the video stream's quality, file format and decoder.

## Appendix D. Voice Commands

Listed below are voice commands and their functions:

### Phone Commands

Phone Commands	Function
Call Contact / Phone Contact / Dial Contact	Make a phone call from your contacts
Call Number / Phone Number / Dial Number	Make a phone call by entering the phone number
Missed Calls / Missed Dial	View missed calls
Incoming Calls / Incoming Dial	View received calls
Outgoing Calls / Incoming Dial	View dialed calls

### Media Commands

Media Commands	Function
Radio / Listen to Radio / Play Radio	Turn on the radio
Bluetooth / Listen to Bluetooth / Play Bluetooth	Play music from your connected Bluetooth device
USB / Listen to USB / Play USB	Play music from your connected USB device
iPod / Listen to iPod / Play iPod	Play music from your connected iOS device
Play / Resume	Play audio track / resume playing audio track
Pause / Stop	Pause audio track / stop playing audio track
Previous / Previous Track	Skip back to the previous track
Next / Next Track	Skip forward to the next track
Repeat / Loop	Toggle the repeat button







## Pernyataan dan Deklarasi

### Arahan Keselamatan

#### AMARAN

Baca, ikuti, dankekalkan semua langkah-langkah keselamatan berikut. Perhatikan semua amaran sebelum mengoperasikan Sistem Infotainment.

Mengoperasikan Sistem Infotainment atau melihat skrinnya ketika memandu akan mengalihkan perhatian pemandu daripada keadaan trafik dan mungkin mengakibatkan kemalangan. Hanya operasikan Sistem Infotainment ketika kenderaan sedang berhenti.

#### PERINGATAN

Untuk keselamatan, sesetengah fungsi dalam Media, Navigasi, Telefon, Aplikasi, dan semua fungsi dalam Tetapan, yang melibatkan pergerakan yang rumit atau memerlukan perhatian yang berjangka lama, akan tidak tersedia ketika kenderaan sedang bergerak (bergerak dalam kelajuan lebih 0 km/j). Ikon atau menu yang tidak tersedia akan menjadi kelabu.

Jika Sistem Infotainment mengalami ralat atau menunjukkan tanda-tanda abnormal (menghasilkan bunyi

abnormal, bau, cecair, asap, dll.), sila matikannya dan hubungi pusat perkhidmatan dengan segera.

Jangan nyahpasang, membaiki, atau mengubah Sistem Infotainment dengan apa-apa cara pun tanpa kebenaran. Melakukan sedemikian boleh merosakkan peranti dan membatalkan waranti. Sila rujuk semua servis kepada peniaga TOYOTA anda.

Jangan dedahkan Sistem Infotainment kepada cecair, kelembapan berlebihan, atau debu. Pendedahan sedemikian boleh mengakibatkan Sistem Infotainment mengalami litar pintas, mengeluarkan asap, atau terbakar.

Penggunaan berlebihan boleh merosakkan penglihatan. Sila berehat selama 10 minit setelah 30 minit penggunaan.

Beri perhatian kepada kanak-kanak yang mengoperasikan Sistem Infotainment. Kanak-kanak berumur 2 tahun ke bawah adalah dilarang melihat ke skrin, sementara kanak-kanak berumur 2 tahun ke atas dibenarkan untuk melihat ke skrin untuk tidak lebih dari 1 jam.

#### NOTIS

Sistem Infotainment direka untuk kegunaan dengan kenderaan sahaja.

Apabila Sistem Infotainment mengesan sebarang perkara abnormal yang boleh merosakkan sistem audio, ia akan membisukan semua suara secara automatik sehingga masalah diselesaikan. Sila hubungi peniaga TOYOTA tempatan jika isu ini berterusan.

Selaraskan kelantangan ke tahap yang sesuai untuk mengelak daripada merosakkan pendengaran anda.

Jangan gunakan Sistem Infotainment dengan tempoh masa yang lama semasa enjin ditutup. Melakukan sedemikian akan menghabiskan bateri kereta.

Melaksanakan program menambahkan masa respon. Jangan sentuh skrin berulang kali. Ini boleh menyebabkan Sistem Infotainment menjadi perlahan atau berhenti respon.

Elakkan mendedahkan Sistem Infotainment kepada cahaya matahari langsung ketika tidak digunakan.

Jangan mengenakan tekanan yang berlebihan ketika mengoperasikan skrin LCD.

Imej pada skrin LCD mungkin menjadi kabur, herot, atau bertindak balas dengan perlahan di bawah suhu yang sangat rendah atau sangat tinggi. Imej mungkin kelihatan tidak segerak atau terjejas kualiti. Sila ambil perhatian bahawa ini bukan malfungsi Sistem Infotainment.

Apabila penyaman udara dihidupkan, perubahan mendadak suhu boleh menyebabkan wap atau kondensasi berlebihan terbentuk pada skrin LCD. Sistem Infotainment mungkin terjejas untuk seketika. Tunggu sehingga kondensasi menghilang, dan Sistem Infotainment akan kembali ke normal.

Bluetooth mungkin tidak mendukung sepenuhnya aplikasi pihak ketiga seperti WhatsApp™, Facebook Messenger, WeChat™, dll. Hanya fungsi komunikasi asas pada telefon anda sahaja yang didukung.

Pemain audio Bluetooth mungkin tidak mendukung sepenuhnya pembekal muzik pihak ketiga seperti Spotify. Hanya fail MP3 dan pemain audio asas pada telefon anda didukung.

Bluetooth ialah media komunikasi tanpa wayar. Bergantung kepada faktor luaran, masalah seperti kelewatan, bunyi berjeda, dan situasi yang serupa adalah biasa berlaku.

Jika kelantangan pemain audio Bluetooth atau panggilan telefon terlalu rendah atau tidak dapat didengar, periksa kelantangan audio pada telefon anda.

Terdapat kemungkinan sesetengah telefon tidak boleh disambungkan kerana protokol komunikasi Bluetooth. Ini adalah disebabkan oleh kesesuaian telefon, dan tidak

boleh dibaiki dengan mengemaskini perkakasan dan perisian Sistem Infotainment.

---

Fungsi iPod memerlukan kabel USB asli yang dibekalkan oleh Apple.

---

Apabila menggunakan pemacu USB dalam Sistem Infotainment untuk kali pertama, ia mungkin mengambil masa yang lebih lama untuk membaca semua fail pada pemacu USB.

---

Untuk mengelakkan sebarang masalah ketika memainkan audio/video, sila gunakan sumber yang sah di sisi undang-undang dan format fail yang betul. Sila rujuk kepada *Appendiks C* untuk maklumat lanjut.

---

Jika terdapat masalah ketika memainkan audio/video menggunakan pemacu USB, pastikan semua fail berada dalam format yang betul dan tiada format yang tidak disokong seperti fail doc atau exe.

---

Sistem Infotainment tidak menyokong peranti selain telefon bimbit.

---

Sila gunakan peranti yang menyokong USB 2.0. USB 3.0 atau versi yang lebih baru mungkin tidak disokong sepenuhnya.

---

Sebarang kerosakan yang disebabkan oleh fail audio/video yang tidak disokong akan membatalkan waranti.

---

Port USB adalah digunakan untuk main semua multimedia sahaja. Ia mungkin tidak berfungsi sebagai port pengelas untuk sesetengah telefon.

---

Jika ada masalah mengoperasikan Sistem Infotainment, sila set semula dan mula semula peranti. Baca manual ini untuk cara set semula sistem dengan betul, atau hubungi peniaga TOYOTA tempatan.

---

Kerosakan sistem jarang berlaku tetapi mungkin masih boleh berlaku. Apabila Sistem Infotainment berhenti respon, skrin mungkin menjadi hitam atau skrin sentuh tidak berfungsi dengan betul. Antara sebab yang biasa berlaku ialah isu sambungan skrin, kemaskini perisian tegar atau perisian yang terakhir, atau isu pemasangan. Tekan butang kuasa untuk set semula apabila kenderaan sedang berhenti, dan Sistem Infotainment akan memulakan semula operasi normal. Jangan sentuh skrin berulang kali.

---

Manual pengguna ini dipakai kepada semua model kenderaan siri ini. Namun, sesetengah butiran atau fungsi yang digambarkan dalam manual ini adalah bergantung kepada kesesuaian kenderaan.

---

Sebarang kemaskini atau pembetulan bagi kandungan manual ini akan diterbitkan di laman web rasmi syarikat tanpa notis.

## Deklarasi Hak Cipta

Apple, logo Apple, iPhone, iPod dan iTunes ialah tanda dagangan Apple Inc., berdaftar di Amerika Syarikat dan negara-negara lain.

Google, Android, Google Play, Google Maps dan logo-log lain ialah tanda dagangan Google LLC.

Tanda perkataan dan logo Bluetooth ialah tanda dagangan Bluetooth SIG.

# Bab 1. Bermula

Sistem Infotainment dihidupkan apabila anda menghidupkan kereta anda, dan dimatikan apabila anda mematikan kereta anda.

**NOTA:** Ia mengambil masa 15 hingga 70 saat untuk menghidupkan Sistem Infotainment sepenuhnya.

## 1.1 Gambaran Keseluruhan

Fungsi setiap bahagian Sistem Infotainment.



### ① Butang Skrin Utama

Tekan untuk kembali ke skrin utama.

### ② Butang Tambah Kelantangan

- Tekan untuk menambahkan kelantangan.

- Tahan untuk menambahkan kelantangan dengan pantas.

### ③ Butang Kurang Kelantangan

- Tekan untuk mengurangkan kelantangan.
- Tahan untuk mengurangkan kelantangan dengan pantas.

### ④ Butang Kuasa

- Tekan untuk menutupkan skrin.

**NOTA:** Semua arahan sistem akan kekal berjalan ketika skrin dimatikan.

- Tekan untuk menghidupkan skrin.
- Tahan selama 10 saat untuk set semula.

### ⑤ Arahan Suara

Tekan untuk membuka halaman arahan suara ([lihat 5.2 Arahan Suara, halaman 79](#)).

### ⑥ Penerima IR

Penerima IR ialah untuk alat kawalan jauh IR ([lihat 1.6, halaman 58](#)).

### ⑦ Mikrofon Terbina Dalam

Mikrofon terbina dalam ialah untuk panggilan telefon bimbit dan arahan suara.

### ⑧ Lubang Reset

Jika Sistem Infotainment tidak memberi respon, cucuk klip kertas yang diluruskan untuk set semula Sistem Infotainment.

## PERINGATAN

Jangan menggunakan objek tajam untuk mencucuk lubang set semula. Melakukan sedemikian boleh merosakkan peranti dan membatalkan waranti.

### ⑨ Port USB

Sambungkan pemacu kilat USB atau telefon bimbit menggunakan kabel USB untuk memainkan fail media pada Sistem Infotainment.

**NOTA:** Lihat *Appendiks C* untuk senarai format media yang disokong sepenuhnya.

### ⑩ Skrin Sentuh Berkapasitas

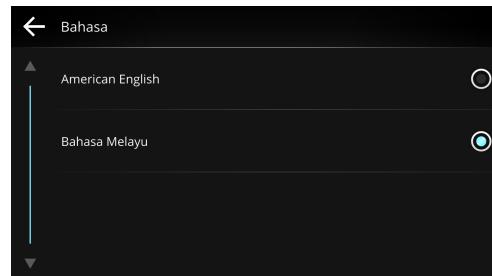
- Tekan untuk mengoperasikan Sistem Infotainment.
- Tekan untuk menghidupkan skrin.

## PERINGATAN

Gunakan hanya bahagian lembut jari anda untuk mengoperasikan skrin sentuh. Jangan tekan panel dengan tekanan berlebihan. Jangan gunakan pen atau objek tajam yang lain untuk mengoperasikan skrin sentuh. Jangan calarkan atau gores skrin sentuh.

## 1.2 Memulakan Sistem Infotainment

Setelah menghidupkan Sistem Infotainment, tekan "Bahasa" pada skrin amaran untuk memilih bahasa sistem. Tekan "OK" untuk melanjut ke halaman berikutnya. Anda masih boleh mengubah tetapan bahasa kemudian dari menu Tetapan (*lihat 6.5, halaman 87*).



Tekan "Seterusnya" untuk menetapkan tarikh dan masa, atau tekan "Langkau" untuk menetapkannya kemudian dari menu Tetapan (*lihat 6.4, halaman 87*).



## 1.3 Skrin Utama

Skrin utama terdiri daripada menu utama, papan pemuka dan palang status.



### ① Menu Utama

Tekan untuk menukar di antara lima skrin utama:

- Media ([lihat Bab 2, halaman 61](#))
- Telefon ([lihat Bab 3, halaman 69](#))
- Sambungan ([lihat Bab 4, halaman 75](#))
- Aplikasi ([lihat Bab 5, halaman 79](#))
- Tetapan ([lihat Bab 6, halaman 83](#))

### ② Papan Pemuka

Sebuah kolaj widget/aplikasi, memaparkan maklumat penting dengan akses pantas ke fungsi kegemaran. Tekan pada widget/aplikasi untuk membukanya bagi

tindakan selanjutnya, atau tekan dan tahan di ruang data kosong untuk membuat pintasan.

Leret ke kiri/kanan untuk menukar antara halaman.

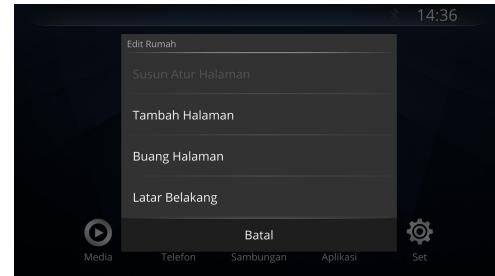
#### • Tukar Widget/Aplikasi

Tekan dan tahan widget/aplikasi, dan pilih widget/aplikasi ganti dari senarai. Tekan "Pilih".



#### • Cipta Halaman Baru

Tekan dan tahan kawasan kosong di kedua-dua belah skrin → "Tambah Halaman", kemudian pilih susun atur yang diingini, dan tekan "Pilih". Papan pemuka boleh mencipta sehingga tiga halaman.



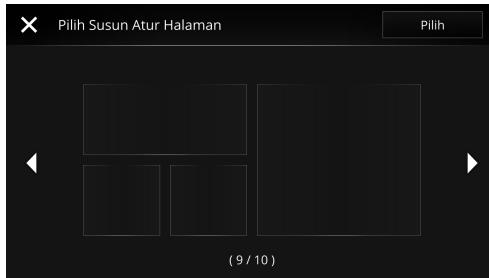
- Buang Halaman

Tekan dan tahan kawasan kosong di kedua-dua belah halaman yang anda ingin buangkan → "Buang Halaman", dan pilih "Alih Keluar".



- Atur Susun Semula Atur Halaman

Tekan dan tahan kawasan kosong di kedua-dua belah skrin → "Susun Atur Halaman", kemudian pilih susun atur yang diingini, dan tekan "Pilih".



### ③ Palang Status

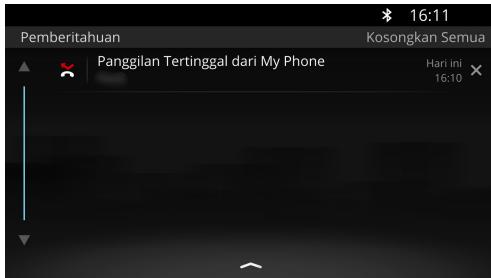
Menunjukkan status media yang anda masukkan, notifikasi, status sistem, dan waktu semasa. Tekan palang status untuk pergi ke pusat notifikasi ([lihat 1.4, halaman 56](#)).

Contoh ikon status:



## 1.4 Pusat Notifikasi

Tekan palang status untuk membaca butiran notifikasi seperti panggilan terlepas atau status multimedia. Tekan butang skrin utama atau ikon ^ untuk keluar.



Tekan ✕ di sebelah kanan notifikasi untuk membuang notifikasi. Pilih "Kosongkan Semua" untuk membuang semua notifikasi.

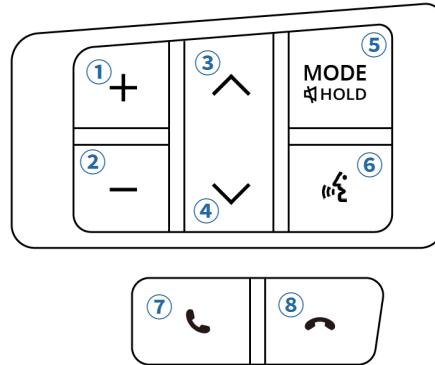
**NOTA:** Notifikasi untuk aplikasi yang berjalan di latar belakang, seperti status multimedia, tidak boleh dibuang kecuali aplikasi ditutup terlebih dahulu.

## 1.5 Kawalan Roda Stereng

Butang kawalan pada roda stereng boleh digunakan untuk mengoperasikan Sistem Infotainment.

### NOTIS

Butang dan fungsi mungkin berbeza tergantung pada model kenderaan.



### ① Butang Tambah Kelantangan

- Tekan sekali untuk menambahkan kelantangan.
- Tekan dan tahan untuk menambahkan kelantangan dengan pantas.

### ② Butang Kurang Kelantangan

- Tekan sekali untuk mengurangkan kelantangan.
- Tekan dan tahan untuk mengurangkan kelantangan dengan pantas.

### ③ Butang Cari Ke Atas

- Apabila mendengar radio, tekan untuk kembali ke stesen sebelumnya. Apabila memainkan lagu dari sumber media, tekan untuk kembali ke lagu sebelumnya (jika masa main kurang dari 2 saat),

atau kembali ke permulaan lagu semasa (masa main lebih dari 2 saat).

**NOTA:** Fungsi radio tidak tersedia jika tiada stesen radio ditemukan dalam senarai pratetap.

- Ketika mendengar radio, tekan dan tahan untuk mencari stesen yang tersedia. Apabila memainkan lagu dari USB, tekan untuk kembali ke genre/ penyanyi/album/lagu/folder sebelumnya.

#### ④ Butang Cari Ke Bawah

- Apabila mendengar radio, tekan untuk lanjut ke stesen berikutnya. Apabila memainkan lagu dari sumber media, tekan untuk melangkau ke lagu berikutnya.

**NOTA:** Fungsi radio tidak tersedia jika tiada stesen radio ditemukan dalam senarai pratetap.

- Ketika mendengar radio, tekan dan tahan untuk mencari stesen yang tersedia. Apabila memainkan lagu dari sumber media, tekan untuk pergi ke genre/ penyanyi/album/lagu/folder berikutnya.

#### ⑤ Butang Mod

- Tekan untuk berkitar melalui sumber media:

**FM1 → FM2 → FM3 → AM1 → AM2 → Audio  
Bluetooth → USB Audio → Video USB**

**NOTA:** Sumber media yang tiada akan dilangkau. Menekan Butang Mod akan memaparkan skrin Media.

- Tekan dan tahan untuk bisukan atau menghidupkan suara.

**NOTA:** Panggilan telefon tidak boleh dibisukan.

#### ⑥ Butang Arahan Suara

Tekan untuk mengaktifkan fungsi arahan suara.

#### ⑦ Butang Terima Panggilan

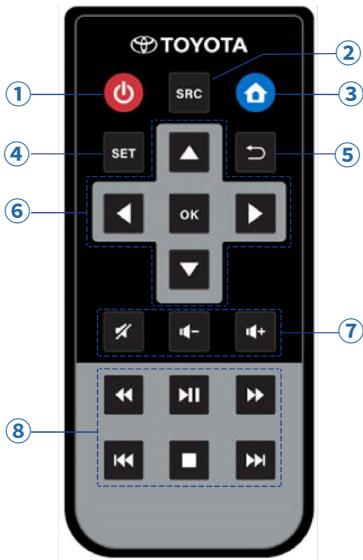
Tekan untuk menjawab panggilan masuk.

#### ⑧ Butang Tolak Panggilan

Tekan untuk menolak panggilan masuk atau memutuskan panggilan yang sedang berjalan.

## 1.6 Alat Kawalan Jauh IR

Alat kawalan jauh IR membolehkan anda untuk mengoperasikan Sistem Infotainment dari jarak jauh. Sila menghalakan alat kawalan jauh kepada penerima IR ketika menekan butang.



### ① Butang Kuasa

Tekan untuk menghidupkan atau menutup skrin.

### ② Butang Sumber

- Tekan untuk membuka skrin Media.
- Tekan berulang kali untuk melawat sumber-sumber media.

### ③ Butang Skrin Utama

Tekan sekali untuk kembali ke skrin utama (*lihat 1.3, halaman 55*).

### ④ Butang Tetapan

Tekan untuk membuka tetapan bunyi (*lihat 6.2, halaman 85*).

### ⑤ Butang Kembali

Tekan untuk kembali ke skrin sebelumnya.

### ⑥ Pad Jari Navigasi

Tekan untuk menukar antara item dan memilih item pada skrin.

### ⑦ Kawalan Kelantangan Audio

- Tekan  $\downarrow$  untuk menambahkan kelantangan.
- Tekan  $\uparrow$  untuk mengurangkan kelantangan.
- Tekan  $\times$  untuk membisukan Sistem Infotainment.

### ⑧ Kawalan Main Audio/Video

Apabila mendengar radio:

- Tekan  $\text{FM}$  untuk menghidupkan/menutupkan radio.

Apabila memainkan lagu dari sumber media:

- Tekan  $\ll$  untuk kembali ke permulaan lagu semasa.
- Tekan  $\text{FM}$  untuk memainkan/jeda lagu semasa.
- Tekan  $\gg$  untuk mundar laju lagu semasa.
- Tekan  $\ll$  untuk kembali ke lagu sebelumnya.
- Tekan  $\square$  untuk menghentikan lagu semasa.
- Tekan  $\gg$  untuk melangkau ke lagu berikutnya.

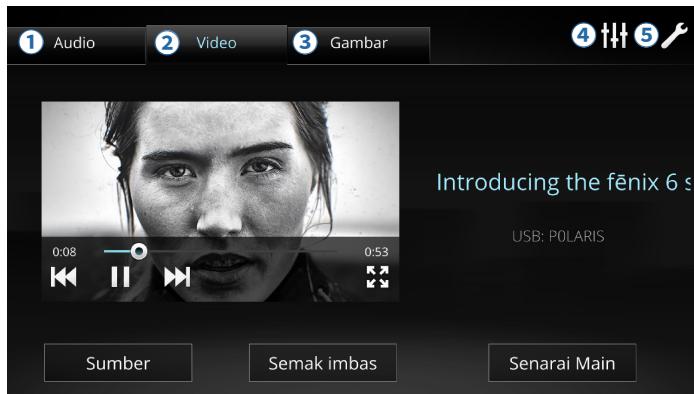


## Bab 2. Media

Sistem Infotainment membekalkan fungsi-fungsi untuk memainkan sumber multimedia. Pilih "**Media**" dari skrin utama untuk membuka skrin media.

### 2.1 Gambaran Keseluruhan

Pada bahagian atas skrin media, terdapat tab Audio/Video/Gambar, butang penyama dan pilihan tetapan pantas.



#### ① Audio

Tekan untuk membuka pemain audio (*lihat 2.2, halaman 61*).

#### ② Video

Tekan untuk membuka pemain video (*lihat 2.3, halaman 66*).

#### ③ Gambar

Tekan untuk membuka fungsi melihat gambar (*lihat 2.4, halaman 68*).

#### ④ Butang Penyama

Tekan untuk membuka Pratetap Penyama (*lihat 6.2, halaman 85*).

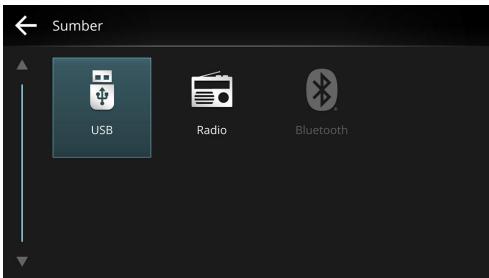
#### ⑤ Tetapan Pantas

Tekan untuk membuka tetapan pantas, menghidupkan/mematikan Bluetooth, membisukan audio, melaraskan kecerahan skrin, atau membuka halaman Set (*lihat Bab 6, halaman 83*).



### 2.2 Pemain Audio

Tekan Tab Audio untuk membuka halaman pemain audio. Tekan "Sumber" di sudut kiri bawah untuk memilih sumber audio.



Pilih salah satu sumber yang tersedia dengan menekan ikon.

**NOTA:** Sumber audio yang tidak tersedia akan menjadi kelabu.

## 2.2.1 USB

Masukkan pemacu kilat USB anda ke port USB, dan tukar sumber audio menjadi "**USB**".

**NOTA:** Anda juga boleh menyambungkan peranti iOS melalui kabel USB asli Apple.

### NOTIS

Sistem Infotainment mendukung USB 2.0 dengan format FAT32 dan had saiz 32 GB. Namun, ia tidak dijamin bahawa semua pemacu kilat USB yang memenuhi spesifikasi boleh dimainkan dengan normal.

Lihat *Appendiks C* untuk senarai format yang disokong sepenuhnya. Untuk mengelakkan sebarang masalah ketika memain, jangan letakkan sebarang fail yang tidak disokong di dalam USB.

Memainkan fail yang tidak disokong mungkin mengganggu operasi Sistem Infotainment.

Dalam sesetengah kes, terdapat kemungkinan sesetengah fail atau peranti yang disokong tidak boleh dimainkan.

Sila pastikan anda telah menyandarkan fail anda sebelum menggunakan pemain audio. TOYOTA tidak akan bertanggungjawab atas apa-apa kehilangan data.



## ① Maklumat Lagu

Memaparkan lagu yang sedang dimainkan, penyanyi, album, nama peranti dan nombor lagu / jumlah bilangan lagu.

**NOTA:** Maklumat yang dipaparkan bergantung kepada setiap lagu.

## ② Palang Progres

Memaparkan kepanjangan yang telah dimainkan dan kepanjangan seluruh lagu semasa. Seret untuk mundar laju atau mandir lagu.

## ③ Gambar Album

Memaparkan gambar album lagu (jika tersedia).

## ④ Butang Langkau Ke Belakang

- Tekan untuk melangkau ke permulaan lagu semasa (jika lagu semasa dimainkan selama 2 saat).
- Tekan untuk kembali ke lagu sebelumnya.
- Tekan dan tahan untuk mandir lagu (sehingga ke permulaan lagu).

## ⑤ Butang Main/Jeda

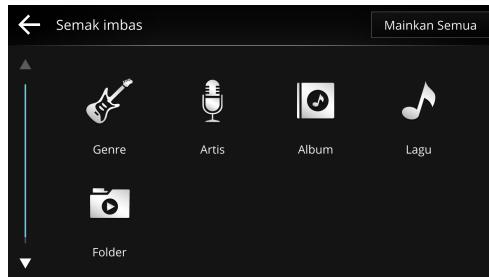
Tekan  untuk jeda atau  untuk meneruskan main.

## ⑥ Butang Langkau Ke Depan

- Tekan untuk melangkau lagu ke depan.
- Tekan dan tahan untuk mundar laju lagu.

## ⑦ Butang Semak Imbas

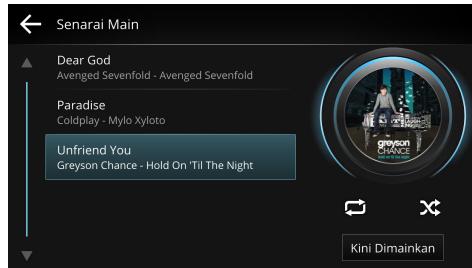
Tekan untuk melayari lagu berdasarkan genre, artis, album, tajuk lagu, atau folder.



Tekan "Mainkan Semua" untuk memainkan semua lagu.

## ⑧ Senarai Main

Tekan untuk melihat senarai yang akan dimainkan berikutnya. Anda boleh memilih lagu secara langsung dari senarai ini.



Pilih "Kini Dimainkan" untuk kembali ke skrin pemain audio.

## 2.2.2 Radio

Anda boleh mendengar stesen radio AM dan FM. Tukar sumber audio ke "Radio".

### NOTIS

Kesediaan dan kualiti audio stesen radio bergantung kepada penyiar.

Kekuatan isyarat dan penerimaan, mungkin dipengaruhi oleh cuaca, rupa bumi, tumbuhan, struktur, atau bangunan di kawasan sekeliling anda.



#### ① Band Semasa

Memaparkan band semasa. Anda boleh menekan butang untuk menukar ke band lain. Terdapat lima band yang tersedia pada Sistem Infotainment.

**FM1 → FM2 → FM3 → AM1 → AM2**

#### ② Frekuensi Semasa

Frekuensi yang anda sedang dilaras.

#### ③ Butang Cari

Tekan **↓** untuk cari ke bawah dan **↑** untuk cari ke atas.

#### ④ Butang Laras Frekuensi

Tekan untuk mlaraskan frekuensi sebanyak 0.05 MHz (FM) atau 9 kHz (AM).

#### ⑤ Butang Main/Jeda

Tekan untuk menghidupkan/mematiakan radio.

#### ⑥ Butang Imbas

Tekan untuk mengimbas melalui semua frekuensi secara automatik, dan berhenti di setiap stesen selama 5 saat. Tekan sekali lagi untuk berhenti.

#### ⑦ Butang Pratetap

Menyimpan frekuensi semasa sebagai stesen pratetap. Terdapat enam stesen pratetap tersedia.



Pilih ikon untuk menyimpan frekuensi semasa ke dalam salah satu daripada enam butang pratetap. Butang pratetap akan memaparkan semua stesen yang disimpan. Pilih satu untuk mula mendengar. Untuk memadamkan, tekan dan tahan stesen pratetap → "Padam".

### 2.2.3 Audio Bluetooth

Anda boleh mendengar lagu audio dari peranti Bluetooth. Sambung peranti Bluetooth anda ([lihat 6.1, halaman 83](#)), dan tukar sumber audio ke "**Bluetooth**".

#### NOTIS

Peranti anda mesti sesuai dengan A2DP dan AVRCP. Lihat [Appendiks B](#) untuk senarai peranti yang disokong.

Ciri, jenis fail audio, kualiti, dan keupayaan penyambungan adalah tergantung dengan peranti Bluetooth. Bukan

semua peranti menyokong ciri seperti memaparkan nama lagu atau shuffle/mengulang lagu dalam senarai lagu.

Memainkan audio dari aplikasi pihak ketiga tidak disokong.

Sesetengah perisian peranti Bluetooth boleh menghalang lagu dimain secara normal.

Apabila pemain audio Bluetooth sedang berjalan, Sistem Infotainment mungkin mengambil masa yang lebih lama untuk respon.

Jika kelantangan audio terlalu rendah atau tidak dapat didengar, sila periksa tetapan kelantangan peranti Bluetooth anda.

Untuk memastikan kualiti bunyi yang lebih baik, periksa kualiti audio fail audio, atau rendahkan kelantangan pada peranti Bluetooth untuk mengelak pemberian bunyi.

Jika audio kurang stabil, sila putuskan sambungan dan sambung semula peranti Bluetooth anda.



### ① Maklumat Lagu

Memaparkan lagu yang sedang dimainkan, penyanyi, album, nama peranti dan nombor lagu / jumlah bilangan lagu.

**NOTA:** Maklumat yang dipaparkan bergantung kepada setiap lagu.

### ② Palang Progres

Memaparkan kepanjangan yang telah dimainkan dan kepanjangan keseluruhan lagu semasa.

### ③ Gambar Album

Memaparkan gambar album lagu (jika tersedia).

### ④ Butang Langkau Ke Belakang

- Tekan untuk langkau ke permulaan lagu semasa (jika lagu semasa dimainkan selama 2 saat).
- Tekan untuk kembali ke lagu sebelumnya.

### ⑤ Butang Main/Jeda

Tekan **III** untuk jeda atau **▶** untuk meneruskan main.

### ⑥ Butang Langkau Ke Depan

Tekan untuk melangkau lagu ke depan.

### ⑦ Sambung

Tekan untuk membuka halaman tetapan Bluetooth.

## 2.3 Pemain Video

Tekan Tab Video untuk membuka halaman pemain video. Anda boleh memainkan video dari pemacu kilat USB anda.



### ① Pemain Mini

Memaparkan video yang sedang dimainkan dan butang kawalan.

## ② Palang Progres

Memaparkan kepanjangan yang telah dimainkan dan kepanjangan keseluruhan video semasa. Seret untuk mundar laju atau mandir video.

## ③ Butang Langkau Ke Belakang

- Tekan untuk kembali ke video sebelumnya.
- Tekan dan tahan untuk mandir video (sehingga ke permulaan video).

## ④ Butang Main/Jeda

Tekan **■** untuk jeda atau **▶** untuk meneruskan main.

## ⑤ Butang Langkau Ke Depan

- Tekan untuk melangkau video ke depan.
- Tekan dan tahan untuk mundar laju video.

## ⑥ Butang Skrin Penuh

Tekan untuk melebarkan video anda untuk memenuhi skrin.



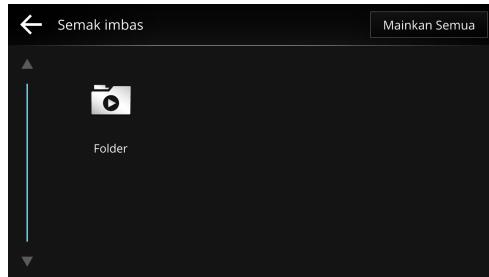
Tekan **☒** untuk keluar dari mod skrin penuh.

## ⑦ Maklumat Video

Memaparkan tajuk dan sumber video.

## ⑧ Butang Semak Imbas

Tekan untuk melayari fail atau folder video.



Tekan "**Mainkan Semua**" untuk memainkan semua video.

## ⑨ Senarai Main

Tekan untuk melihat senarai yang akan dimainkan berikutnya. Anda boleh memainkan video secara langsung dari senarai ini.



Tekan "Kini Dimainkan" untuk kembali ke skrin pemain video.

## 2.4 Alat Lihat Gambar

Tekan Tab Gambar untuk membuka halaman alat lihat gambar. Anda boleh melihat gambar dari pemacu kilat USB anda.

Tekan "Layar" pada sudut kiri kanan untuk melayari semua gambar.



### ① Butang Ke Belakang

Tekan untuk kembali ke gambar sebelumnya.

### ② Butang Main

Memainkan persembahan semua gambar di dalam peranti secara automatik.

### ③ Butang Ke Depan

Tekan untuk melangkau ke gambar berikutnya.

### ④ Butang Skrin Penuh

Tekan untuk melebarkan gambar anda untuk memenuhi skrin.

### ⑤ Set Wallpaper

Tekan untuk menetapkan gambar sebagai wallpaper.

### ⑥ Maklumat Gambar

Memaparkan tajuk gambar, tarikh tangkapan gambar, dan nama peranti.

## Bab 3. Telefon

Sistem Infotainment boleh menyambung sehingga dua telefon bimbit melalui Bluetooth, membolehkan anda untuk membuat atau menjawab panggilan telefon tanpa memegang telefon bimbit anda. Pilih "**Telefon**" dari skrin utama untuk membuka skrin telefon.

### NOTIS

Panggilan mungkin diganggu oleh cuaca, rupa bumi, tumbuhan, bangunan, dan kekuatan isyarat di lokasi anda.

Bluetooth ialah teknologi komunikasi tanpa wayar yang boleh dipengaruhi oleh faktor luaran. Kelambatan atau penerimaan yang kurang baik boleh kadang-kadang berlaku.

Kualiti suara bertentangan boleh dipengaruhi oleh suara di latar belakang seperti angin yang bertiup dari penyaman udara, tetapi seharusnya reda setelah beberapa saat setelah penghapusan bunyi berfungsi.

Jika kelantangan audio terlalu rendah atau tidak dapat didengar, sila periksa tetapan kelantangan peranti Bluetooth anda.

Kelakuan Sistem Infotainment mungkin berbeza-beza mengikut telefon bimbit. Model yang lebih awal yang menggunakan OS yang lama mungkin mengalami kualiti panggilan dan sambungan yang kurang baik.

Lihat *Appendiks B* untuk senarai telefon bimbit yang sesuai.

Panggilan telefon dari aplikasi pihak ketiga tidak disokong.

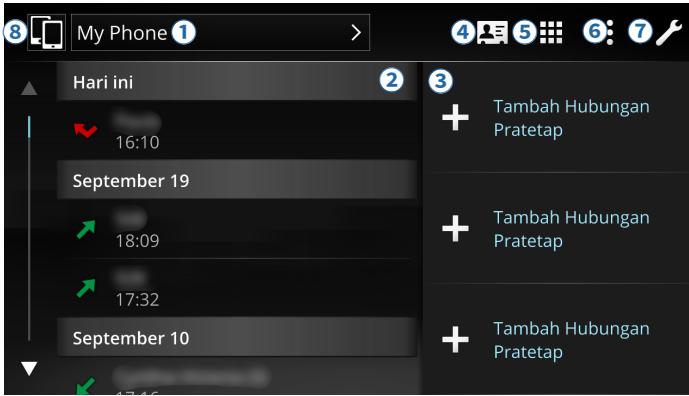
### 3.1 Menyambungkan Telefon Bimbit Anda

Jika telefon bimbit anda belum disambung lagi, tekan pintasan "**Sambungkan Telefon**" untuk membuka halaman tetapan Bluetooth untuk menyambungkan telefon bimbit anda (*lihat 6.1, halaman 83*).

### 3.2 Gambaran Keseluruhan

Setelah menyambung telefon bimbit anda, anda boleh memeriksa log panggilan anda dan membuat panggilan telefon dengan mendail nombor atau memilih dari kenalan anda.

**NOTA:** Apabila menyambungkan telefon bimbit anda, anda perlu membenarkan Sistem Infotainment untuk mengakses log panggilan dan kenalan pada peranti anda.



### ① Pintasan Tetapan Telefon Bimbit

Tekan untuk membuka tetapan telefon bimbit yang disambungkan, pilih profil tetapan, atau putuskan sambungan telefon bimbit anda ([lihat 6.1, halaman 83](#)).

### ② Log Panggilan

Memaparkan log panggilan seperti panggilan terbaru, panggilan tidak terjawab dan panggilan masuk. Pilih satu daripada log untuk membuat panggilan telefon dengan segera.

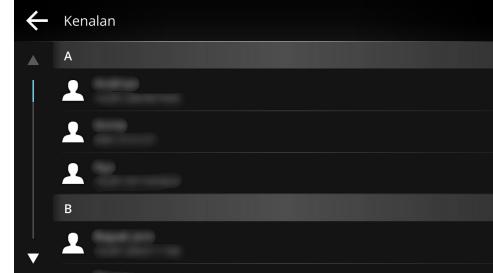
### ③ Butang Kenalan Pratetap

Tekan "**Tambah Kenalan Pratetap**" untuk menambahkan kenalan pratetap dari senarai kenalan telefon. Pilih kenalan pratetap untuk membuat panggilan.

Untuk memadamkan kenalan pratetap, tekan dan tahan kenalan pratetap, dan pilih "Alih Keluar".

### ④ Butang Kenalan

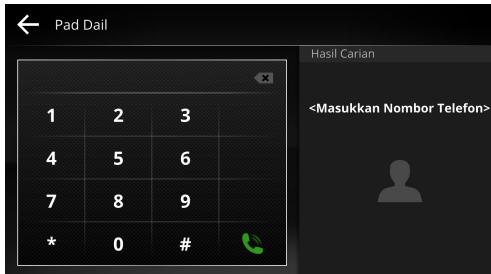
Tekan untuk membuka senarai kenalan telefon, yang disusun mengikut alfabet. Seret palang slaid pada sebelah kiri untuk mencari kenalan dengan pantas.



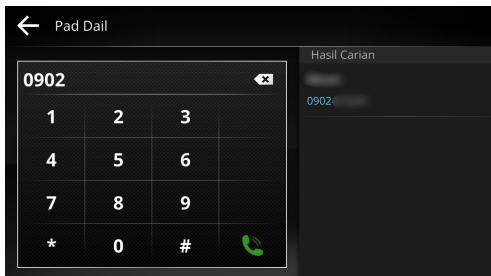
Tekan kenalan untuk membuat panggilan telefon. Jika kenalan mempunyai lebih daripada satu nombor, tekan kenalan, dan pilih nombor untuk didail.

### ⑤ Butang Pad Dail

Tekan untuk memasukkan nombor menggunakan pad kekunci numerik, dan tekan untuk memanggil nombor.



Cadangan kenalan akan ditunjukkan pada sebelah kanan jika nombor telefon padan dengan kenalan anda.



**TIP:** Tekan dan tahan "0" untuk memasukkan "+"; tekan dan tahan "\*" untuk memasukkan ","; tekan dan tahan "#" untuk memasukkan ":".

## ⑥ Butang Menu

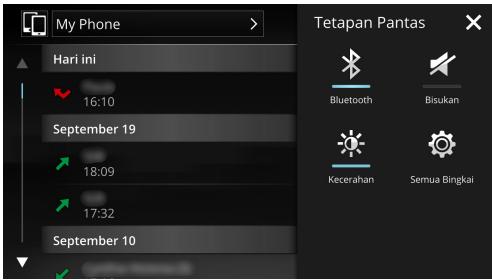
Tekan untuk membuka menu.



- Tekan "**Tetapan Bluetooth**" untuk memasukkan tetapan Bluetooth (*lihat 6.1, halaman 83*).
- Tekan "**Buang Kenalan Pratetap**" untuk membuang kenalan pratetap dengan memilih kenalan dan menekan "**Buang**".
- Tekan "**Jawab Automatik**" untuk menjawab panggilan secara automatik setelah 3 saat.

## ⑦ Butang Tetapan Pantas

Tekan untuk membuka tetapan pantas, menghidupkan/mematikan Bluetooth, membisukan audio, melaraskan kecerahan skrin, atau membuka halaman Tetapan (*lihat Bab 6, halaman 83*).

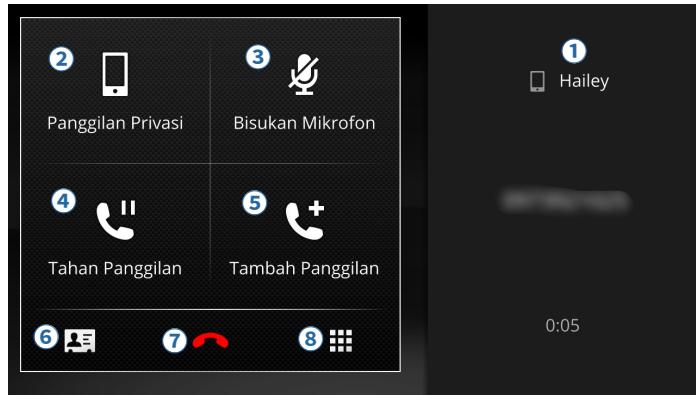


### ⑧ Penukar Telefon Bimbit

Apabila bersambung dengan dua telefon bimbit, tekan untuk menukar antara dua telefon bimbit.

## 3.3 Panggilan

Skrin panggilan memaparkan status panggilan, dengan beberapa pilihan, seperti mematikan panggilan atau menangguhkan panggilan.



### ① Status Panggilan

Memaparkan nama telefon bimbit, ID pemanggil, dan jangka masa panggilan.

### ② Butang Panggilan Privasi

Tekan untuk menukar audio panggilan antara Sistem Infotainment dan telefon bimbit anda.

### ③ Butang Bisukan Mikrofon

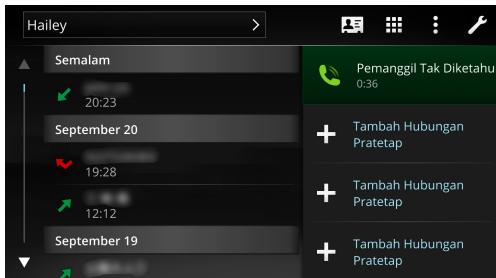
Tekan untuk membisukan atau menghidupkan mikrofon. Apabila dibisukan, Sistem Infotainment akan mematikan mikrofon terbina dalam.

### ④ Butang Tahan Panggilan

Tekan untuk menahan panggilan. Tekan lagi untuk meneruskan panggilan. Apabila ditahan, audio panggilan tidak boleh didengar oleh kedua-dua pihak.

## ⑤ Butang Tambah Panggilan

Tekan untuk menambah satu lagi panggilan ke panggilan yang sedang berjalan. Tekan butang hijau untuk kembali ke panggilan.



Apabila panggilan kedua disambungkan, panggilan pertama akan ditahan. Tekan "Tukar" untuk menukar antara kedua-dua panggilan. Nombor yang ditunjukkan pada sebelah bawah skrin panggilan ialah nombor panggilan yang sedang ditahan.

## ⑥ Butang Kenalan

Tekan untuk menunjukkan senarai kenalan.

## ⑦ Butang Tamatkan Panggilan

Tekan untuk menamatkan panggilan yang sedang berjalan.

## ⑧ Butang Pad Dail

Tekan untuk menunjukkan pad kekunci numerik untuk respon suara interaktif atau nombor sambungan.

## 3.4 Panggilan Masuk

Sistem Infotainment akan menunjukkan panggilan masuk pada skrin. Tekan untuk menjawab atau untuk menolak panggilan. Tekan ikon pada sudut kanan atas untuk membisukan nada dering.



Jika tetapan "Auto Jawab" dihidupkan, panggilan akan dijawab secara automatik setelah 3 saat.

Panggilan yang ditolak atau panggilan yang tidak terjawab akan ditunjukkan pada palang status sebagai .

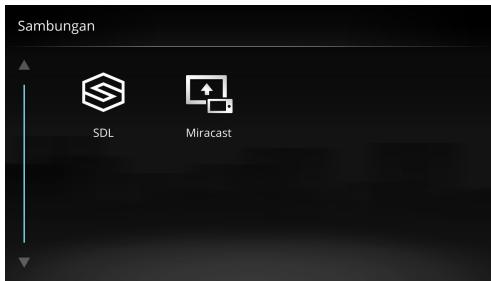


Apabila anda menghubungkan dua telefon bimbit dan menghidupkan kedua-dua profil Telefon, anda boleh menerima dua panggilan masuk secara serentak. Namun, hanya satu panggilan boleh dijawab sementara panggilan yang lain akan ditolak secara automatik.



## Bab 4. Sambungan

Menu Sambungan menawarkan aplikasi yang boleh digunakan untuk menghubungkan telefon bimbit anda. Pilih "**Sambungan**" dari skrin utama untuk membuka halaman sambungan.



### 4.1 SDL (SmartDeviceLink™)

Aplikasi SDL melancarkan aplikasi pihak ketiga yang disokong dan terpasang pada peranti Android atau iOS anda melalui sambungan Bluetooth dan kabel USB.

Dua aplikasi disokong oleh SDL pada Sistem Infotainment: Glympse dan cityseeker. Glympse membolehkan anda berkongsi lokasi anda dengan orang lain dalam masa nyata. cityseeker memberikan maklumat tentang lokasi semasa anda.

#### NOTIS

Sambungkan peranti Android melalui Bluetooth dan peranti iOS melalui kabel USB asli Apple.

Aplikasi pihak ketiga yang disokong (Glympse dan cityseeker) mesti dipasang pada peranti anda. Lawat ke App Store / Google Play untuk memeriksa kesediaan aplikasi di negara anda.

Jika anda memulakan semula peranti anda, ia mungkin mengambil masa lebih dari 30 saat setelah peranti anda bersambung semula dengan Sistem Infotainment untuk aplikasi pihak ketiga muncul.

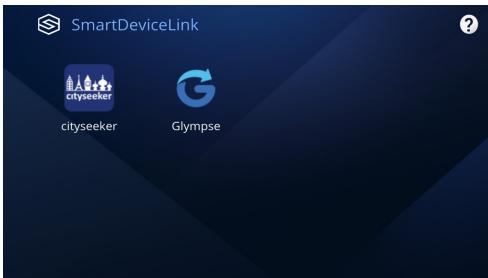
Jika aplikasi pihak ketiga menamatkan perkhidmatannya atau berhenti menyokong SDL, aplikasi pihak ketiga dan perkhidmatannya tidak akan tersedia lagi pada Sistem Infotainment.

Sistem Infotainment tidak akan bertanggungjawab bagi sebarang masalah yang disebabkan oleh aplikasi pihak ketiga.

Skrin Aplikasi Tidak Disokong akan dipaparkan jika tiada aplikasi yang disokong dipasang pada peranti anda.

#### 4.1.1 Menjalin Sambungan melalui Bluetooth

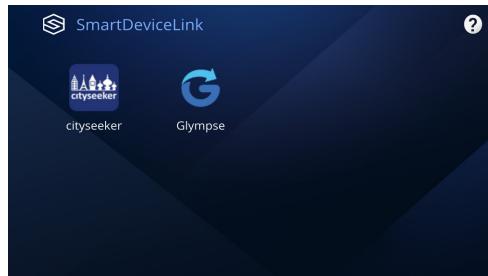
- 1 Sambungkan peranti Android anda ke Sistem Infotainment melalui sambungan Bluetooth (*lihat 6.1, halaman 83*).
- 2 Buka aplikasi SDL.
- 3 Setelah disambungkan, ikon bagi aplikasi yang dipasang akan muncul di skrin SDL.



**TIP:** Jika peranti yang dipasang tidak muncul, cuba lancarkan aplikasi pada peranti anda dan sambung semula Bluetooth.

#### 4.1.1 Menjalin Sambungan melalui Kabel USB

- 1 Sambungkan iPhone anda ke Sistem Infotainment melalui sambungan kabel USB.
- 2 Buka aplikasi SDL.
- 3 Setelah disambungkan, ikon bagi aplikasi yang dipasang akan muncul di skrin SDL.



**TIP:** Jika peranti yang dipasang tidak muncul, cuba lancarkan aplikasi pada peranti anda dan sambung semula kabel USB.

#### 4.2 Miracast

Aplikasi Miracast ialah aplikasi untuk mencerminkan skrin dan suara peranti Android anda dengan komunikasi tanpa wayar kepada Sistem Infotainment.

**NOTA:** Anda juga boleh menggunakan fungsi yang serupa dari aplikasi Notify di menu Aplikasi.

##### NOTIS

Memerlukan Android 4.2 atau ke atas.

Untuk memastikan kualiti audio dan video, sambungan Bluetooth akan ditutup apabila Miracast sedang digunakan.

Sila rujuk manual peranti Android anda untuk arahan mengaktifkan Miracast pada peranti anda.

Resolusi video terhad kepada 720p (1280x720)

Miracast hanya menyokong operasi sentuh dengan satu jari sahaja.

Miracast tidak tersedia ketika panggilan telefon.

- 1 Tekan suis Miracast untuk mendayakan Miracast pada Sistem Infotainment.



- 2 Aktifkan paparan Miracast pada peranti anda, dan pilih "**CAR MULTIMEDIA**" sebagai output.
- 3 Apabila sambungan dibuat, skrin dan bunyi peranti Android anda dicerminkan kepada Sistem Infotainment.
- 4 Anda boleh mengawal peranti Android anda menggunakan skrin Sistem Infotainment.

**NOTA:** Masa tindak balas skrin Sistem Infotainment sewaktu ini bergantung kepada kualiti sambungan Wi-Fi anda dan kesesuaian Miracast.

### 4.3 Apple CarPlay

Sistem Infotainment menyokong Apple CarPlay ketika digunakan bersama dengan iPhone anda. Anda akan dapat menggunakan fungsi di iPhone anda secara langsung pada skrin Sistem Infotainment.

#### NOTIS

Apple CarPlay adalah perkhidmatan yang disediakan oleh Apple, Inc. yang terikat dengan syarat-syarat mereka. Apabila menggunakan Apple CarPlay, maklumat akan dihantar daripada kenderaan anda (termasuk koordinat) ke iPhone yang disambungkan. Anda akan bertanggungjawab sepenuhnya terhadap sesiapa sahaja yang menggunakan perkhidmatan di kenderaan anda.

Sistem Infotainment hanya berfungsi sebagai antara muka perantara untuk mengakses fungsi iPhone.

Ciri-ciri dan kelakuan tergantung pada model iPhone, versi iOS, aplikasi, dan fail media yang dimainkan.

Memerlukan iPhone 5 atau lebih baharu.

Memerlukan iOS 7.1 atau lebih baharu.

Rujuk pengumuman rasmi untuk maklumat lebih lanjut mengenai Apple CarPlay. Sila lawati [apple.com/ios/carplay](http://apple.com/ios/carplay).

Anda boleh mendapat jawapan, mengemukakan soalan dan berhubung dengan komuniti rasmi pengguna Apple dengan melayari [discussions.apple.com/welcome](http://discussions.apple.com/welcome).

### 1.7.1 Memasuki Mod Apple CarPlay

Sambungkan iPhone anda ke port USB pada Sistem Infotainment. Sistem Infotainment akan memasuki mod Apple CarPlay secara automatik.

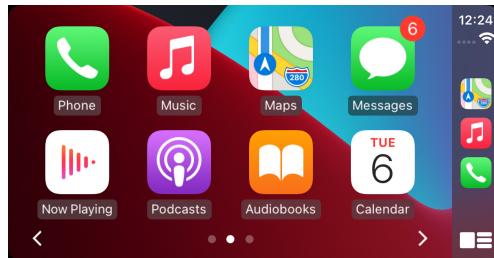
#### NOTIS

Gunakan kabel asli Apple untuk mengelakkan masalah sambungan.

Bluetooth akan terputus setelah memasuki mod Apple CarPlay.

- 1 Sambungkan iPhone anda ke port USB di Sistem Infotainment.
- 2 Jika ini merupakan kali pertama anda menyambungkan iPhone ke Sistem Infotainment, kotak dialog akan muncul.
- 3 Pilih Apple CarPlay sebagai kaedah sambungan yang disukai, kemudian pilih "**Benarkan**" pada iPhone anda untuk menyempurnakan proses penyediaan.

- 4 Sistem Infotainment akan memasuki mod Apple CarPlay.



- 5 Tekan Butang Utama pada Sistem Infotainment untuk keluar daripada mod Apple CarPlay. Tekan ikon Apple CarPlay pada skrin Utama untuk kembali.
- 6 Apabila anda menyambungkan iPhone anda, sambungan Apple CarPlay akan terjadi secara automatik.

## Bab 5. Aplikasi

Sistem Infotainment dipramuat dengan beberapa aplikasi untuk kemudahan anda. Pilih "**Aplikasi**" dari skrin utama untuk membuka skrin aplikasi.



### 5.1 Notify

Anda boleh menggunakan aplikasi Notify untuk memaparkan skrin dan bunyi telefon bimbit anda ke Sistem Infotainment secara tanpa wayar. Notifikasi mesej dari telefon bimbit anda boleh juga ditunjukkan pada Sistem Infotainment.

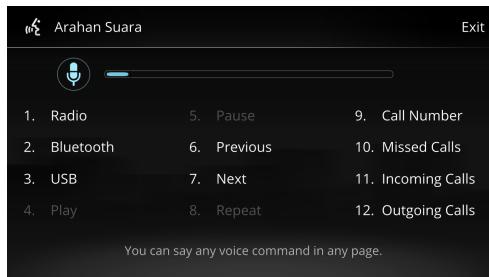
- 1 Imbas kod QR menggunakan telefon bimbit anda untuk memuat turun aplikasi GoGo-Link.



- 2 Ikuti arahan pada skrin untuk memasang Notify.
- 3 Ikuti arahan di-skrin untuk memasang GoGo-Link dan sambungkan peranti anda ke Infotainment System.

### 5.2 Arahan Suara

Aplikasi Arahan Suara membolehkan anda mengoperasikan Sistem Infotainment menggunakan suara dan sentuhan. Anda juga boleh membuka aplikasi Arahan Suara menggunakan pintasan pada halaman Utama.



Skrin mula menunjukkan cadangan arahan secara rawak. Sistem Infotainment bersedia menerima arahan apabila ikon mikrofon menjadi biru. Anda boleh berucap apa-apa arahan dari halaman ini, atau menekan mana-mana arahan pada skrin (lihat *Appendiks D* untuk senarai penuh arahan suara).

#### NOTIS

Arahan Suara hanya tersedia dalam bahasa Inggeris. Sila suarkan arahan hanya dalam bahasa Inggeris.

Kurangkan hingar latar belakang dengan menutup tingkap atau menutup penyaman udara, dan berucap arahan dengan nada dan kelantangan yang normal.

Ketepatan pengenalpastian suara boleh dipengaruhi oleh penyebutan dan pelat.

Aplikasi ini, dan juga mikrofon, adalah direka untuk pemandu kenderaan. Kami tidak mengesyorkan arahan disebut oleh penumpang.

Jika Sistem Infotainment gagal mengenalpasti arahan anda, nada audio akan dimainkan. Tunggu sehingga ikon mikrofon bertukar biru sebelum mengucapkan arahan berikutnya.

Sesetengah arahan mempunyai kesediaan yang terhad. Contohnya, arahan Telefon memerlukan telefon bimbit

yang tersambung. Arahan yang tidak tersedia akan bertukar kelabu.

### 5.2.1 Arahan Telefon

Buat atau jawab panggilan tanpa mengangkat telefon bimbit anda.

#### NOTIS

Memerlukan telefon bimbit yang disambungkan dengan rangkaian selular.

Anda tidak akan boleh membuat panggilan jika kenalan atau log panggilan telefon bimbit anda masih disegerakkan.

Panggilan mungkin tidak muncul dengan serta-merta. Jangka kemas kini tergantung kepada model telefon bimbit.

#### Cari Kenalan

- 1 Sebut nama kenalan.
- 2 Sebut "Dial" untuk memanggil kenalan.

#### Buat Panggilan

- 1 Sebut "Phone Number".
- 2 Sebut nombornya.

**TIP:** Jika terdapat beberapa kenalan dengan nama yang sama, semua akan disenaraikan dan boleh dipilih.

- 3 Sebut "**Dial**" untuk memanggil nombor atau kenalan yang dipilih.

### Panggilan Tidak Terjawab

- 1 Sebut "**Missed Calls**", kemudian nombor yang anda ingin panggil kembali.
- 2 Sebut "**Dial**" untuk memanggil nombor yang dipilih.

### Panggilan Masuk

- 1 Sebut "**Incoming Calls**", kemudian nombor yang anda ingin panggil kembali.
- 2 Sebut "**Dial**" untuk memanggil nombor yang dipilih.

### Panggilan Keluar

- 1 Sebut "**Outgoing Calls**", kemudian nombor yang anda ingin panggil lagi.
- 2 Sebut "**Dial**" untuk memanggil nombor yang dipilih.

## 5.2.2 Arah Media

Mengawal beberapa kawalan media dan sumber media yang sedang anda sedang mendengarkan.

### NOTIS

Anda mesti menyambungkan sumber media yang berkenaan terlebih dahulu.

Hanya sumber media audio disokong. Tidak menyokong sumber media video.

### Radio

- 1 Sebut "**Radio**", kemudian frekuensi stesen.
- 2 Untuk mencari ke bawah pada band semasa, sebut "**Previous Station**". Untuk mencari ke atas, sebut "**Next Station**".

### Bluetooth

Sebut "**Bluetooth**" untuk mula memainkan muzik dari peranti Bluetooth anda yang tersambung.

### USB

Sebut "**USB**" untuk mula memainkan muzik dari peranti USB anda yang disambungkan.

### iPod

Sebut "**iPod**" untuk mula memainkan muzik dari peranti iOS anda yang disambungkan.

### Main

Sebut "**Play**" untuk meneruskan memainkan muzik dari peranti anda yang tersambung.

### Jeda

Sebut "**Pause**" untuk menjeda muzik yang sedang dimainkan.

### Mula Semula

Sebut "**Resume**" untuk meneruskan memainkan muzik dari peranti anda yang dipadankan.

### **Sebelumnya**

Sebut "**Previous**" untuk melangkau ke permulaan lagu semasa / lagu sebelumnya (kelakuannya serupa dengan Butang Langkau Ke Belakang), atau cari ke bawah pada radio.

### **Berikutnya**

Sebut "**Next**" untuk melangkau ke lagu seterusnya, atau cari ke atas pada radio.

### **Ulang**

Sebut "**Repeat**" untuk menukar antara Ulang Semua, Ulang Satu dan Jangan Ulang.

## **5.3 PVM**

Tekan untuk membuka fungsi PVM (Panoramic View Monitor).



## Bab 6. Tetapan

Anda boleh menyuaikan Sistem Infotainment dengan berbagai cara untuk menyesuaikan dengan tabiat penggunaan anda. Pilih "**Tetapan**" dari skrin utama untuk membuka skrin tetapan.

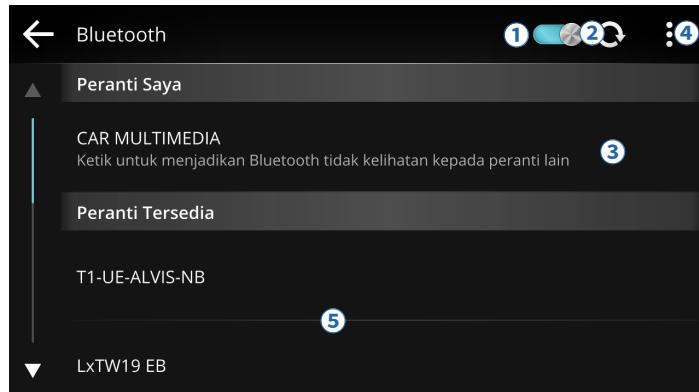


### 6.1 Tetapan Bluetooth

Tetapan berkaitan dengan sambungan Bluetooth.

#### NOTIS

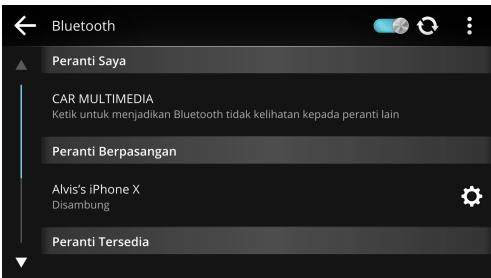
Apabila menyambungkan peranti iOS, kekalkan peranti iOS anda pada skrin tetapan Bluetooth sewaktu proses penyambungan.



Cara untuk menyambung:

- 1 Tekan ① untuk menghidupkan Bluetooth. Tekan ② untuk mencari peranti yang tersedia.
- 2 Tekan ③ untuk menghidupkan/memati keterlihatan Bluetooth.
- 3 Tekan ④ → "**Mengubah nama Peranti**" untuk mengubah nama Sistem Infotainment. Nama lalai ditetapkan sebagai "**CAR MULTIMEDIA**".
- 4 Pada seksyen peranti tersedia ⑤, pilih peranti Bluetooth anda untuk dipasangkan. Pada peranti Bluetooth anda, pilih "**Pasangkan**", dan pada Sistem Infotainment, pilih "**OK**" untuk menyempurnakan proses pemasangan. Anda perlu membenarkan Sistem Infotainment untuk mengakses kenalan, log panggilan, dan data lain pada telefon bimbit anda.

- 5 Setelah pasangan, nama peranti Bluetooth anda akan ditunjukkan pada seksyen peranti yang dipasangkan:



- 6 Anda boleh menghubungkan peranti kedua dengan mengulangi langkah empat. Pada akhir proses pemasangan, anda dihendaki memilih kaedah sambungan.

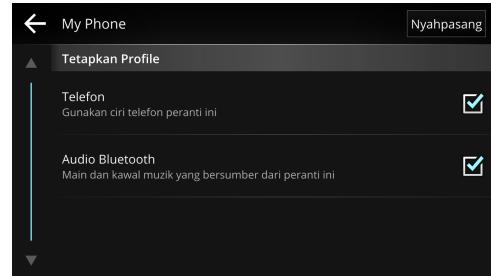


- Pilih "**Telefon**" untuk menghidupkan fungsi telefon (*lihat Bab 3, halaman 69*).
- Pilih "**Audio Bluetooth**" untuk memainkan dan mengawal muzik pada telefon bimbit anda (*lihat 2.2.3, halaman 65*).

**NOTA:** Apabila menghubungkan dua peranti, kedua-dua peranti boleh disambungkan sebagai "**Telefon**", tetapi hanya satu peranti boleh bersambung sebagai "**Audio Bluetooth**" pada satu masa.



- 7 Tekan untuk memilih profil atau putuskan pemasangan.



- Pilih "**Putuskan Pemasangan**" untuk memutuskan pemasangan peranti.

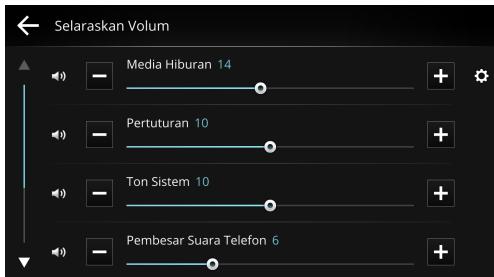
**NOTA:** Apabila kedua-dua profil tidak ditandakan, peranti akan putuskan pemasangan.

## 6.2 Tetapan Bunyi

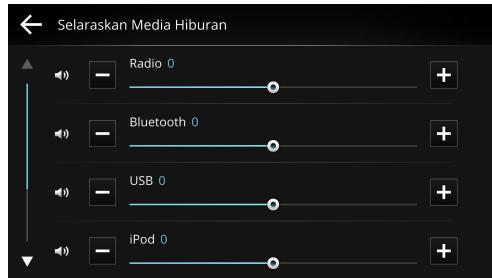
Tetapan berkaitan dengan audio dan suara.

### Selaraskan Kelantangan

Melaraskan kelantangan output secara berasingan.



- Tekan **[+]** untuk menambahkan kelantangan, tekan **[ - ]** untuk mengurangkan kelantangan.
- Tekan atau seret lungsur untuk melaraskan kelantangan.
- Tekan **[ ]** untuk membisukan, dan tekan lagi untuk menghidupkan suara.
- Tekan **[ ]** untuk melaraskan kelantangan sumber media dengan lebih lanjut.



### Kawalan Audio

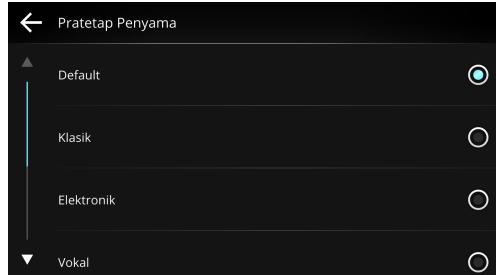
Laraskan keseimbangan/pemudaran, dan tahap Penggalak Bass.



- Tekan **[+]** dan **[ - ]** di sekeliling diagram tempat duduk, or atau seret ikon "crosshair" mengelilinginya untuk melaraskan keseimbangan/pemudaran.
- Tekan **[+]** dan **[ - ]**, atau seret lungsur di bawah Penggalak Bass untuk melaraskan tahap bass.

## **Pratetap Penyama**

Membuka penyama. Pilih dari tetapan bunyi yang tersedia.



### **Penyamarata Bunyi Automatik**

Bunyi audio kadang-kala sukar didengar kerana hingar luaran. Dengan menggunakan ASL, anda boleh melaraskan kelantangan dan kualiti audio berdasarkan hingar.

Pilih "**Rendah**", "**Mid**", atau "**Tinggi**" untuk melaraskan kesensitifan audio, atau pilih "**Mati**" untuk mematikan ASL.

**NOTA:** Fungsi mungkin berbeza tergantung dengan model kenderaan.

### **Kelantangan**

Tetapkan sama ada untuk menguatkan frekuensi rendah dan tinggi.

### **Bunyi Butang**

Tetapkan sama ada untuk memainkan bunyi apabila butang fizikal ditekan.

## **Bunyi Sentuhan**

Tetapkan sama ada untuk memainkan bunyi apabila skrin ditekan.

## **6.3 Tetapan Paparan**

Tetapan berkaitan dengan paparan Sistem Infotainment.

### **Paparkan Mod Warna**

Pilih "**Mod Hari**" atau "**Mod Malam**", atau pilih "**Automatik**" untuk melakukan pelarasan secara automatik.

### **Kecerahan**

Seret lungsur untuk melaraskan kecerahan skrin.

### **Latar Belakang**

Tekan **◀** atau **▶** untuk memilih latar belakang bagi skrin Utama, dan tekan "**Pilih**".



## 6.4 Tarikh dan Masa

Tetapan berkaitan dengan tarikh dan masa.

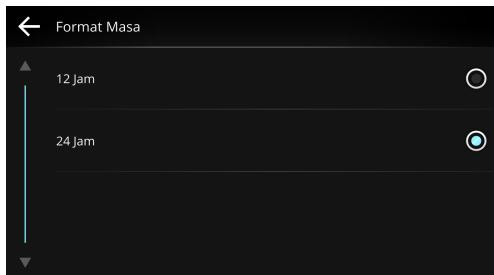
### Tetapkan Tarikh dan Masa

Seret roda untuk menetapkan tarikh/bulan/tahun dan masa, kemudian tekan "Simpan".



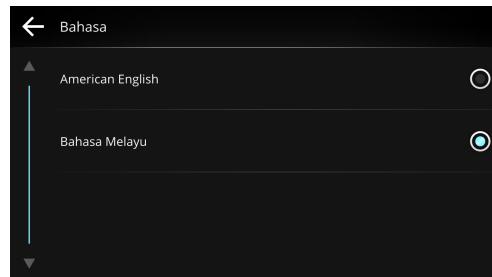
### Format Masa

Tetapkan peranti untuk menunjukkan masa dalam format 12 jam atau 24 jam.



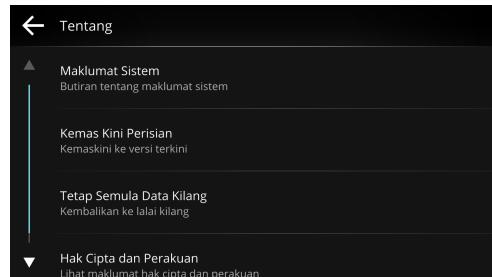
## 6.5 Tetapan Bahasa

Menetapkan bahasa yang dipaparkan pada Sistem Infotainment (Inggeris Amerika atau Bahasa Melayu).



## 6.6 Tentang

Memaparkan butiran tentang maklumat sistem, kemaskini perisian terkini, set semula data kilang dan untuk melihat hakcipta dan perakuan sistem.



## **6.7 Sambungan Peranti**

Menetapkan aplikasi lalai yang terbuka apabila anda menghubungkan peranti Android anda ke port USB.

# Appendiks

## Appendiks A. Spesifikasi

### Umum

Bekalan tenaga	12 V DC
Arus	4 A
Output tenaga	Saluran 40 W x 4
Suhu operasi	-20–70 °C

### Paparan

Saiz paparan	7 inci
Resolusi skrin	Skrin HD (1280 x 720)

### Penerimaan Radio

Radio AM	531–1602 kHz
Radio FM	87.5–108 MHz

### Input/Output

USB	USB 2.0 x 1
Bluetooth	A2DP/HFP/SPP
Wi-Fi	2.4Ghz

## Appendiks B. Peranti Bersesuaian

Peranti yang berikut adalah sesuai dengan Sistem Infotainment.

**NOTA:** Sesetengah peranti yang disenaraikan mungkin masih tidak sesuai dengan sistem kerana versi perkakasan atau perisian.

### Peranti iOS

- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11
- iPhone Xs Max
- iPhone Xs
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone SE
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6 Plus

## **Peranti Android**

### **ASUS**

- Zenfone 5
- Zenfone 4
- Zenfone Max Pro M2

### **HTC**

- HTC U12
- HTC U11
- HTC 10
- HTC One A9
- HTC One M9
- HTC One M9+

### **HUAWEI**

- HUAWEI P9
- HUAWEI P8
- HUAWEI Mate 9 Pro
- HUAWEI Nexus 6P

### **LG**

- LG G5

### **Samsung**

- Galaxy S9+
- Galaxy A9

- Galaxy A70
- Galaxy A8
- Galaxy Note 9
- Galaxy Note 8
- Galaxy S10
- Galaxy S8
- Galaxy A7
- Galaxy S7
- Galaxy S7 Edge
- Galaxy Note 5
- Galaxy J7

### **SONY**

- Xperia XZs
- Xperia XA1
- Xperia X Performance
- Xperia XA Ultra
- Xperia Z5 Premium
- Xperia 1

### **Oppo**

- R11s
- R9
- Reno

### ***Xiaomi***

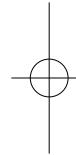
- Xiaomi Mi 6

### ***Vivo***

- V15 Pro

### ***Google***

- Pixel 4 XL
- Pixel 3a XL
- Pixel 3 XL
- Pixel 3
- Pixel 2



## Appendiks C. Format Disokong Media

Format multimedia yang berikut adalah disokong sepenuhnya oleh Sistem Infotainment:

### Format Fail Audio

Format Fail	Penyahkod	Kadar Bit	Kadar Sampel
Advanced Audio Coding (.aac)	AAC	8–2048 kbps	4–96 kHz
Audio Interchange File Format (.aiff)	AIFF		44.1 kHz
MPEG Audio Layer III (.mp3)	mp3PRO	8–320 kbps	32–48 kHz
Waveform Audio File Format (.wav)	WAVE		
Windows Media Audio Format (.wma)	WMA	8–768 kbps	8–48 kHz

### Format Fail Video

Format Fail	Penyahkod	Resolusi Tertinggi
MPEG-1 PS (.mpg, .dat)	MPEG-1	352 x 240
3rd Generation Partnership Project (.3gp)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
3rd Generation Partnership Project 2 (.3g2)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
Audio Video Interleave (.avi)	MPEG-1, MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)
Flash Video (.f4v, .f4p, .f4a, .f4b)	H.264	1080p (30 fps)
MPEG-4 (.mp4)	H.264	1080p (30 fps)
QuickTime File Format (.mov, .qt)	MPEG-4 Part 2, H.264	1080p (30 fps)

**NOTA:** Prestasi memainkan video bergantung kepada kualiti strim video, format fail dan penyahkod.

## Appendiks D. Arahan Suara

Berikut ialah arahan suara dan fungsi mereka:

### Arahan Telefon

Arahan Telefon	Fungsi
Call Contact / Phone Contact / Dial Contact	Buat panggilan telefon dari kenalan anda
Call Number / Phone Number / Dial Number	Buat panggilan telefon dengan memasukkan nombor telefon
Missed Calls / Missed Dial	Lihat panggilan tidak terjawab
Incoming Calls / Incoming Dial	Lihat panggilan yang diterima
Outgoing Calls / Incoming Dial	Lihat panggilan yang didail

### Arahan Media

Arahan Media	Fungsi
Radio / Listen to Radio / Play Radio	Menghidupkan radio
Bluetooth / Listen to Bluetooth / Play Bluetooth	Memainkan muzik dari peranti Bluetooth anda yang disambungkan
USB / Listen to USB / Play USB	Memainkan muzik dari peranti USB anda yang disambungkan
iPod / Listen to iPod / Play iPod	Memainkan muzik dari peranti iOS anda yang disambungkan
Play / Resume	Memainkan lagu audio / meneruskan memainkan lagu audio
Pause / Stop	Menjeda lagu audio / berhenti memainkan lagu audio
Previous / Previous Track	Langkau kembali ke lagu sebelumnya
Next / Next Track	Langkau ke depan ke lagu berikutnya
Repeat / Loop	Togol butang ulang



