

# KENWOOD

[TIPE]

**DDX7017BT**  
**DDX7017BTM**  
**DDX717WBT**  
**DDX717WBTM**

**DDX4017BT**  
**DDX417BT**  
**DDX417BTM**

[MONITOR MOBIL]

MONITOR BERPELENGKAP PENERIMA DVD  
**BUKU PETUNJUK**

JVC KENWOOD Corporation



**Panduan instruksi ini digunakan untuk menjelaskan berbagai model yang tercantum di bawah ini. Ketersediaan model dan fitur (fungsi) mungkin berbeda-beda, bergantung pada negara dan area penjualan.**

- Wilayah 2 (Area DVD Region Code 2)
- Wilayah 3 (Area DVD Region Code 3)
- Wilayah 4 (Area DVD Region Code 4)



**PANDORA**

**DOLBY AUDIO**

# DAFTAR ISI

<b>SEBELUM MENGGUNAKAN</b> .....	2	Menggunakan smartphone—Mirroring .....	39
Cara menyetel-ulang unit Anda.....	3	Menonton TV .....	39
<b>PENGATURAN AWAL</b> .....	4	Menggunakan unit navigasi luar.....	40
Pengaturan awal.....	4	<b>BLUETOOTH</b> .....	<b>41</b>
Mengatur fungsi keamanan.....	4	<b>PENGATURAN</b> .....	<b>49</b>
Pengaturan jam .....	6	Pengaturan untuk menggunakan aplikasi	
<b>DASAR-DASAR</b> .....	<b>7</b>	iPod touch/iPhone/Android .....	49
Nama dan fungsi komponen .....	7	Penyesuaian suara .....	50
Operasi umum.....	9	Penyesuaian untuk pemutaran video .....	53
Operasi layar umum.....	10	Mengubah desain tampilan .....	54
Memilih sumber pemutaran .....	12	Menyesuaikan layar Beranda .....	56
Menggunakan tombol-tombol pintasan .....	13	Menyesuaikan pengaturan sistem.....	56
<b>DISC</b> .....	<b>14</b>	Mengatur item-item menu .....	58
<b>USB</b> .....	<b>19</b>	<b>REMOTE CONTROL</b> .....	<b>62</b>
<b>Android</b> .....	<b>21</b>	<b>PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN</b> .....	<b>65</b>
<b>iPod/iPhone</b> .....	<b>22</b>	<b>REFERENSI</b> .....	<b>73</b>
<b>APPs</b> .....	<b>25</b>	Perawatan .....	73
<b>Pandora®</b> .....	<b>27</b>	Informasi lebih lanjut.....	73
<b>Spotify</b> .....	<b>29</b>	Daftar pesan kesalahan.....	77
<b>RADIO</b> .....	<b>31</b>	Pemecahan masalah .....	78
<b>KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA</b> .....	<b>35</b>	Spesifikasi.....	80
Menggunakan kamera .....	35		
Menggunakan pemutar audio/ video eksternal—AV-IN.....	38		

## Cara membaca panduan ini:

- Ilustrasi DDX7017BT Region 3 terutama digunakan untuk penjelasan. Tampilan dan panel yang ditampilkan dalam panduan ini adalah contoh-contoh yang digunakan untuk memberikan penjelasan operasi. Karena alasan inilah maka mungkin saja berbeda dari tampilan atau panel sesungguhnya.
- Panduan ini sebagian besar menjelaskan pengoperasian tombol-tombol pada panel monitor dan panel sentuh. Untuk pengoperasian menggunakan remote control (RC-DV340: hanya disediakan untuk DDX7017BT Region 3/DDX7017BTM/DDX717WBT Region 3/DDX717WBTM/DDX417BT/DDX417BTM), lihat halaman 62.
- < > menunjukkan layar/menu/operasi/pengaturan yang muncul pada panel sentuh.
- [ ] menunjukkan tombol pada panel sentuh.
- **Bahasa penunjuk:** Penunjuk berbahasa Inggris digunakan sebagai penjelasan. Anda dapat memilih bahasa penunjuk dari menu <Setup>. (Halaman 61)
- Informasi yang diperbarui (Panduan Instruksi terbaru, pembaruan sistem, fungsi baru, dll.) tersedia dari <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

# SEBELUM MENGGUNAKAN

## PENTING

Untuk memastikan penggunaan yang benar, harap baca dengan saksama panduan ini sebelum menggunakan produk. Anda sangat perlu membaca dan memperhatikan PERINGATAN dan PERHATIAN dalam panduan ini. Simpanlah panduan ini di tempat yang aman dan dapat diakses untuk referensi di saat mendarang.

## ⚠ PERINGATAN: (Untuk mencegah kecelakaan dan kerusakan)

- **JANGAN** memasang unit apapun atau menyambungkan kabel apapun di lokasi yang;
  - mengganggu stir kemudi dan pengoperasian tuas gigi.
  - mengganggu pengoperasian perangkat keselamatan seperti kantong udara.
  - mengganggu pandangan.
- **JANGAN** mengoperasikan unit sembari berkendara.  
Jika Anda memang harus mengoperasikan unit sembari berkendara, pastikan Anda memperhatikan sekitar dengan teliti.
- Pengemudi tidak boleh melihat monitor selagi berkendara.

## SEBELUM MENGGUNAKAN

### Penandaan produk menggunakan laser



Label dipasang pada chassis/kotak dan menyatakan bahwa komponen menggunakan sinar laser yang tergolong Kelas 1. Ini berarti bahwa unit menggunakan sinar laser dengan kelas lebih lemah. Tidak ada bahaya radiasi di luar unit.

### ⚠ Perhatian pada monitor:

- Monitor yang terdapat pada unit ini dibuat dengan sangat teliti, tapi masih memungkinkan adanya titik yang tidak efektif. Ini merupakan hal yang tak terhindarkan dan bukan sesuatu yang dianggap kerusakan.
- Hindarkan monitor dari paparan langsung sinar matahari.
- Jangan mengoperasikan panel sentuh dengan menggunakan pulpen atau alat serupa yang berujung tajam. Sentuh tombol panel sentuh dengan jari anda secara langsung (jika anda menggunakan sarung tangan, lepaskanlah).
- Jika temperatur sangat dingin atau sangat panas...
  - Akan terjadi perubahan kimia di bagian dalam, dan mengakibatkan kerusakan.
  - Gambar akan menjadi tidak jernih atau gerakannya lambat. Gambar mungkin tidak selaras dengan suaranya, atau kualitasnya menurun karena kondisi lingkungan tersebut.

### Untuk keselamatan...

- Jangan memperbesar volume terlalu keras, karena akan membahayakan kegiatan berkendara Anda mengingat suara di luar akan pudar, dan dapat merusak pendengaran.
- Hentikan kendaraan jika Anda hendak menjalankan operasi yang rumit.

### Temperatur di dalam kendaraan...

Jika Anda telah memarkir kendaraan dalam waktu yang lama di kondisi cuaca terik atau dingin, tunggu temperatur di dalam kendaraan menjadi normal sebelum mengoperasikan unit.

### ❑ Cara menyetel-ulang unit Anda

Jika unit gagal beroperasi dengan benar, tekan tombol reset.

#### DDX7017BT/DDX7017BTM



#### DDX717WBT/DDX717WBTM



#### DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM



# PENGATURAN AWAL

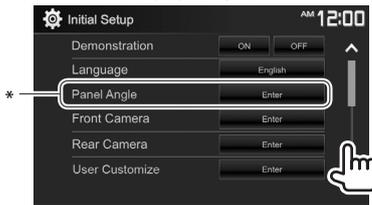
## Pengaturan awal

Jika Anda baru pertama kali menyalakan unit ataupun menyetel-ulang unit, akan muncul layar pengaturan awal.

- Anda juga dapat mengubah pengaturan tersebut pada layar <Setup>. (Halaman 58)

### 1 Lakukan pengaturan awal.

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



<Demonstration> Menaktifkan atau menonaktifkan tampilan demonstrasi. (Halaman 60)

<Language> Memilih bahasa teks yang digunakan untuk informasi yang tampil di layar. (Halaman 61)

- Atur <GUI Language> untuk menampilkan tombol operasi dan item menu dalam bahasa yang dipilih ([**Local**]) atau Inggris ([**English**]).

<Panel Angle>\* Menyesuaikan sudut panel. (Halaman 10)

<Front Camera> Mengonfigurasi pengaturan untuk menampilkan gambar dari kamera tampak depan yang terhubung. (Halaman 35)

<Rear Camera> (Halaman 35)

Mengonfigurasi pengaturan untuk menampilkan gambar dari kamera tampak belakang yang terhubung. Mengubah desain tampilan.

<User Customize> (Halaman 54)

<Viewing Angle> (Halaman 60)

Memilih sudut pandang sesuai dengan panel monitor untuk membuat panel lebih mudah dilihat.

### 2 Selesaikan prosedur.

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



Layar Beranda akan ditampilkan.

- \* Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

## Mengatur fungsi keamanan

### □ Mendaftarkan kode keamanan

Anda dapat mengatur kode keamanan untuk melindungi sistem penerima terhadap pencurian.

#### 1 Tampilkan layar Beranda.

Pada panel monitor:

**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



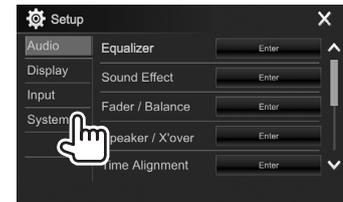
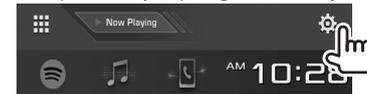
**DDX717WBT/  
DDX717WBTM**



**DDX4017BT/  
DDX417BT/  
DDX417BTM**



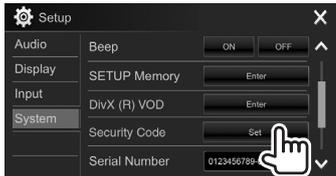
#### 2 Tampilkan layar pengaturan <System>.



## PENGATURAN AWAL

### 3 Tampilkan layar <Security Code Set>.

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



### 4 Masukkan nomor empat angka (①), lalu konfirmasi entri tersebut (②).



- Tekan [**Clear**] untuk menghapus entri terakhir.
- Tekan [**Cancel**] untuk membatalkan pengaturan.
- Tekan [**X**] untuk kembali ke layar kendali sumber saat ini.

### 5 Ulangi langkah 4 untuk mengonfirmasi kode keamanan.

Sekarang, kode keamanan Anda telah terdaftar.

- Untuk mengosongkan kode keamanan yang telah terdaftar, lakukan langkah-langkah 1 dan 2. Pada langkah 3, tekan [**CLR**] untuk menampilkan layar <Security Code>. Kemudian, masukkan kode keamanan saat ini untuk mengosongkan dan tekan [**Enter**].
- Bila unit telah direset atau dilepaskan dari aki, Anda perlu memasukkan kode keamanan. Masukkan kode keamanan yang benar, lalu tekan [**Enter**].

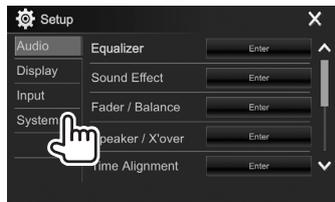
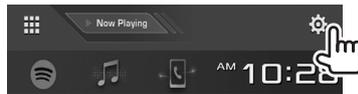
### ❑ Mengaktifkan fungsi keamanan (hanya untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM)

Anda dapat mengaktifkan kode keamanan untuk melindungi sistem penerima terhadap pencurian.

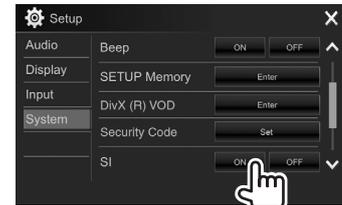
#### 1 Tampilkan layar pengaturan <System>.

Pada layar Beranda:

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



#### 2



Fungsi keamanan telah diaktifkan. Indikator keamanan pada panel monitor akan berkedip bila pengapian mobil telah dimatikan.

**Untuk menonaktifkan fungsi keamanan:** Pilih [**OFF**] untuk <SI>.

# PENGATURAN AWAL

## Pengaturan jam

- 1 Tampilkan layar Beranda.  
Pada panel monitor:  
**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



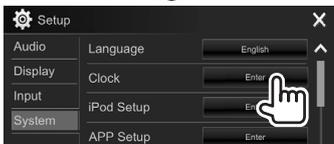
**DDX717WBT/  
DDX717WBTM**



**DDX4017BT/  
DDX417BT/  
DDX417BTM**



- 2 Tampilkan layar <Clock>.



- Anda juga dapat menampilkan layar <Clock> dengan menyentuh bagian jam pada layar Beranda.

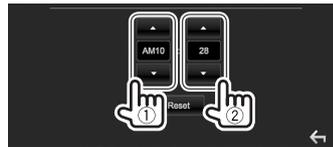
- 3 Setel waktu jam.



- <NAV>\* Menyinkronkan waktu jam dengan unit navigasi terhubung.
- <Radio Data System> Menyinkronkan waktu jam dengan FM Radio Data System.
- <OFF> Menyetel jam secara manual. (Lihat di bawah ini.)

Saat memilih <OFF>:  
Sesuaikan jam (①), lalu sesuaikan menit (②).

- Tekan [**Reset**] untuk mengatur menit ke "00".



- 4 Selesaikan prosedur.



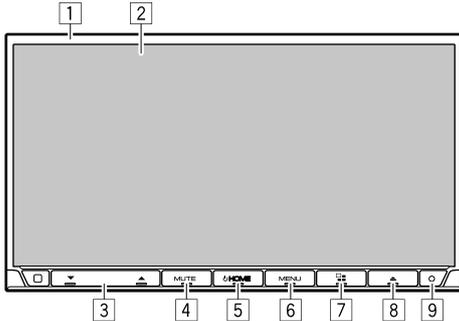
- \* Hanya muncul bila unit navigasi terhubung.

# DASAR-DASAR

## Nama dan fungsi komponen

**⚠ Perhatian pada pengaturan volume:**  
Perangkat digital mengeluarkan derau yang sangat kecil dibandingkan dengan sumber lainnya. Turunkan volume sebelum memainkan sumber digital ini untuk menghindari kerusakan speaker karena kenaikan level output secara tiba-tiba.

### DDX7017BT/DDX7017BTM

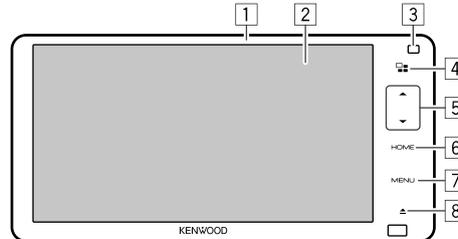


- 1 Panel monitor\*
- 2 Layar (panel sentuh)
- 3 Tombol VOLUME ▼/▲  
Menyesuaikan volume audio. (Halaman 9)
- 4 Tombol MUTE/DISP OFF
  - Memelankan suara. (Tekan) (Halaman 9)
  - Mematikan layar. (Tahan) (Halaman 10)

- 5 Tombol HOME
  - Menampilkan layar Beranda. (Tekan) (Halaman 11)
  - Menghidupkan daya. (Tekan) (Halaman 9)
  - Mematikan daya atau sumber AV. (Tahan) (Halaman 9)
- 6 Tombol MENU/CAMERA
  - Memunculkan menu pintasan. (Tekan) (Halaman 13)
  - Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung. (Tahan) (Halaman 36)
- 7 Tombol /VOICE
  - Menampilkan layar kendali sumber **"Mirroring"**. (Tekan)(Halaman 39)
  - Mengaktifkan pemanggilan dengan suara. (Tahan) (Halaman 46)
- 8 Tombol (Eject)
  - Mengeluarkan disc. (Memiringkan panel monitor sampai habis.) (Halaman 14)
  - Membuka/menutup panel monitor.
- 9 Tombol Reset  
Menyetel-ulang unit. (Halaman 3)

\* Anda dapat mengubah warna tombol di panel monitor. (Halaman 54)

### DDX717WBT/DDX717WBTM

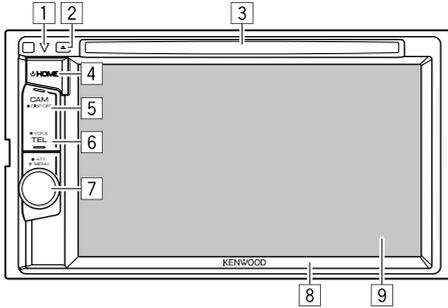


- 1 Panel monitor\*
- 2 Layar (panel sentuh)
- 3 Tombol Reset  
Menyetel-ulang unit. (Halaman 3)
- 4 Tombol /Voice
  - Menampilkan layar kendali sumber **"Mirroring"**. (Tekan)(Halaman 39)
  - Mengaktifkan pemanggilan dengan suara. (Tahan) (Halaman 46)
- 5 Tombol Volume ▼/▲  
Menyesuaikan volume audio. (Halaman 9)
- 6 Tombol HOME
  - Menampilkan layar Beranda. (Tekan) (Halaman 11)
  - Mematikan sumber AV. (Tahan) (Halaman 9)
- 7 Tombol MENU/Camera
  - Memunculkan menu pintasan. (Tekan) (Halaman 13)
  - Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung. (Tahan) (Halaman 36)
- 8 Tombol (Eject)
  - Mengeluarkan disc. (Memiringkan panel monitor sampai habis.) (Halaman 14)
  - Membuka/menutup panel monitor.

\* Anda dapat mengubah warna tombol di panel monitor. (Halaman 54)

# DASAR-DASAR

## DDX4017BT

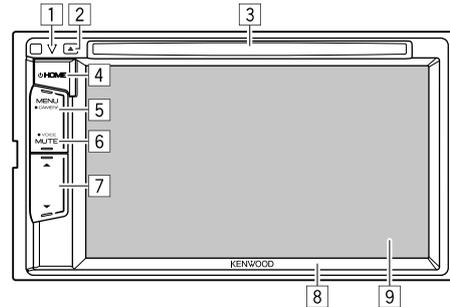


- 1 Tombol Reset/indikator Daya/indikator Keamanan
  - Menyetel-ulang unit. (Halaman 3)
  - Menyala saat unit dihidupkan.
  - Berkedip bila fungsi keamanan diaktifkan. (Halaman 5)
- 2 Tombol ▲ (Eject)  
Mengeluarkan disc. (Halaman 14)
- 3 Lubang masuk
- 4 Tombol ◻ HOME
  - Menampilkan layar Beranda. (Tekan) (Halaman 11)
  - Menghidupkan daya. (Tekan) (Halaman 9)
  - Mematikan daya. (Tahan) (Halaman 9)

- 5 Tombol CAM/DISP OFF
  - Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung. (Tekan) (Halaman 36)
  - Mematikan layar. (Tahan) (Halaman 10)
- 6 Tombol TEL/VOICE
  - Menampilkan layar kendali telepon. (Tekan) (Halaman 45)
  - Mengaktifkan pemanggilan dengan suara. (Tahan) (Halaman 46)
- 7 Tombol Volume/MENU/ATT
  - Menyesuaikan volume audio. (Putar) (Halaman 9)
  - Memunculkan menu pintasan. (Tekan) (Halaman 13)
  - Memelankan suara. (Tahan) (Halaman 9)
- 8 Panel monitor\*
- 9 Layar (panel sentuh)

\* Anda dapat mengubah warna tombol di panel monitor. (Halaman 54)

## DDX417BT/DDX417BTM



- 1 Tombol Reset/indikator Daya/indikator Keamanan
  - Menyetel-ulang unit. (Halaman 3)
  - Menyala saat unit dihidupkan.
  - Berkedip bila fungsi keamanan diaktifkan. (Halaman 5)
- 2 Tombol ▲ (Eject)  
Mengeluarkan disc. (Halaman 14)
- 3 Lubang masuk
- 4 Tombol ◻ HOME
  - Menampilkan layar Beranda. (Tekan) (Halaman 11)
  - Menghidupkan daya. (Tekan) (Halaman 9)
  - Mematikan daya. (Tahan) (Halaman 9)
- 5 Tombol MENU/CAMERA
  - Memunculkan menu pintasan. (Tekan) (Halaman 13)
  - Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung. (Tahan) (Halaman 36)
- 6 Tombol MUTE/VOICE
  - Memelankan suara. (Tekan) (Halaman 9)
  - Mengaktifkan pemanggilan dengan suara. (Tahan) (Halaman 46)
- 7 Tombol Volume ▼/▲  
Menyesuaikan volume audio. (Halaman 9)
- 8 Panel monitor\*
- 9 Layar (panel sentuh)

\* Anda dapat mengubah warna tombol di panel monitor. (Halaman 54)

## DASAR-DASAR

### Operasi umum

#### ❑ Menghidupkan daya

DDX7017BT/  
DDX7017BTM



DDX4017BT/  
DDX417BT/  
DDX417BTM



#### ❑ Mematikan daya

- Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM: Pilih **[COMPLETE OFF]** untuk <Manual Power OFF> terlebih dahulu. (Halaman 61)

DDX7017BT/  
DDX7017BTM



(Tahan)

DDX4017BT/  
DDX417BT/  
DDX417BTM



(Tahan)

#### ❑ Mematikan sumber AV (Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/ DDX717WBT/DDX717WBTM)

- Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM: Pilih **[AV OFF]** untuk <Manual Power OFF> terlebih dahulu. (Halaman 61)

DDX7017BT/  
DDX7017BTM



(Tahan)

DDX717WBT/  
DDX717WBTM



(Tahan)

**Untuk mengembalikan sumber AV:** Tekan tombol apa saja pada panel monitor, atau sentuh layar.

#### ❑ Menyesuaikan volume

**Untuk menyesuaikan volume (00 sampai 35)**

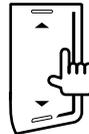
DDX7017BT/  
DDX7017BTM



DDX717WBT/  
DDX717WBTM



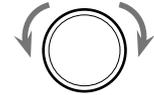
DDX417BT/  
DDX417BTM



Tekan ▲ untuk menaikkan, dan tekan ▼ untuk menurunkan.

- Menahan ▲ akan menaikkan volume secara kontinu ke tingkat 15.

DDX4017BT



Putar ke kanan untuk menaikkan, dan putar ke kiri untuk menurunkan.

**Untuk mengecilkan suara (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX4017BT/ DDX417BT/DDX417BTM)**

DDX7017BT/  
DDX7017BTM



DDX4017BT



(Tahan)

DDX417BT/DDX417BTM



Indikator ATT menyala.

**Untuk membatalkan pemelanan suara:** Tekan lagi tombol yang sama.

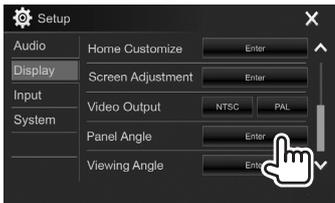
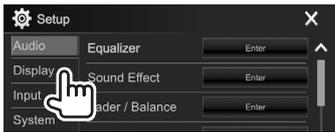
## DASAR-DASAR

### ❑ Menyesuaikan sudut panel (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

#### 1 Tampilkan layar <Angle Adjust>.

Pada layar Beranda:

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



#### 2 Pilih sebuah sudut (0 – 6).



- Untuk mengatur posisi saat ini sebagai posisi mematikan unit, pilih [**Memory**].

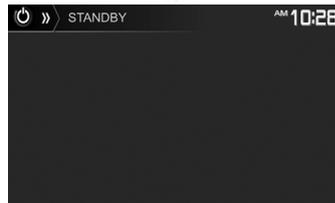
### ❑ Membuat unit dalam keadaan siaga

#### 1 Menampilkan semua item dan sumber pemutaran.

Pada layar Beranda:



#### 2



### ❑ Mematikan layar

Pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13): Tampilkan menu pintasan yang muncul dengan menekan **MENU** pada panel monitor, lalu pilih [**Display OFF**].



Pada panel monitor (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX4017BT):

**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



**DDX4017BT**



**Untuk menghidupkan layar:** Tekan dan tahan tombol yang sama, atau sentuh layar.

## Operasi layar umum

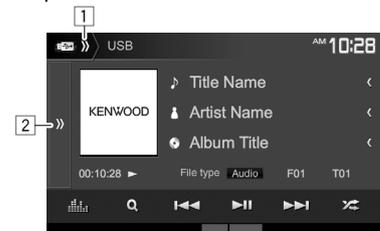
### ❑ Deskripsi layar umum

Anda dapat menampilkan layar lain kapan saja untuk mengubah sumbernya, menampilkan informasi, atau mengubah pengaturan, dll.

### Layar kendali sumber

Melakukan operasi pemutaran sumber.

- Tombol-tombol operasi dan informasi ditampilkan berbeda-beda, bergantung pada sumber yang dipilih.



## DASAR-DASAR

### Tombol operasi umum:

- 1 Menampilkan/menyembunyikan tombol pintasan pemilihan sumber. (Halaman 13)
- 2 Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.\*

\* Tidak muncul bila tidak ada tombol operasi lainnya selain yang ditampilkan saat ini pada layar kendali sumber.

### Layar Beranda

Menampilkan layar kendali sumber dan layar pengaturan.

- Untuk menampilkan layar Beranda, tekan **HOME** pada panel monitor.
- Anda dapat menyusun item yang akan ditampilkan pada layar Beranda. (Halaman 56)

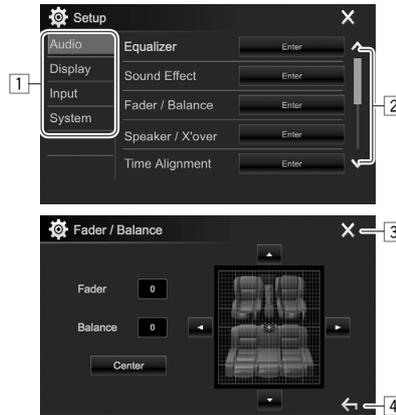


### Tombol operasi umum:

- 1 Menampilkan semua item dan sumber pemutaran. (Halaman 12)
- 2 Menampilkan sumber yang diputar saat ini.
- 3 Menampilkan layar **<Setup>**. (Lihat kolom kanan.)
- 4 Mengubah sumber pemutaran. (Halaman 12)
- 5 Menampilkan layar pengaturan **<Clock>**. (Halaman 6)

### Layar **<Setup>**

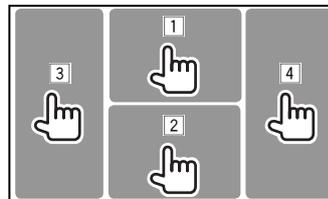
Mengubah pengaturan terinci. (Halaman 58)



### Tombol operasi umum:

- 1 Memilih kategori menu.
- 2 Mengubah halaman.
- 3 Menutup layar pengaturan saat ini dan mengembalikan ke layar kendali sumber saat ini.
- 4 Kembali ke layar sebelumnya.

### ❑ Operasi layar sentuh



- 1 Menampilkan menu kendali video saat memainkan video.\*<sup>1</sup>



- 2 Menampilkan layar kendali sumber saat memainkan video.



- Tombol operasi menghilang dengan menyentuh layar atau saat tidak ada operasi selama kira-kira 5 detik.
- 3 Lanjut ke babak/track sebelumnya.\*<sup>2</sup>
  - 4 Lanjut ke babak/track berikutnya.\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> Menu kendali video tidak tersedia ketika memilih **"Mirroring"** sebagai sumber. Menu kendali video juga tidak tersedia untuk beberapa perangkat yang menghubungkan ke terminal input HDMI/MHL dengan **"APPS"** dipilih.

\*<sup>2</sup> Tidak tersedia untuk video dari komponen luar.

## DASAR-DASAR

### Memilih sumber pemutaran

Pada layar Beranda:



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**</>**].
  - Halaman saat ini ditandai dengan indikator halaman di bagian bawah layar.



- [NAV]\*<sup>1</sup>** Menampilkan layar navigasi bila unit navigasi terhubung. (Halaman 40)
- [DISC]** Memutar disc. (Halaman 14)
- [USB]** Memutar file pada perangkat USB. (Halaman 19)
- [BT Audio]** Memainkan pemutar audio Bluetooth. (Halaman 47)
- [AV-IN]\*<sup>2</sup>** Beralih ke komponen eksternal yang terhubung ke terminal input iPod/AV-IN. (Halaman 38)
- [STANDBY]** Membuat unit dalam keadaan siaga. (Halaman 10)
- [APPS]** Beralih ke layar App dari perangkat iPod touch/iPhone/Android yang terhubung. (Halaman 26)
- [Spotify]** Beralih ke aplikasi Spotify. (Halaman 29)
- [PANDORA]\*<sup>3</sup>** Beralih ke siaran Pandora. (Halaman 27)
- [Mirroring]\*<sup>4</sup>** Memainkan perangkat yang terhubung ke terminal input HDMI/MHL. (Halaman 39)
- [Android™]** Memainkan perangkat Android. (Halaman 21)
- [iPod]** Memutar iPod/iPhone. (Halaman 22)

- [TEL]** Menampilkan layar kendali telepon. (Halaman 45)
- [Radio]** Beralih ke siaran radio. (Halaman 31)

### Untuk kembali ke layar Beranda



- \*<sup>1</sup> Bila tidak ada unit navigasi yang terhubung, maka muncul "No Navigation".
- \*<sup>2</sup> Hanya dapat dipilih bila metode koneksi selain **[USB + AV-IN]** dipilih untuk **<iPod Setup>**. (Halaman 23)
- \*<sup>3</sup> Hanya untuk DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/DDX4017BT.
- \*<sup>4</sup> Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

### Memilih sumber pemutaran pada layar Beranda



- Anda dapat menyusun item yang akan ditampilkan pada layar Beranda. (Halaman 56)

## DASAR-DASAR

### Menggunakan tombol-tombol pintasan

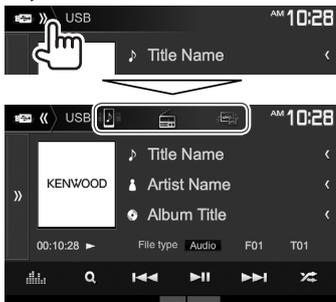
#### ☐ Menggunakan tombol pintasan pemilihan sumber

Saat menampilkan layar kendali sumber, Anda dapat menggunakan tombol pintasan untuk menuju ke berbagai item pada layar Beranda yang ditunjukkan di bawah.

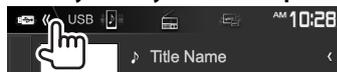


#### Untuk menampilkan tombol pintasan pemilihan sumber

Pada layar kendali sumber:



#### Untuk menyembunyikan tombol pintasan



#### ☐ Menggunakan menu pintasan yang muncul

Saat menampilkan layar kendali sumber, Anda dapat pindah ke layar lain dari menu pintasan yang muncul.

##### 1 Tampilkan menu pintasan yang muncul.

**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



**DDX717WBT/  
DDX717WBTM**



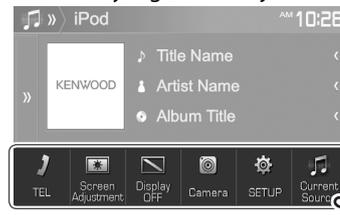
**DDX4017BT**



**DDX417BT/DDX417BTM**



##### 2 Pilih item yang akan dituju.



**[TEL]**

Menampilkan layar kendali telepon. (Halaman 45)

**[Screen Adjustment]**

Menampilkan layar penyesuaian gambar. (Halaman 53)

**[Display OFF]**

Mematikan layar. (Halaman 10)

**[Camera]**

Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung. (Halaman 36)

**[SETUP]**

Menampilkan layar <Setup>. (Halaman 58)

**[Current Source]**

Menampilkan layar kendali sumber saat ini.

**Untuk menutup menu yang muncul:** Sentuh layar di mana saja selain menu pintasan yang muncul.

# DISC

## Memutar disc

- Jika disc tidak memiliki menu apapun, semua track yang ada akan diputar berulang-ulang sampai Anda mengganti sumber atau mengeluarkan disc.
- Untuk mengetahui jenis disc/jenis file yang dapat diputar, lihat halaman 74.

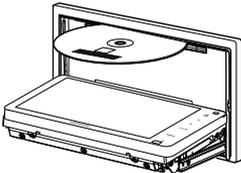
### ❑ Memasukkan disc

Masukkan disc dengan sisi berlabel menghadap ke atas.

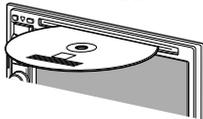
DDX7017BT/  
DDX7017BTM



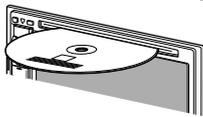
DDX717WBT/  
DDX717WBTM



DDX4017BT



DDX417BT/  
DDX417BTM



Sumber berganti menjadi "DISC" dan pemutaran dimulai.

- Indikator IN menyala saat disc dimasukkan.

- Jika "⊘" muncul di layar, unit tidak dapat menerima operasi yang Anda coba lakukan.
  - Dalam beberapa kasus, tanpa menunjukkan "⊘", operasi tidak akan diterima.
- Ketika memutar disc yang ber-encode multi-channel, maka sinyal multi-channel akan di-downmix ke stereo.

### ❑ Mengeluarkan disc

DDX7017BT/  
DDX7017BTM



DDX717WBT/  
DDX717WBTM



DDX4017BT/  
DDX417BT/  
DDX417BTM



- Saat melepas disc, tarik secara horizontal.
- Anda dapat mengeluarkan disc saat memainkan sumber AV lain.
- Jika disc yang telah keluar tidak dilepas dalam waktu 15 detik, disc akan secara otomatis masuk kembali demi melindungi dari debu.

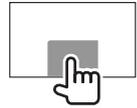
### Menutup panel monitor (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

Setelah mengeluarkan disc, tekan  pada panel monitor. Panel monitor akan menutup.

## Operasi pemutaran

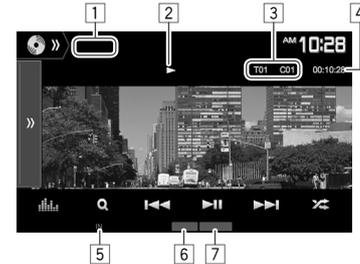
Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.



### ❑ Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber

Untuk pemutaran video



### Informasi pemutaran

- Informasi yang ditampilkan di layar berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.

- 1 Jenis media
- 2 Status pemutaran
- 3 Informasi item pemutaran saat ini (no. judul/ no. babak/no. folder/no. file/no. track)
- 4 Waktu pemutaran
- 5 Indikator IN
- 6 Mode pemutaran (Halaman 17)
- 7 Tipe file

## DISC

### Tombol operasi

- Tombol yang tersedia pada layar dan operasi berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.
- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
- Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [⟨⟨].
- [📊] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)
- [Q] Menampilkan daftar folder/track. (Halaman 16)
- [◀◀] [▶▶]
- Memilih chapter/track. (Tekan)
  - Memundurkan/memajukan pencarian. (Tahan)
  - Memutar kembali dalam gerak lambat selama dihentikan sementara. (Tahan)
- ▶▶] Mulai/jeda pemutaran.
- [X] Memilih mode pemutaran acak. (Halaman 17)
- [📁] [➕] Memilih folder.
- [🔄] Memilih mode pemutaran berulang. (Halaman 17)
- Menghentikan pemutaran.
- [MODE] Mengubah pengaturan untuk pemutaran disc pada layar <DISC Mode>. (Halaman 18)

### Untuk pemutaran audio



### Informasi pemutaran

- Informasi yang ditampilkan di layar berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.
- 1 Jenis media
  - 2 Informasi Track/file
    - Menekan [◀] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
  - 3 Waktu pemutaran
  - 4 Indikator IN
  - 5 Status pemutaran
  - 6 Mode pemutaran (Halaman 17)
  - 7 Tipe file
  - 8 Informasi item pemutaran saat ini (no. folder/no. file/no. track)

### Tombol operasi

- Tombol yang tersedia pada layar dan operasi berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.
- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
- Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [⟨⟨].
- [📊] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)
- [Q] Menampilkan daftar folder/track. (Halaman 16)
- [◀◀] [▶▶]
- Memilih sebuah track. (Tekan)
  - Memundurkan/memajukan pencarian. (Tahan)
- ▶▶] Mulai/jeda pemutaran.
- Menghentikan pemutaran.
- [X] Memilih mode pemutaran acak. (Halaman 17)
- [📁] [➕] Memilih folder.
- [🔄] Memilih mode pemutaran berulang. (Halaman 17)
- [MODE] Mengubah pengaturan untuk pemutaran disc pada layar <DISC Mode>. (Halaman 18)

## DISC

### ❑ Memilih folder/track pada daftar

1



2 Pilih folder (1), kemudian item dalam folder yang dipilih (2).

- Ulangi prosedur ini hingga Anda memilih track yang diinginkan.



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [▲]/[▼].
- Tekan [📁] untuk kembali ke folder root.
- Tekan [📁] untuk kembali ke lapisan atas.

### ❑ Operasi menu video

Anda dapat menampilkan menu kendali video saat pemutaran video.

- Tombol operasi menghilang dengan menyentuh layar atau saat tidak ada operasi selama kira-kira 5 detik.



### Untuk pemutaran video selain VCD



- Tombol yang tersedia pada layar dan operasi berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.

[MENU]  
[T MENU]  
[Highlight]

Menampilkan menu disc (DVD).  
Menampilkan menu disc (DVD).  
Memindah ke mode menu disc langsung. Sentuh item target untuk memilih.

- Untuk memulihkan layar tersebut, tekan [←].

[CUR]

Menampilkan menu/layar pemilihan adegan.  
• [▲] [▼] [◀] [▶]: Memilih sebuah item.  
• [Enter]: Benarkan pilihan.  
• [Return]: Kembali ke layar sebelumnya.

[ZOOM]

Menampilkan layar pemilihan ukuran gambar. (Halaman 54)

[Aspect]

Memilih rasio aspek. (Halaman 53)

[PictureAdjust]

Menampilkan layar penyesuaian gambar. (Halaman 53)

[Audio]

Memilih jenis audio.

[Subtitle]

Memilih jenis subtitel.

[Angle]

Memilih sudut tampilan.

## DISC

### Untuk VCD



#### [MENU]

Menampilkan menu disc.

#### [Audio]

Pilih saluran audio (ST: stereo, L: kiri, R: kanan).

#### [Direct]

Menampilkan/menyembunyikan tombol pemilihan langsung.  
(Lihat kolom kanan.)

#### [Return]

Menampilkan layar sebelumnya atau menu.

#### [ZOOM]

Menampilkan layar pemilihan ukuran gambar. (Halaman 54)

#### [Aspect]

Memilih rasio aspek. (Halaman 53)

#### [PictureAdjust]

Menampilkan layar penyesuaian gambar. (Halaman 53)

### Untuk memilih track secara langsung pada VCD

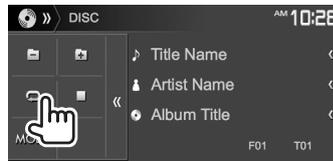
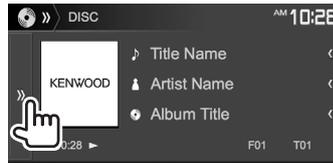
- Ketika memutar VCD dengan PBC diaktifkan, hentikan pemutaran untuk menonaktifkan fungsi PBC, lalu gunakan tombol pemilihan langsung untuk memilih nomor track.



- Jika Anda salah memasukkan angka, tekan [DIR/CLR] untuk menghapus entri terakhir.

### Memilih mode pemutaran

#### Untuk memilih mode pemutaran Berulang



### Untuk memilih mode pemutaran Acak



- Lokasi tombol berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.
  - Bila [ ] tidak ditampilkan, tampilkan jendela tombol operasi lainnya dengan menekan [ ]].
- Mode pemutaran yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.
- Anda tidak dapat mengaktifkan mode ulang dan acak sekaligus.
- Tiap kali Anda menekan tombol, mode pemutaran berubah. (Indikator yang sesuai akan menyala.)
  - Item yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.

#### C-REP

Ulangi babak yang dimainkan saat ini.

#### T-REP

Mengulangi judul/program saat ini.

#### REP

Ulangi track yang dimainkan saat ini.

#### FO-REP

Ulangi semua track yang ada di folder saat ini.

#### FO-RDM

Memutar secara acak semua track yang ada di folder saat ini, lalu track di folder berikutnya.

#### RDM

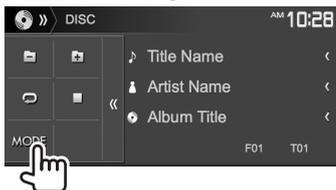
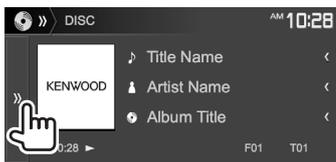
Putar secara acak semua track.

### Untuk membatalkan pemutaran Berulang/Acak:

Tekan tombol berulang-ulang sampai indikator menghilang.

## Pengaturan untuk pemutaran disc—<DISC Mode>

1



2



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].
- Item yang tersedia pada layar <DISC Mode> berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.

## Mengatur item

<Menu Language>	Memilih bahasa menu disc awal. (Awal: <b>English</b> ) (Halaman 76)
<Subtitle Language>	Memilih bahasa subtitle awal atau mematikan subtitle ( <b>Off</b> ). (Awal: <b>English</b> ) (Halaman 76)
<Audio Language>	Memilih bahasa audio awal. (Awal: <b>English</b> ) (Halaman 76)
<Dynamic Range Control>	Anda dapat mengubah jangkauan dinamis saat menggunakan perangkat lunak Dolby Digital. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wide</b>: Pilih opsi ini untuk menikmati suara yang kuat pada volume rendah dengan jangkauan dinamis penuh.</li> <li>• <b>Normal</b>: Pilih opsi ini untuk sedikit mengurangi jangkauan dinamis.</li> <li>• <b>Dialog</b> (Awal): Pilih opsi ini untuk menghasilkan dialog film yang lebih jelas.</li> </ul>

<Down Mix>	Saat memutar disc multi-saluran, pengaturan ini memengaruhi sinyal yang dihasilkan melalui speaker depan dan/atau belakang. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dolby Surround</b>: Pilih opsi ini untuk menikmati audio surround multi-channel dengan menghubungkan amplifier yang kompatibel dengan Dolby Surround.</li> <li>• <b>Stereo</b> (Awal): Normalnya pilih opsi ini.</li> </ul>
<Screen Ratio>	Memilih jenis monitor untuk menonton gambar layar lebar pada monitor eksternal. <p><b>16:9</b> (Awal)   <b>4:3 LB</b>   <b>4:3 PS</b></p>
<File Type>*	Memilih jenis file pemutaran jika sebuah disc berisi berbagai jenis file. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Audio</b>: Memutar file audio.</li> <li>• <b>Still Image</b>: Memutar file gambar.</li> <li>• <b>Video</b>: Memutar file video.</li> <li>• <b>Audio&amp;Video</b> (Awal): Memutar file audio dan file video.</li> </ul>

\* Untuk jenis file yang dapat diputar, lihat halaman 74. Jika disc tidak berisi jenis file yang dipilih, maka file yang ada akan diputar dalam urutan sebagai berikut: audio, video, lalu still picture (gambar diam). Anda dapat mengubah pengaturan hanya saat pemutaran dihentikan.

## Menghubungkan perangkat USB

Anda dapat menghubungkan perangkat yang dikategorikan sebagai penyimpanan massal USB seperti memori USB, pemutar audio digital, dsb. ke unit.

- Untuk detail tentang menghubungkan perangkat USB, lihat halaman 70.
- Anda tidak dapat menghubungkan komputer atau HDD portabel ke terminal input USB.
- Anda tidak dapat menghubungkan perangkat USB lewat hub USB.
- Untuk jenis file yang dapat diputar dan catatan mengenai penggunaan perangkat USB, lihat halaman 75.

### Bila perangkat USB telah terhubung...

Sumber berganti menjadi "USB" dan pemutaran dimulai.

- Semua track di dalam perangkat USB akan dimainkan secara berulang sampai Anda mengganti sumbernya.

## Operasi pemutaran

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.



### Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



#### Informasi pemutaran

- Informasi yang ditampilkan di layar berbeda-beda, bergantung pada jenis file yang sedang diputar.

- Gambar sampul (Ditampilkan saat pemutaran jika file memiliki data tag yang berisi gambar sampul)
- Informasi Track/file
  - Menekan [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- Waktu pemutaran
- Status pemutaran
- Mode pemutaran (Lihat kolom kanan.)
- Tipe file
- Informasi item pemutaran saat ini (no. folder/ no. file)

#### Tombol operasi

- Tombol yang tersedia pada layar dan operasi berbeda-beda, bergantung pada jenis file yang sedang diputar.

- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
- Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [<<<].

- [Audio]/ [Video]/ [Photo] Memilih jenis file pemutaran.\*1
- **Audio**: Memutar file audio.
  - **Video**: Memutar file video.
  - **Photo**: Memutar file gambar.

- [Equalizer] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)

- [Q] Menampilkan daftar folder/track. (Halaman 20)

- [<<<] [>>>] Memilih sebuah track. (Tekan) Memundurkan/memajukan pencarian. (Tahan)

- [Play/Pause] Mulai/jeda pemutaran.

- [Shuffle] Memilih mode pemutaran acak.\*2 \*3
- **FO-RDM**: Memutar secara acak semua track/file di folder.
  - **RDM**: Memutar secara acak semua track/file.

- [Folder] [Add] Memilih folder.

- [Repeat] Memilih mode pemutaran berulang.\*2 \*3
- **REP**: Mengulangi track/file saat ini.
  - **FO-REP**: Mengulangi semua track/file di folder saat ini.

- [MODE] Mengubah pengaturan untuk pemutaran USB pada layar <USB Mode>. (Halaman 20)

\*1 Untuk jenis file yang dapat diputar, lihat halaman 75.

Jika USB tidak berisi jenis file yang dipilih, maka file yang ada akan diputar dalam urutan sebagai berikut: audio, video, lalu still picture (gambar diam). Anda dapat mengubah pengaturan hanya saat pemutaran dihentikan.

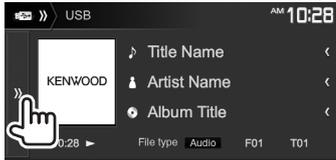
\*2 Untuk membatalkan mode acak atau ulang, tekan tombol secara berulang sampai indikator menghilang.

\*3 Anda tidak dapat mengaktifkan mode ulang dan acak sekaligus.

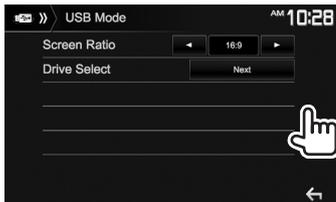
## USB

### ❑ Pengaturan untuk pemutaran USB— <USB Mode>

1



2



### <Screen Ratio>

Memilih jenis monitor untuk menonton gambar layar lebar pada monitor eksternal.

16:9 (Awal) 4:3 LB 4:3 PS



### <Drive Select>

Beralih antara memori internal dan sumber memori dari perangkat yang terhubung (seperti ponsel). Tekan [Next].

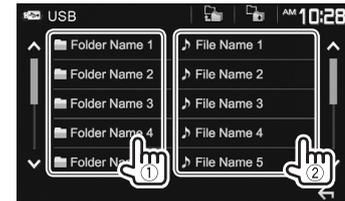
### ❑ Memilih folder/track pada daftar

1 Menampilkan daftar folder/track selama pemutaran.



2 Pilih folder (①), kemudian item dalam folder yang dipilih (②).

- Ulangi prosedur ini hingga Anda memilih track yang diinginkan.



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [^]/[v].
- Tekan [⏪] untuk kembali ke folder root.
- Tekan [⏩] untuk kembali ke lapisan atas.

# Android

## Persiapan

### ❑ Menginstal KENWOOD Music Play

- Instal aplikasi Android™ KENWOOD Music Play pada perangkat Android Anda terlebih dahulu.
- Bila perangkat Android yang kompatibel telah terhubung, "Press [VIEW] to install KENWOOD MUSIC PLAY APP" akan ditampilkan pada perangkat Android. Ikuti instruksi untuk menginstal aplikasi. Anda juga dapat menginstal versi terbaru aplikasi KENWOOD Music Play pada perangkat Android sebelum menghubungkannya.

### Tentang KENWOOD Music Play

- Unit ini mendukung aplikasi Android™ KENWOOD Music Play.
- Bila Anda menggunakan KENWOOD Music Play, Anda dapat mencari file audio berdasarkan Genre, Artis, Album, Daftar Putar, dan Lagu.
- KENWOOD Music Play tersedia pada situs web berikut: <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)>

### ❑ Menghubungkan perangkat Android

Hubungkan perangkat Android dengan sebuah kabel.

- Untuk detail tentang menghubungkan perangkat Android, lihat halaman 71.

### Perangkat Android yang kompatibel

- Unit ini mendukung Android OS 4.1 ke atas.
- Beberapa perangkat Android (dengan OS 4.1 ke atas) mungkin tidak mendukung penuh Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Jika perangkat Android mendukung perangkat penyimpanan massal dan AOA 2.0, unit ini akan selalu memutar melalui AOA 2.0 sebagai prioritas.
- Untuk informasi lebih lanjut dan daftar kompatibel terbaru, lihat: <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)>

### ❑ Memulai pemutaran

- 1 Jalankan KENWOOD Music Play pada perangkat Android Anda.
- 2 Pilih "Android™" sebagai sumber. (Halaman 12)

## Operasi pemutaran

### ❑ Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



### Informasi pemutaran

- 1 Artwork (Ditampilkan jika lagu berisi artwork)
- 2 Informasi track
  - Menekan [<] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 3 Waktu pemutaran
- 4 Status pemutaran
- 5 Mode pemutaran (Lihat kolom kanan.)
- 6 No.track/Jumlah nomor track

### Tombol operasi

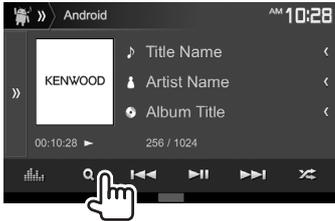
- [>>]) Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
- Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [<<<].
- [|] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)
- [Q] Menampilkan menu audio. (Halaman 22)
- [|<<<] [>>>|] • Memilih sebuah track. (Tekan)  
• Memundurkan/memajukan pencarian. (Tahan)
- [▶||] Mulai/jeda pemutaran.
- [X] Memilih mode pemutaran acak.\*
  - X: Putar secara acak semua track.
  - X Album: Memutar secara acak semua track di album saat ini.
- [O] Memilih mode pemutaran berulang.
  - O ①: Ulangi track yang dimainkan saat ini.
  - O All: Mengulangi semua track.
  - O: Membatalkan mode berulang.
- [MODE] Mengubah pengaturan untuk pemutaran Android pada layar <Android Mode>. (Halaman 22)

\* Untuk membatalkan mode acak, tekan tombol berulang-ulang sampai indikator menghilang.

## Android

### ❑ Memilih track dari menu

1



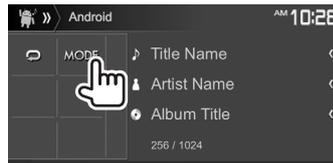
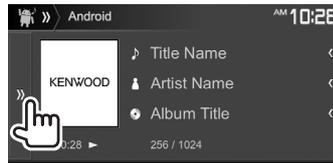
2 Pilih sebuah kategori (①), lalu sebuah item yang diinginkan (②).

- Untuk menampilkan daftar item dalam urutan abjad, tekan [ **Q A-Z** ], lalu pilih karakter pertama pada keypad.
  - Pencarian abjad tidak tersedia bila daftar putar telah dipilih.
- Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.
- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [ **^** ]/[ **v** ].
- Tekan [ **⏪** ] untuk kembali ke tingkatan teratas.
- Tekan [ **⏩** ] untuk kembali ke lapisan atas.



### ❑ Pengaturan untuk pemutaran pada perangkat Android—<Android Mode>

1



2



#### <Artwork>

Menampilkan/menyembunyikan perangkat Android.

#### <Android Setup>

- **BROWSE MODE:** Mengendalikan dari unit (menggunakan aplikasi KENWOOD Music Play).
- **HAND MODE:** Mengendalikan aplikasi pemutar media lainnya dari perangkat Android (tanpa menggunakan aplikasi KENWOOD Music Play).
  - Anda dapat memutar/menghentikan sementara atau melompati file dari unit ini.

## iPod/iPhone

### Persiapan

#### ❑ Menghubungkan iPod/iPhone

- Untuk detail tentang menghubungkan iPod/iPhone, lihat halaman 70.
- Untuk jenis file iPod/iPhone yang dapat diputar, lihat halaman 75.

Hubungkan iPod/iPhone Anda sesuai dengan tujuan atau jenis iPod/iPhone.

#### Koneksi kabel

- **Untuk mendengarkan musik:** Gunakan kabel Audio USB untuk iPod/iPhone.
  - Untuk model konektor Lightning: KCA-iP103 (aksesori opsional)
  - Untuk model konektor 30-pin: KCA-iP102 (aksesori opsional)
- **Untuk menonton video dan mendengarkan musik:**
  - Untuk model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM: Gunakan kabel HDMI KCA-HD100 (aksesori opsional) dan KCA-iP103 (aksesori opsional) melalui adaptor Lightning-Digital AV (aksesori iPod/iPhone).
  - Untuk model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM: Anda tidak dapat menonton video.
  - Untuk model konektor 30-pin: Gunakan kabel Audio dan Video USB untuk iPod/iPhone—KCA-iP202 (aksesori opsional).

## iPod/iPhone

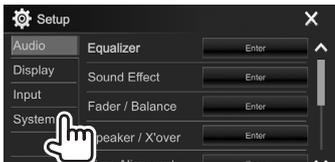
### Koneksi Bluetooth

Pasangkan iPod/iPhone melalui Bluetooth.  
(Halaman 41)

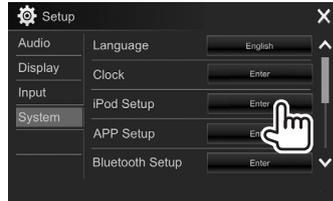
- Untuk model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM: Untuk menonton video, hubungkan iPod/iPhone Anda ke terminal input HDMI/MHL menggunakan KCA-HD100 (aksesori opsional). (Halaman 70)
- Untuk model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM dan model konektor 30 pin: Anda tidak dapat menonton video dengan koneksi Bluetooth.

### Memilih perangkat iPod/iPhone untuk memutar dan metode koneksi

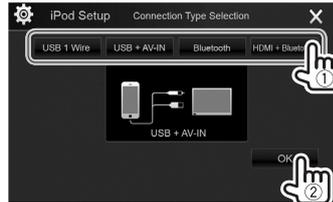
- 1 Tampilkan layar pengaturan <System>. Pada layar Beranda:



2



- 3 Pilih metode koneksi (1), lalu konfirmasi pilihan ([OK] atau [Next]) (2).



**[USB 1 Wire]** Pilih ini bila iPod/iPhone dihubungkan menggunakan KCA-iP102 atau KCA-iP103 (aksesori opsional).

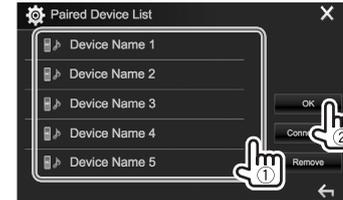
**[USB + AV-IN]** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan menggunakan KCA-iP202 (aksesori opsional).

**[Bluetooth]** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan lewat Bluetooth. (Lanjutkan ke langkah 4.)

### [HDMI + Bluetooth]\*

Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan menggunakan kabel HDMI KCA-HD100 (aksesori opsional) dan KCA-iP103 (aksesori opsional) melalui adaptor Lightning-Digital AV (aksesori iPod/iPhone). (Lanjutkan ke langkah 4.)

- 4 Ketika memilih **[HDMI + Bluetooth]\*** atau **[Bluetooth]** sebagai metode koneksi: Pilih perangkat (1), lalu tekan **[OK]** untuk menghubungkan (2).



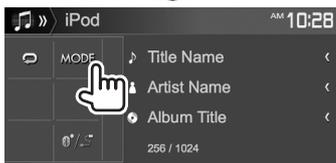
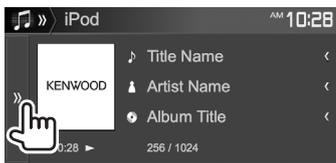
- Jika perangkat sudah dihubungkan, lompat ke langkah 1.

\* Hanya muncul untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

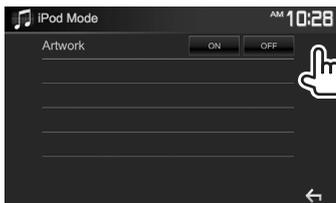
## iPod/iPhone

### ❑ Menampilkan/menyembunyikan artwork iPod/iPhone

1



2



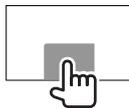
**[ON]** Menampilkan artwork iPod/iPhone.

**[OFF]** Menyembunyikan artwork iPod/iPhone.

### Operasi pemutaran

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.



### ❑ Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



#### Informasi pemutaran

- 1 Artwork (Ditampilkan jika lagu berisi artwork)
- 2 Informasi Lagu/video
  - Menekan [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 3 Waktu pemutaran
- 4 Status pemutaran
- 5 Mode pemutaran (Lihat kolom kanan.)
- 6 Tipe file
- 7 No.track/Jumlah nomor track

#### Tombol operasi

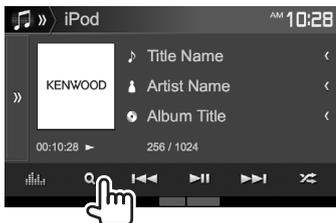
- [>>]
- Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
- Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [<<].
- [||||]
- Menampilkan layar **<Equalizer>**. (Halaman 50)
- [Q]
- Menampilkan menu file audio/video. (Halaman 25)
- [<<] [▶▶]
- Memilih sebuah track. (Tekan)
  - Memundurkan/memajukan pencarian. (Tahan)
- [▶||]
- Mulai/jeda pemutaran.
- [X↻]
- Memilih mode pemutaran acak.\*
- **X**: Fungsinya sama seperti Acak Lagu.
  - **X Album**: Fungsinya sama seperti Acak Album.
- [⌂]
- Memilih mode pemutaran berulang.
- **⌂ 1**: Fungsinya sama seperti Ulangi Satu.
  - **⌂ All**: Fungsinya sama seperti Ulangi Semua.
  - **⌂**: Membatalkan mode berulang.
- [MODE]
- Mengubah pengaturan untuk pemutaran iPod/iPhone pada layar **<iPod Mode>**. (Lihat kolom paling kiri.)
- [⌂/S]
- Mengaktifkan perangkat pada layar **<iPod Setup>**. (Halaman 23)

\* Untuk membatalkan mode acak, tekan tombol berulang-ulang sampai indikator menghilang.

## iPod/iPhone

### Memilih file audio/video dari menu

1



2 Pilih menu (🎵: audio atau 📺: video) (1), kategorinya (2), lalu item yang diinginkan (3).

- Untuk menampilkan daftar item dalam urutan abjad, tekan [Q A-Z], lalu pilih karakter pertama pada keypad.
  - Pencarian abjad tidak tersedia bila daftar putar telah dipilih.
- Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.
- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [▲]/[▼].
- Tekan [🏠] untuk kembali ke tingkatan teratas.
- Tekan [🏠] untuk kembali ke lapisan atas.

### Menu Audio:



### Menu Video:



- Kategori yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada jenis iPod/iPhone Anda.

## APPs

### Menggunakan Aplikasi

Anda dapat menggunakan aplikasi dari iPod touch/iPhone/Android yang terhubung pada unit ini.

- Untuk aplikasi yang dapat Anda gunakan pada unit ini, kunjungi <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.

### Persiapan

1 Hubungkan iPod touch/iPhone/Android.

- **Untuk Android:** Hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth. (Halaman 41)
- **Untuk iPod touch/iPhone:** Hubungkan iPod touch/iPhone dengan sebuah kabel. (Halaman 70)
  - Pastikan memilih metode koneksi yang sesuai untuk iPod touch/iPhone pada <APP Setup>. (Halaman 49)
  - Anda tidak dapat menonton video saat menghubungkan model konektor Lightning.
- Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM: Bila Anda menghubungkan perangkat iPod touch/iPhone/Android menggunakan KCA-HD100 (aksesori opsional), maka operasi panel sentuh tidak tersedia. Lihat halaman 26 untuk pencerminan layar smartphone.

2 Pilih perangkat iPod touch/iPhone/Android yang akan digunakan pada layar <APP Setup>. (Halaman 49)

Ketika menghubungkan perangkat untuk pertama kali, layar pengaturan (untuk koneksi, dll.) akan muncul. Ikuti prosedur pada layar pengaturan untuk mengonfigurasi pengaturan.

## APPs

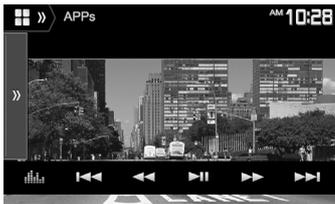
### ❑ Operasi pemutaran

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh layar untuk menampilkannya.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.

- 1 Memulai aplikasi di iPod touch/iPhone/Android Anda.
- 2 Pilih **“APPs”** sebagai sumber. (Halaman 12)

### ❑ Tombol operasi pada layar kendali sumber



- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [⟨⟨].
- [|||||] Menampilkan layar **<Equalizer>**. (Halaman 50)
- [◀◀] [▶▶]\* Memilih file audio/video.
- [◀◀] [▶▶]\* Memundurkan/memajukan pencarian.
- [▶▶]\* Mulai/jeda pemutaran.
- [▶]\* Mulai pemutaran.
- [||]\* Menjeda pemutaran.
- [🔊 / 🔊] Mengaktifkan perangkat pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)

- Anda dapat mengoperasikan beberapa fungsi dari sebuah aplikasi pada panel sentuh.
- Anda dapat mengendalikan pemutaran yang berikut ini:
  - Pemutaran audio lewat perangkat iPod touch/iPhone/Android
  - Pemutaran video lewat iPod touch/iPhone
- \* Hanya berlaku untuk iPod touch/iPhone.

### Pencerminan layar smartphone

(Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/  
DDX717WBT/DDX717WBTM)

Anda dapat menggunakan aplikasi dari iPod touch\*/iPhone\*/Android yang terhubung pada unit ini.

- Untuk aplikasi yang dapat Anda gunakan pada unit ini, kunjungi <http://www.kenwood.com/cs/ce>.
- Untuk perangkat Android, Anda dapat menggunakan lebih banyak fungsi dengan aplikasi KENWOOD Smartphone Control. Untuk detail lebih lanjut, kunjungi <http://www.kenwood.com/cs/ce>.

\* Beberapa model konektor 30 pin iPod touch/iPhone tidak dapat digunakan saat dikirim dari pabriknya. Anda dapat menggunakannya setelah memperbarui versi perangkat lunak unit ini.

### ❑ Persiapan

- 1 Hubungkan iPod touch/iPhone/Android.
  - Untuk koneksi kabel, lihat halaman 70 untuk iPod touch/iPhone atau halaman 71 untuk Android.
    - Untuk menampilkan video, hubungkan perangkat ke terminal input HDMI/MHL menggunakan KCA-HD100 (aksesori opsional).
  - Untuk koneksi Bluetooth, lihat halaman 41.
- 2 Pilih perangkat iPod touch/iPhone/Android yang akan digunakan pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)

### ❑ Operasi pemutaran

- 1 Memulai aplikasi di iPod touch/iPhone/Android Anda.
- 2 Pilih **“APPs”** sebagai sumber. (Halaman 12)  
Layar aplikasi akan ditampilkan.
  - Ketika pesan perhatian ditampilkan, operasikan dengan mengikuti pesan.

- Anda dapat mengoperasikan beberapa fungsi dari sebuah aplikasi pada panel sentuh.
- Untuk beberapa aplikasi seperti aplikasi navigasi, tombol operasi dan informasi tidak ditampilkan. Anda dapat melakukan operasi pada panel sentuh, seperti menggulung peta.
  - Jika “Ⓞ” muncul di layar, unit tidak dapat menerima operasi sentuh yang Anda coba lakukan.
- Anda juga dapat memutar ulang audio/video menggunakan iPod/iPhone/Android itu sendiri, bukan unit.

Anda dapat melakukan streaming Pandora dari perangkat iPod touch/iPhone atau Android.

- Instal aplikasi Pandora versi terbaru pada iPod touch/iPhone/Android Anda.

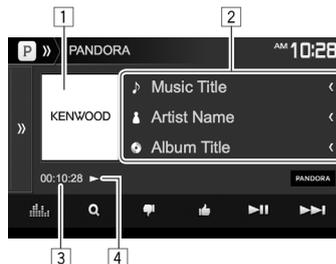
## Persiapan

- 1 Hubungkan perangkat.
  - **Untuk Android:** Hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth. (Halaman 41)
  - **Untuk iPod touch/iPhone:** Hubungkan iPod touch/iPhone dengan kabel (Halaman 70) atau lewat Bluetooth (Halaman 41).
    - Pastikan memilih metode koneksi yang sesuai untuk iPod touch/iPhone pada **<iPod Setup>**. (Halaman 23)
- 2 Pilih perangkat yang akan digunakan pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)
- 3 Pilih **"PANDORA"** sebagai sumber. (Halaman 12)  
Aplikasi Pandora akan dimulai.
  - Jika layar pemilihan perangkat ditampilkan, pilih perangkat yang akan digunakan. (Halaman 49)

## Operasi pemutaran

Anda dapat mengoperasikan Pandora menggunakan remote control\*. Anda hanya dapat memutar, menghentikan sementara, dan melompati.

### Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



### Informasi pemutaran

- 1 Data gambar
- 2 Informasi track
  - Menekan [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 3 Waktu pemutaran
- 4 Status pemutaran

### Tombol operasi

- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [**<<<**].
- [📊] Menampilkan layar **<Equalizer>**. (Halaman 50)
- [Q] Menampilkan layar pemilihan daftar. (Halaman 28)
- [👎] Tidak menyukai track saat ini dan melompati ke track berikutnya.
- [👍] Mendaftarkan track saat ini sebagai favorit.
- [▶||] Mulai/jeda pemutaran.
- [▶▶] Melompati track saat ini.
  - Tidak tersedia bila lompatan Pandora mencapai batasnya.
- [👤+] Menambahkan artis saat ini ke Daftar Stasiun.
- [🎵+] Menambahkan track saat ini ke Daftar Stasiun.
- [🎵✓] Menandai track saat ini.
- [📱/📱] Mengaktifkan perangkat pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)

\* Belilah sendiri KNA-RCDV331.

## ❑ Memilih stasiun dari daftar

### 1 Tampilkan layar pemilihan daftar.



### 2 Pilih jenis daftar.

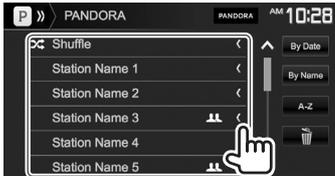


<Station List> Memilih dari nama-nama stasiun (Daftar Stasiun).

<Genre List> Memilih dari nama-nama genre (Daftar Genre).

### 3 Pilih stasiun dari daftar.

#### Pada Daftar Stasiun



**[Shuffle]** Memutar secara acak semua lagu dalam stasiun yang terdaftar.

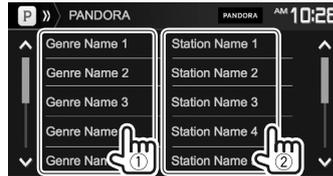
**[By Date]** Mengurutkan daftar dalam urutan kronologis terbalik.

**[By Name]** Mengurutkan daftar dalam urutan abjad.

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**^**]/[**v**].
- Indikator **🔀** muncul di sebelah kiri item bila Acak diaktifkan. (Semua lagu pada stasiun terdaftar akan diputar secara acak.)
- Indikator **👤** muncul di sebelah kanan item bila stasiun dibagikan.

#### Pada Daftar Genre

Pilih genre (1), lalu stasiun (2).



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**^**]/[**v**].
- Stasiun yang dipilih ditambahkan ke Daftar Stasiun.

## Persyaratan untuk Pandora®

### iPhone atau iPod touch

- Instal aplikasi Pandora versi terbaru pada iPhone atau iPod touch Anda. (Cari "Pandora" di Apple iTunes App Store untuk menemukan dan menginstal versi terbarunya.)
- Hubungkan iPod touch/iPhone ke unit ini dengan KCA-iP202, KCA-iP102, atau KCA-iP103 (aksesori opsional).
- Bluetooth harus telah terintegrasi dan profil berikut harus telah didukung.
  - SPP (Serial Port Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

### Android™

- Kunjungi Google play dan cari "Pandora" untuk diinstal.
- Bluetooth harus telah terintegrasi dan profil berikut harus telah didukung.
  - SPP (Serial Port Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

### CATATAN

- Pastikan Anda masuk ke aplikasi smartphone. Jika Anda tidak memiliki akun Pandora, Anda dapat membuatnya secara gratis dari smartphone Anda atau di [www.pandora.com](http://www.pandora.com).
- Pandora hanya tersedia di beberapa negara tertentu. Harap kunjungi <http://www.pandora.com/legal> untuk informasi lebih lanjut.
- Karena Pandora merupakan layanan pihak ketiga, maka spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Karena itu, kompatibilitas dapat terpengaruh atau sebagian atau semua layanan mungkin menjadi tidak tersedia.
- Sebagian fungsi Pandora tidak dapat dioperasikan dari unit ini.
- Bila ada masalah dalam penggunaan aplikasi, hubungi Pandora di [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com)
- Buatlah koneksi Internet menggunakan LTE, 3G, EDGE, atau WiFi.

# Spotify

Dengan Spotify, musik Anda akan ada di mana saja. Ketika berolahraga, berpesta, atau bersantai, musik yang tepat siap Anda nikmati. Ada jutaan lagu di Spotify—dari favorit lama hingga hit terbaru. Tinggal pilih musik kesukaan Anda, atau biar Spotify yang memberi Anda kejutan.

Anda dapat melakukan streaming Spotify dari iPod touch/iPhone atau perangkat Android yang terhubung.

- Instal aplikasi Spotify versi terbaru pada iPod touch/iPhone/Android Anda dan buatlah akun.

## Persiapan

### 1 Hubungkan perangkat.

- **Untuk Android:** Hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth. (Halaman 41)
- **Untuk iPod touch/iPhone:** Hubungkan iPod touch/iPhone dengan kabel (Halaman 70) atau lewat Bluetooth (Halaman 41).
  - Pastikan memilih metode koneksi yang sesuai untuk iPod touch/iPhone pada **<iPod Setup>**. (Halaman 23)

### 2 Pilih perangkat yang akan digunakan pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)

### 3 Pilih **“Spotify”** sebagai sumber.

- (Halaman 12)  
Aplikasi Spotify akan dimulai.
- Jika layar pemilihan perangkat ditampilkan, pilih perangkat yang akan digunakan. (Halaman 49)

## Operasi pemutaran

Anda dapat mengoperasikan Spotify menggunakan remote control\*<sup>1</sup>. Anda hanya dapat memutar, menghentikan sementara, dan melompati.

### Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



### Informasi pemutaran

- 1 Data gambar
- 2 Informasi track
  - Menekan [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 3 Waktu pemutaran
- 4 Status pemutaran
- 5 Bilah kemajuan

### Tombol operasi

- [**🔍**]/ [**👤**] Mengubah informasi yang ditampilkan setiap kali tombol ini ditekan (**🔍**: artis/ **👤**: album).
- [**>>>**] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [**<<<**].

- [**📊**] Menampilkan layar **<Equalizer>**. (Halaman 50)
- [**☰**] Menampilkan layar menu Spotify. (Halaman 30)
- [**⏪**] [**⏩**] Memilih sebuah track.
- [**▶**]\*<sup>2</sup> Mulai pemutaran.
- [**⏸**]\*<sup>2</sup> Menjeda pemutaran.
- [**+**] Menyimpan track/artis saat ini ke **<Your Music>**.
- [**👎**]\*<sup>3</sup> Tidak menyukai track saat ini dan melompat ke track berikutnya.
- [**👍**]\*<sup>3</sup> Mendaftarkan track saat ini sebagai favorit.
- [**⏮**] Mengaktifkan/menonaktifkan mode pemutaran acak.
- [**🔄**] Mengulangi semua track/membatalkan pemutaran berulang.
- [**🔁**]\*<sup>4</sup> Mengulangi track saat ini/membatalkan pemutaran berulang.
- [**⏴**] Membuat stasiun baru. (Halaman 30)
- [**🔧**]/ [**🔌**] Mengaktifkan perangkat pada layar **<APP Setup>**. (Halaman 49)

\*<sup>1</sup> Untuk DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/DDX4017BT: Belilah sendiri KNA-RCDV331.

\*<sup>2</sup> Selama pemutaran, [**⏸**] akan ditampilkan, dan bila pemutaran dihentikan sementara, [**▶**] akan ditampilkan.

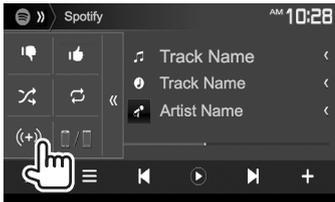
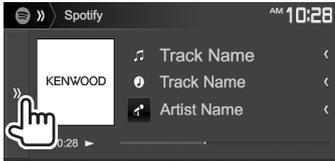
\*<sup>3</sup> Tidak tersedia untuk track dalam daftar putar.

\*<sup>4</sup> Hanya muncul untuk pengguna akun premium.

# Spotify

## ❑ Membuat stasiun sendiri (Mulai radio)

1



2 Masukkan track/artis/daftar putar dalam kotak pencarian, lalu pilih track yang diinginkan.

Daftar putar untuk stasiun Anda akan dimulai dengan track yang dipilih.

- Anda dapat mempersonalisasi stasiun sendiri dengan menyukainya ([👍]) atau tidak menyukainya ([👎]).
  - Anda tidak dapat menyukai atau tidak menyukai saat pemutaran track di daftar putar.

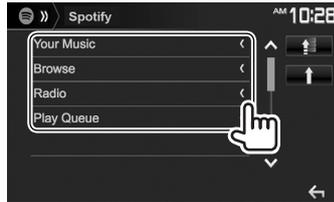
## ❑ Memilih track

1 Tampilkan layar menu Spotify.



2 Pilih jenis daftar (<Your Music>/<Browse>/<Radio>/<Play Queue>), lalu pilih item yang diinginkan.

- Jenis daftar yang ditampilkan berbeda-beda bergantung pada informasi yang dikirimkan dari Spotify.



- Tekan [⏮] untuk kembali ke tingkatan teratas.
- Tekan [⏪] untuk kembali ke lapisan atas.

## Persyaratan untuk Spotify

### iPhone atau iPod touch

- Instal aplikasi Spotify versi terbaru pada iPhone atau iPod touch Anda. (Cari "Spotify" di Apple iTunes App Store untuk menemukan dan menginstal versi terbarunya.)
- Hubungkan iPod touch/iPhone ke unit ini dengan KCA-iP202, KCA-iP102, atau KCA-iP103 (aksesori opsional).
- Bluetooth harus telah terintegrasi dan profil berikut harus telah didukung.
  - SPP (Serial Port Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

### Android™

- Kunjungi Google Play™ dan cari "Spotify" untuk diinstal.
- Bluetooth harus telah terintegrasi dan profil berikut harus telah didukung.
  - SPP (Serial Port Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

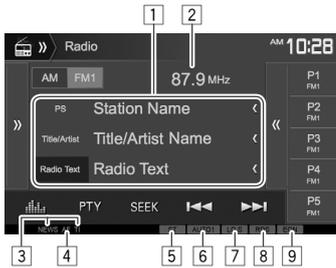
### CATATAN

- Pastikan Anda masuk ke aplikasi smartphone. Jika Anda tidak memiliki akun Spotify, Anda dapat membuatnya secara gratis dari smartphone Anda atau di [www.spotify.com](http://www.spotify.com).
- Karena Spotify merupakan layanan pihak ketiga, maka spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Karena itu, kompatibilitas dapat terpengaruh atau sebagian atau semua layanan mungkin menjadi tidak tersedia.
- Sebagian fungsi Spotify tidak dapat dioperasikan dari unit ini.
- Bila ada masalah dalam penggunaan aplikasi, hubungi Spotify di [www.spotify.com](http://www.spotify.com).
- Buatlah koneksi Internet menggunakan LTE, 3G, EDGE, atau WiFi.

# RADIO

## Mendengarkan radio

### □ Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



### Informasi penerimaan radio

- 1 Informasi teks
  - Menekan [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
  - Menekan [**Radio Text**] akan memindah informasi antara Radio Text, Radio Text Plus, dan kode PTY.
- 2 Frekuensi stasiun yang sedang aktif
- 3 Indikator penerimaan siaga (NEWS/TI)
- 4 Indikator AF
- 5 Indikator ST/MONO
  - Indikator ST menyala saat menerima siaran FM stereo dengan kekuatan sinyal yang memadai.
- 6 Indikator mode pencarian
- 7 Indikator LOS (Halaman 32)
- 8 Indikator RDS: Menyala ketika menerima stasiun Radio Data System.
- 9 Indikator EON: Menyala bila stasiun Radio Data System mengirim sinyal EON.

### Tombol operasi

- [>>] Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [<<].
- [AM] Memilih band AM.
- [FM] Memilih band FM.  
FM1 → FM2 → FM3
- [<<<] Menampilkan jendela stasiun terprogram. (Halaman 33)
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [>>>].
- [P1] – [P5]
  - Memilih stasiun yang telah disimpan. (Tekan)
  - Menyimpan stasiun saat ini. (Tahan)
- [Equalizer] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)
- [PTY]\* Memasuki mode pencarian PTY. (Halaman 33)
- [SEEK] Mengubah mode pencarian.
  - **AUTO1**: Pencarian otomatis
  - **AUTO2**: Memilih stasiun dalam memori satu demi satu.
  - **MANU**: Pencarian manual

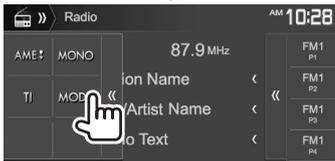
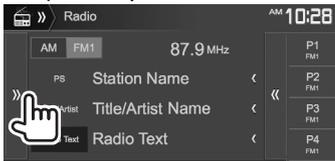
- [<<<] [>>>] Mencari stasiun.
  - Metode pencarian berbeda-beda sesuai dengan mode pencarian yang dipilih. (Lihat kolom kiri.)
- [AME ↕]\* Memprogram stasiun secara otomatis. (Tahan) (Halaman 32)
- [MONO]\* Mengaktifkan/menonaktifkan mode monaural untuk penerimaan FM yang lebih baik. (Efek stereo akan hilang).
  - Indikator MONO menyala saat mode monoaural diaktifkan.
- [TI]\* Mengaktifkan/menonaktifkan mode penerimaan siaga TI. (Halaman 33)
- [MODE]\* Mengubah pengaturan untuk penerimaan radio pada layar <Radio Mode>. (Halaman 32 dan 34)

\* Hanya muncul saat FM dipilih sebagai sumber.

## RADIO

### Memilih stasiun FM yang bila sinyalnya kuat—Pencarian Lokal

#### 1 Tampilkan layar <Radio Mode>.



#### 2



Unit hanya menerima siaran dari stasiun yang bersinyal cukup kuat. Indikator LO.S menyala.

**Untuk menonaktifkan Pencarian Lokal:** Tekan [OFF].

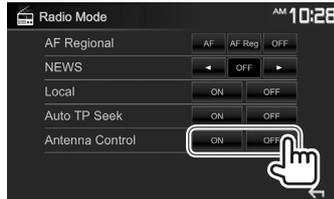
### Mengatur kendali antena (hanya untuk DDX717WBT/DDX717WBTM)

Antena akan memanjang apa pun pengaturannya bila sumbernya adalah radio.

#### 1 Tampilkan layar <Radio Mode>.

(Lihat kolom kiri.)

#### 2



[ON] Pilih ini agar antena tetap diperpanjang untuk semua sumber.

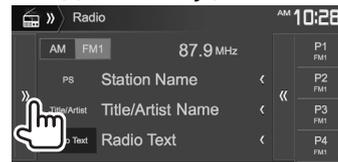
[OFF] Pilih ini untuk menyimpan antena bila ada sumber selain Radio telah dipilih.

### Mengembalikan stasiun ke pengaturan awal

#### Memilih stasiun di memori

Anda dapat memprogram 5 stasiun di tiap band.

#### Membuat preset otomatis—AME (Memori Otomatis) (untuk FM saja)

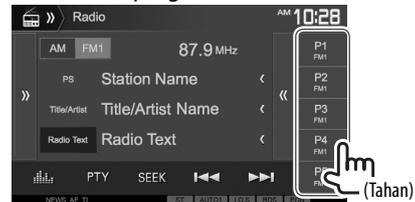


Stasiun lokal dengan sinyal terkuat akan dicari dan disimpan secara otomatis.

#### Membuat preset manual

1 Cari gelombang stasiun yang ingin Anda program. (Halaman 31)

2 Pilih nomor program.



Stasiun yang telah dipilih pada langkah 1 akan disimpan.

# RADIO

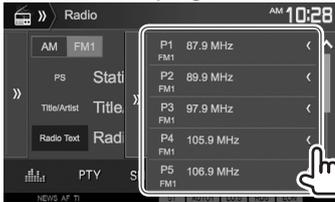
## Memilih stasiun program

- 1 Pilih band (①), lalu tampilkan jendela stasiun terprogram (②).



- Anda juga dapat memilih stasiun pra-atur dengan menekan [P1] – [P5].

## Pilih stasiun terprogram.



- Menekan [<] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- Untuk menyembunyikan daftar jendela, tekan [>>].

## Fitur FM Radio Data System

### Mencari program FM Radio Data System—Pencarian PTY

Anda dapat mencari program favorit yang sedang disiarkan dengan memilih kode PTY.



### Pilih kode PTY.



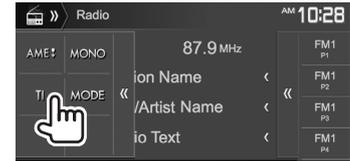
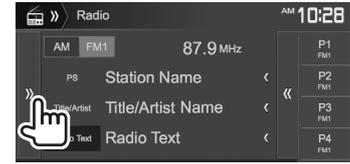
- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [^]/[v].

Pencarian PTY dimulai.

Jika terdapat stasiun yang menyiarkan program berkode PTY sama dengan yang Anda pilih, maka stasiun itu akan dijangar.

- Hanya tersedia Bahasa Inggris/Spanyol/ Prancis/Jerman/Belanda/Portugis untuk bahasa teks di sini. Jika memilih bahasa lain di <Language> (Halaman 61), bahasa teks akan diatur ke bahasa Inggris.

## Mengaktifkan/menonaktifkan Penerimaan Siaga TI/Berita Penerimaan Siaga TI



Unit akan berada dalam keadaan siaga untuk beralih ke Informasi Lalu Lintas (TI) jika tersedia. (Indikator TI akan menyala putih.)

- Jika indikator TI menyala jingga, pilih stasiun lain yang menyediakan sinyal Radio Data System.

**Untuk menonaktifkan Penerimaan Siaga TI:** Tekan [TI]. (Indikator TI padam.)

- Penyesuaian volume untuk Informasi Lalu Lintas akan diingat secara otomatis. Bila nanti unit beralih ke Informasi Lalu Lintas, volumenya akan diatur ke tingkat sebelumnya.

# RADIO

## Penerimaan Siaga Berita

1 Tampilkan layar <Radio Mode>.  
(Halaman 32)

2



**[00min]** - Aktifkan Penerimaan Siaga Berita (indikator NEWS akan menyala).  
**[90min]** Pilih jangka waktu untuk menonaktifkan interupsi.

**[OFF]** Menonaktifkan fungsi.

- Penyesuaian volume saat menerima Berita akan diingat secara otomatis. Lain kali unit beralih ke News, volumenya diatur ke level sebelumnya.

## Melacak program yang sama— Network-Tracking Reception

Saat berkendara di area yang penerimaan FM-nya tidak memadai, unit ini akan secara otomatis menyambung ke stasiun FM Radio Data System lain dari jaringan yang sama, mungkin menyiarkan program yang sama dengan sinyal yang lebih kuat.

- Saat dikirim dari pabrik, Penerimaan Pelacakan Jaringan sudah diaktifkan.

### Untuk mengubah pengaturan Penerimaan Pelacakan Jaringan

1 Tampilkan layar <Radio Mode>.  
(Halaman 32)

2



- [AF]** Beralih ke stasiun lain. Program mungkin berbeda dengan yang saat ini diterima (lampu indikator AF menyala).
  - [AF Reg]** Beralih ke stasiun lain yang menyiarkan program sama (indikator AF menyala).
  - [OFF]** Menonaktifkan fungsi.
- Indikator RDS menyala bila Penerimaan Pelacakan Jaringan diaktifkan dan stasiun FM Radio Data System ditemukan.

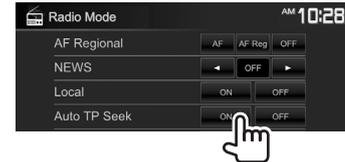
## Pencarian stasiun informasi lalu lintas otomatis—Pencarian TP Otomatis

Bila penerimaan stasiun informasi lalu lintas buruk, unit secara otomatis akan mencari stasiun lain yang dapat diterima dengan lebih baik.

### Untuk mengaktifkan Pencarian TP Otomatis

1 Tampilkan layar <Radio Mode>.  
(Halaman 32)

2



**Untuk menonaktifkan Pencarian TP Otomatis:**  
Tekan **[OFF]**.

# KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

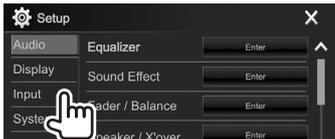
## Menggunakan kamera

- Untuk menghubungkan kamera, lihat halaman 71.
- Untuk menggunakan kamera tampak belakang, diperlukan sambungan REVERSE. (Halaman 67 – 69)

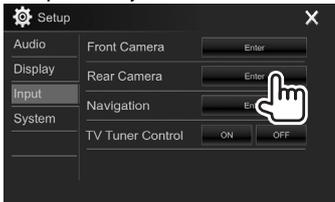
### ☐ Pengaturan kamera

#### Pengaturan kamera tampak belakang

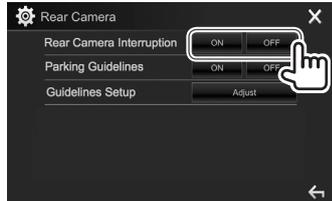
- 1 Tampilkan layar pengaturan <Input>. Pada layar Beranda:



- 2 Tampilkan layar <Rear Camera>.



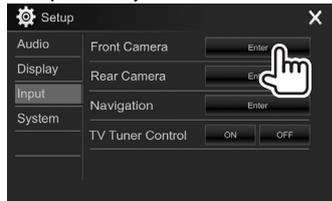
3



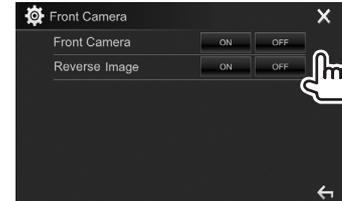
- [ON] Menampilkan gambar dari kamera tampak belakang saat Anda menggeser gigi ke posisi mundur (R).
- [OFF] Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan

#### Pengaturan kamera tampak depan

- 1 Tampilkan layar <Input>. (Lihat kolom kiri).
- 2 Tampilkan layar <Front Camera>.



3



#### <Front Camera>

- **ON:** Mengaktifkan kamera tampak depan. Pilih ini untuk menggunakan kamera tampak depan.
- **OFF:** Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.
- **ON:** Menampilkan gambar dari kamera tampak depan secara mendatar terbalik.
- **OFF:** Menampilkan gambar dari kamera tampak depan apa adanya.

#### <Reverse Image>

### ☐ Menampilkan layar kamera

#### Untuk menampilkan gambar dari kamera tampak belakang

Layar tampak belakang ditampilkan saat Anda menggeser gigi ke posisi mundur (R).



- Untuk menghapus pesan perhatian, sentuh layar.

## KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

### Untuk menampilkan gambar dari kamera yang terhubung secara manual

- Bila <Front Camera> diatur ke [ON], gambar dari kamera tampak depan akan ditampilkan. Bila <Front Camera> diatur ke [OFF], gambar dari kamera tampak belakang akan ditampilkan. (Halaman 35)

Pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13): Tampilkan menu pintasan yang muncul dengan menekan MENU pada panel monitor, lalu pilih [Camera].



Pada panel monitor:

**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



**DDX717WBT/  
DDX717WBTM**



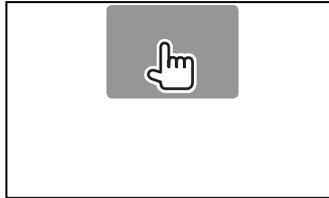
**DDX4017BT**



**DDX417BT/DDX417BTM**



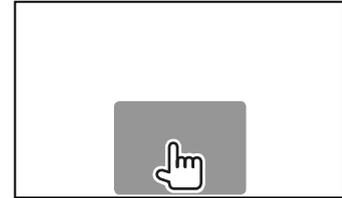
### Untuk berpindah antara kamera tampak depan dan kamera tampak belakang



- Setiap kali Anda menyentuh bagian yang ditampilkan di atas, layar akan beralih antara layar tampak belakang dan layar tampak depan.

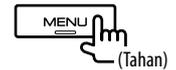
### Untuk keluar dari layar kamera

Pada layar kamera:  
Sentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini.



Pada panel monitor:

**DDX7017BT/  
DDX7017BTM**



**DDX717WBT/  
DDX717WBTM**



**DDX4017BT**



**DDX417BT/DDX417BTM**



## KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

### Untuk menyesuaikan gambar

Layar kamera akan ditampilkan...



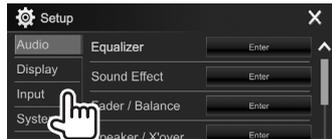
- Menu kendali video akan ditampilkan. (Halaman 53)  
Untuk menutup menu penyesuaian gambar, sentuh lagi bagian yang sama.

### □ Menggunakan pemandu parkir pada layar tampak belakang

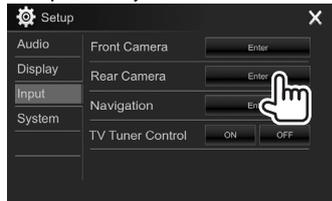
Anda dapat menampilkan pemandu parkir untuk memudahkan parkir ketika Anda memindah gigi ke posisi mundur (R).

#### Menampilkan pemandu parkir

- 1 Tampilkan layar pengaturan <Input>. Pada layar Beranda:



- 2 Tampilkan layar <Rear Camera>.



3



**Untuk menonaktifkan:** Pilih [OFF] untuk <Parking Guidelines>.

- Anda juga dapat menampilkan pemandu parkir dengan menyentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini. Untuk menutup menu pemandu parkir, sentuh lagi bagian yang sama.



## KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

### Menyesuaikan pemandu parkir

Sesuaikan pemandu parkir dengan ukuran mobil, tempat parkir, dan sebagainya.

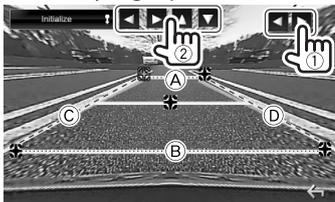
- Pasang kamera tampak belakang di posisi yang sesuai dengan instruksi yang disertakan bersama kamera tampak belakang.
- Ketika menyesuaikan pemandu parkir, pastikan menggunakan rem parkir agar mobil tidak bergerak.

1 Tampilkan layar <Rear Camera>. (Halaman 37)

2 Tampilkan layar penyesuaian pemandu parkir.



3 Sesuaikan pemandu parkir dengan memilih tanda ⚙️ (1), lalu sesuaikan posisi tanda ⚙️ yang dipilih (2).



Pastikan (A) dan (B) sejajar secara horizontal, serta (C) dan (D) sama panjangnya.

- Tekan dan tahan [Initialize] selama 2 detik untuk mengatur semua tanda ke posisi default awal.

### Menggunakan pemutar audio/video eksternal—AV-IN

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.

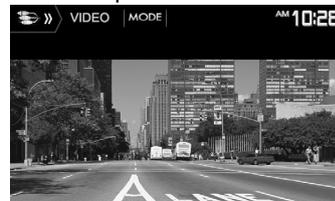


### Memulai pemutaran

#### Persiapan:

“AV-IN” tidak dapat dipilih bila <iPod Setup> diatur ke [USB+AV-IN]. Pastikan untuk memilih metode koneksi lainnya untuk <iPod Setup> terlebih dahulu. (Halaman 23)

- 1 Hubungkan komponen eksternal ke terminal input iPod/AV-IN. (Halaman 71)
- 2 Pilih “AV-IN” sebagai sumber. (Halaman 12)
- 3 Nyalakan komponen yang telah terhubung, dan mulai putar/mainkan sumbernya.



### Mengubah nama AV-IN

Anda dapat mengubah nama AV-IN yang ditampilkan pada layar kendali sumber “AV-IN”.

1 Tampilkan layar <VIDEO Mode>.



2 Pilih sebuah nama AV-IN.



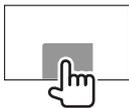
- Pengaturan ini tidak memengaruhi nama sumber yang ditampilkan pada layar Beranda.

## KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

### Menggunakan smartphone— Mirroring (Hanya untuk DDX7017BT/ DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.



### ❑ Apa yang dimaksud dengan HDMI/ MHL?

HDMI adalah singkatan dari High Definition Multimedia Interface. Koneksi HDMI dapat mentransfer sinyal sumber video digital (seperti dari pemutar DVD) tanpa mengubahnya ke analog.

Fitur baru yang ditambahkan pada HDMI dan menambah kemampuannya adalah MHL atau Mobile High-definition Link.

Kedua antarmuka memungkinkan smartphone Anda untuk dihubungkan ke perangkat. Ketika telah terhubung, Anda dapat melihat layar smartphone Anda di monitor.

### Tentang Adaptor Tampilan Nirkabel

Unit ini kompatibel dengan Adaptor Tampilan Nirkabel. Menghubungkan Adaptor Tampilan Nirkabel (KCA-WL100: aksesoris opsional) ke terminal input HDMI/MHL (Halaman 70) akan membuat Anda dapat mendengarkan musik, menonton video, atau melihat gambar melalui koneksi nirkabel.

- Untuk memperoleh detail tentang pengaturan Adaptor Tampilan Nirkabel, dll., lihat instruksi yang disertakan bersama Adaptor Tampilan Nirkabel.

### ❑ Menampilkan layar smartphone

Anda dapat menampilkan layar smartphone yang terhubung lewat terminal input HDMI/MHL.

- 1 Hubungkan smartphone Anda ke terminal input HDMI/MHL. (Halaman 71)
  - Gunakan kabel HDMI KCA-HD100 (aksesoris opsional) atau kabel MHL KCA-MH100 (aksesoris opsional).
- 2 Pilih **“Mirroring”** sebagai sumber. (Halaman 12)
- 3 Mulailah aplikasi atau pemutaran di smartphone Anda.

### ❑ Beralih ke layar smartphone sambil mendengarkan sumber lain

DDX7017BT/DDX7017BTM



DDX717WBT/DDX717WBTM

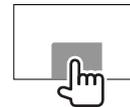


**Untuk kembali ke layar kendali sumber:** Tekan lagi tombol yang sama.

### Menonton TV (Hanya untuk DDX7017BT/ DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area yang diperlihatkan pada ilustrasi.

- Untuk mengubah pengaturan untuk pemutaran video, lihat halaman 53.



### Persiapan

- Hubungkan kotak TV tuner ke iPod/terminal AV-IN dan terminal REMO OUT. (Halaman 71)
- Pilih **[ON]** untuk **[TV Tuner Control]**. (Halaman 60)

### ❑ Menampilkan layar TV

- 1 Pilih **“AV-IN”** sebagai sumber. (Halaman 12)
- 2 Nyalakan TV.



- Untuk mengubah saluran, tekan **[CH ▼]**/**[CH ▲]**.

## KOMPONEN EKSTERNAL LAINNYA

### Menggunakan unit navigasi luar

Anda dapat menghubungkan unit navigasi (KNA-G610 atau KNA-G630: aksesoris opsional) ke terminal input NAV sehingga Anda dapat melihat layar navigasi. (Halaman 71)

- Panduan navigasi akan keluar dari speaker depan sekalipun saat Anda mendengarkan sumber audio.

### Menampilkan layar navigasi

Pada layar Beranda:



- Saat layar navigasi ditampilkan, operasi panel sentuh hanya bisa digunakan untuk fungsi navigasi.
- Rasio aspek layar navigasi ditetapkan menjadi **<Full>** terlepas dari pengaturan **<Aspect>** (Halaman 53).

### Saat menerima panggilan selama panduan navigasi

Layar akan dimatikan secara otomatis. Untuk kembali ke layar navigasi, tekan [A].



### Untuk keluar dari layar navigasi

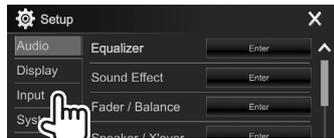
Pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13): Tampilkan menu pintasan yang muncul dengan menekan MENU pada panel monitor, lalu pilih [Current Source].



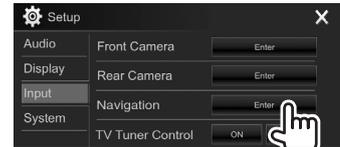
### Pengaturan unit navigasi

#### 1 Tampilkan layar pengaturan <Input>.

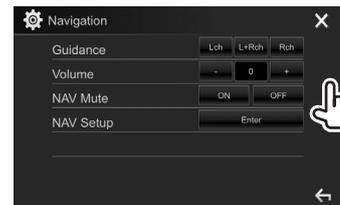
Pada layar Beranda:



#### 2 Tampilkan layar <Navigation>.



#### 3



#### <Guidance>

Memilih speaker depan yang digunakan untuk panduan navigasi.

#### <Volume>

Menyesuaikan volume panduan navigasi. (0 sampai 35)

#### <NAV Mute>

Pilih [ON] untuk memelankan suara yang muncul dari speaker selain speaker-depan selama panduan navigasi.

- Untuk membatalkan pemelanan suara, pilih [OFF].

#### <NAV Setup>

Tekan [Enter] untuk menampilkan layar pengaturan untuk unit navigasi. Lihat panduan instruksi yang disediakan untuk unit navigasi.

# BLUETOOTH

## Informasi untuk menggunakan perangkat Bluetooth®



Bluetooth adalah teknologi komunikasi radio nirkabel jarak pendek untuk perangkat mobile seperti ponsel, PC portabel, dan perangkat lainnya. Perangkat Bluetooth dapat terhubung tanpa kabel dan berkomunikasi satu sama lain.

### Catatan

- Ketika mengemudi, jangan menjalankan operasi yang rumit seperti memanggil nomor, menggunakan buku telepon, dll. Ketika Anda menjalankan operasi ini, hentikan mobil di tempat yang aman.
- Beberapa perangkat Bluetooth kemungkinan tidak dapat dihubungkan ke unit ini tergantung pada versi perangkat Bluetooth.
- Unit ini kemungkinan tidak dapat bekerja untuk beberapa perangkat Bluetooth.
- Kondisi penghubungan bisa bervariasi tergantung pada keadaan di sekitar Anda.
- Untuk beberapa perangkat Bluetooth, perangkat akan terputus jika unit dimatikan.

### Tentang ponsel yang kompatibel dengan Profil Akses Nomor Kontak Telepon (PBAP)

Jika ponsel Anda mendukung PBAP, Anda dapat menampilkan item berikut pada layar panel sentuh bila ponsel telah terhubung.

- Buku telepon
- Panggilan keluar, panggilan diterima, dan panggilan tak terjawab (jumlahnya hingga 10 entri)

## Menghubungkan perangkat Bluetooth

### ❑ Mendaftarkan perangkat Bluetooth baru

Saat pertama kali Anda menghubungkan perangkat Bluetooth pada unit ini, Anda harus mencocokkan koneksi antara perangkat Bluetooth dengan unit ini. Pencocokkan ini akan membuat perangkat Bluetooth dapat berkomunikasi satu sama lain.

- Cara memasang berbeda-beda, bergantung pada versi Bluetooth pada perangkat.
  - Untuk perangkat dengan Bluetooth 2.1: Anda dapat memasang perangkat dan unit menggunakan SSP (Secure Simple Pairing) yang hanya memerlukan konfirmasi.
  - Untuk perangkat dengan Bluetooth 2.0: Anda perlu memasukkan kode PIN pada kedua perangkat maupun unit yang akan dipasangkan.
- Setelah sambungan dibuat, sambungan akan terdaftar di unit bahkan jika Anda me-reset unit. Total sampai 5 perangkat yang dapat didaftarkan.
- Dua perangkat untuk ponsel Bluetooth dan satu untuk audio Bluetooth yang dapat dihubungkan bersamaan. Walau demikian, saat di sumber “**BT Audio**”, Anda dapat menghubungkan ke lima perangkat audio Bluetooth dan beralih di antara kelima perangkat tersebut.

- Untuk menggunakan fungsi Bluetooth, Anda perlu menyalakan fungsi perangkat Bluetooth.
- Untuk menggunakan perangkat terdaftar, Anda perlu menghubungkan perangkat ke unit. (Halaman 43)

### Pemasangan otomatis

Ketika <Auto Pairing> diatur ke [ON], perangkat iOS (seperti iPhone) secara otomatis akan dipasangkan ketika telah terhubung lewat USB. (Halaman 48)

### Memasangkan perangkat Bluetooth menggunakan SSP (untuk Bluetooth 2.1)

Jika perangkat Bluetooth kompatibel dengan Bluetooth 2.1, permintaan untuk memasang akan dikirim dari perangkat yang tersedia.

- 1 Cari unit (“**DDX \*\*\*\***”) dari perangkat Bluetooth Anda.
- 2 Konfirmasikan permintaan tersebut pada perangkat maupun unit.

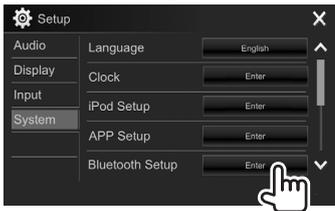
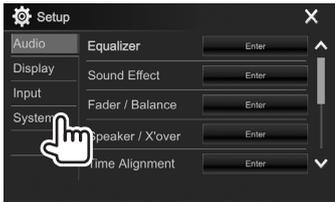


- Tekan [**Cancel**] untuk menolak permintaan.

# BLUETOOTH

## Memasang perangkat Bluetooth menggunakan kode PIN (untuk Bluetooth 2.0)

- 1 Tampilkan layar <Bluetooth Setup>. Pada layar Beranda:

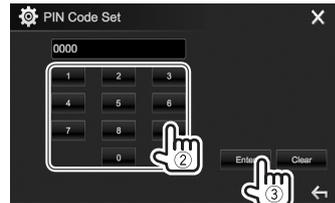


- Anda juga dapat menampilkan layar <Bluetooth Setup> dengan menekan [📶] pada layar kendali telepon. (Halaman 45)



- 2 Mengubah kode PIN.

- Jika Anda ingin melompati perubahan kode PIN, lanjutkan ke langkah 3.
- Kode PIN awalnya diatur ke "0000".
- Jumlah digit maksimal dalam kode PIN adalah 15.



- Tekan [Clear] untuk menghapus entri terakhir.
- Tekan dan tahan [Clear] untuk menghapus kode PIN.

- 3 Cari unit ("DDX \*\*\*\*") dari perangkat Bluetooth Anda.

- 4 Pilih unit ("DDX \*\*\*\*") pada perangkat Bluetooth Anda.
  - Jika diperlukan kode PIN, masukkan "0000" (awal).

Ketika selesai memasang, perangkat akan dicantumkan pada <Paired Device List>.



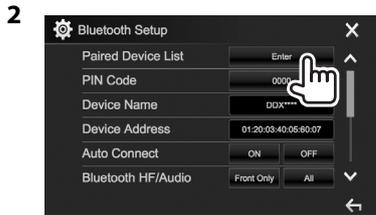
- Untuk menggunakan perangkat yang telah dipasangkan, hubungkan perangkat pada layar <Paired Device List>. (Halaman 43)

## BLUETOOTH

### ❑ Menghubungkan / melepaskan perangkat Bluetooth terdaftar

Dua perangkat dapat dihubungkan secara bersamaan.

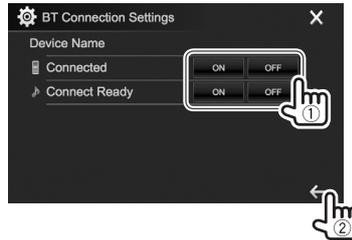
1 Tampilkan layar <Bluetooth Setup>. (Halaman 42)



3 Pilih perangkat yang ingin Anda hubungkan (①), lalu tekan [**Connection**] (②).



4 Pilih [**ON**] (untuk menghubungkan) atau [**OFF**] (untuk memutuskan) target (①), lalu tampilkan layar <Paired Device List> (②).



📱 : Ponsel

🎵 : Perangkat audio

- Statusnya akan ditampilkan sebagaimana berikut:
  - “Connecting”: Koneksi sedang berlangsung.
  - “Connected”: Koneksi telah terbentuk.
  - “Connect Ready”: Koneksi dapat dibuat.
  - “Disconnecting”: Pemutusan koneksi sedang berlangsung.
  - “Disconnected”: Tidak ada koneksi yang dibuat.

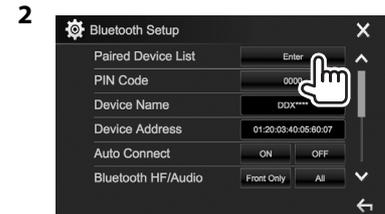
5 Hubungkan perangkat yang dipilih.



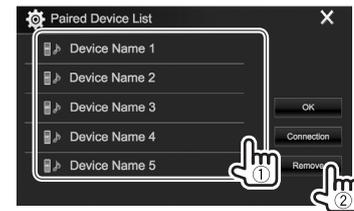
- Bila ponsel Bluetooth telah dihubungkan, kekuatan sinyal dan tingkat baterai akan ditampilkan bila informasi telah diperoleh dari perangkat.

### ❑ Menghapus perangkat Bluetooth terdaftar

1 Tampilkan layar <Bluetooth Setup>. (Halaman 42)



3 Pilih perangkat yang akan dihapus (①), lalu tekan [**Remove**] (②).



Muncul pesan konfirmasi. Tekan [**Yes**].

## BLUETOOTH

### Menggunakan Bluetooth ponsel

#### ❑ Menerima panggilan

Ketika ada panggilan masuk...



- Informasi panggilan akan ditampilkan jika sudah ada.
- Operasi telepon tidak tersedia saat gambar dari kamera yang terhubung ditampilkan. (Halaman 35)

#### Untuk menolak panggilan



#### Jika <Auto Response> diatur ke [ON]

(Halaman 48)

Unit ini menjawab panggilan masuk secara otomatis.

#### Saat menerima panggilan selama panduan navigasi

Layar akan dimatikan secara otomatis. Untuk kembali ke layar navigasi, tekan [A].



#### ❑ Mengakhiri panggilan

Ketika sedang berbicara...



#### ❑ Menyesuaikan volume pemanggilan/ pendengaran/mikrofon

Ketika sedang berbicara...



- Anda dapat menyesuaikan level volume antara -10 sampai 10 (awal: -4).
- Gunakan panel monitor untuk menyesuaikan volume panggilan/perangkat dengar. (Halaman 9)

#### ❑ Pergantian antara mode bebas-ganggam dan telepon

Ketika sedang berbicara...



Setiap kali Anda menekan tombol, maka mode berbicara diganti (📞←📞: mode bebas-ganggam / 📞→📞: mode telepon).

#### ❑ Menyesuaikan pengurangan bising/ level peredaman gema

Ketika sedang berbicara...



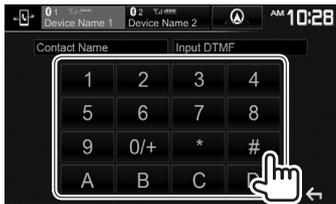
- Untuk menyesuaikan volume pengurangan bising (antara -5 sampai 0): Sesuaikan <NR LEVEL>.
- Untuk menyesuaikan volume gema (antara -5 sampai 5, awal: 0): Sesuaikan <EC LEVEL>.

## BLUETOOTH

### ❑ Mengirim teks selama panggilan

Anda dapat mengirim teks selama panggilan dengan menggunakan fungsi DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

Ketika sedang berbicara...



### ❑ Beralih di antara dua perangkat yang dihubungkan

Anda dapat mengubah perangkat yang akan digunakan dalam situasi berikut:

- Bila 2 perangkat telah dihubungkan
- Saat di layar kendali telepon



- Perangkat aktif akan disorot.

### ❑ Membuat panggilan

#### 1 Tampilkan layar kendali telepon.

Pada layar Beranda:

- Tekan [ >> ] untuk mengubah halaman.



- Anda juga dapat menampilkan layar kendali telepon:

- Dengan menekan TEL/VOICE pada panel monitor
- Dengan menekan [TEL] pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13)

#### 2 Pilih cara untuk membuat panggilan.



1 Dari riwayat panggilan\*

2 Dari buku telepon\*

3 Dari daftar pra-atur

- Untuk membuat preset, lihat halaman 47.

4 Memasukkan nomor secara langsung

5 Pemanggilan dengan suara

- Anda dapat menampilkan layar <Bluetooth Setup> dengan menekan [ >> ].

\* Bila ponsel tidak kompatibel dengan Phone Book Access Profile (PBAP), riwayat panggilan dan buku telepon tidak akan ditampilkan.

### Dari riwayat panggilan/buku telepon/daftar terprogram

1



[ < > ] Dari riwayat panggilan (panggilan tak dijawab/panggilan masuk/panggilan keluar)

[ < > ] Dari buku telepon

[ ★ ] Dari daftar pra-atur

#### 2 Pilih target ①, lalu buat panggilan ②.



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [ < > ]/[ < > ].

## BLUETOOTH

- Untuk menggunakan pencarian A ke Z di buku telepon:



### 2 Memilih inisial.

- Jika karakter pertama berupa angka, tekan [1,2,3...] lalu pilih angkanya.

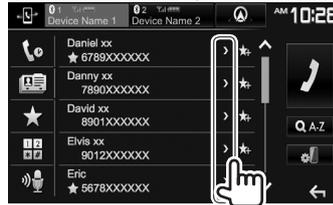


### 3 Memilih nomor telepon dari daftar.



- Untuk menampilkan nomor telepon lainnya: Bila daftar buku telepon ditampilkan, Anda dapat beralih di antara nomor telepon jika telah didaftarkan beberapa nomor telepon untuk kontak yang sama (hingga 10 nomor telepon per kontak).

### 1 Pindah nomor telepon.



- Nomor telepon akan berpindah setiap kali [>] ditekan.

### 2 Pilih nomor telepon yang akan di panggil.



## Memasukkan nomor secara langsung

Anda dapat memasukkan hingga 31 angka.

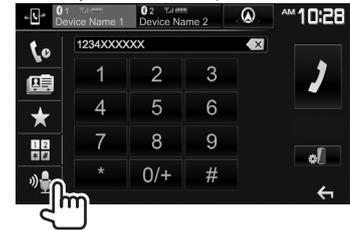


- Tekan [**X**] untuk menghapus entri terakhir.
- Tekan dan tahan [**0+**] untuk menambahkan "+" ke nomor telepon.

## Pemanggilan dengan suara

- Hanya tersedia ketika ponsel terhubung memiliki sistem pengenalan suara.

- 1 Aktifkan pemanggilan dengan suara. Pada layar kendali telepon:



- Anda juga dapat mengaktifkan pemanggilan dengan suara dengan menahan TEL/VOICE pada panel monitor.

- 2 Ucapkan nama orang yang ingin Anda panggil.

- Jika unit tidak dapat menemukan target, layar berikut akan muncul. Tekan [**Start**], kemudian ucapkan lagi nama tersebut.



- Untuk membatalkan pemanggilan dengan suara: Tekan [**Cancel**].

## BLUETOOTH

### ❑ Pengaturan awal nomor telepon

Anda dapat mempra-atur ulang sampai dengan 5 nomor telepon.

- 1 Tampilkan layar kendali telepon. (Halaman 45)
- 2 Pilih buku telepon atau riwayat panggilan.



- 3 Pilih nomor telepon yang akan diprogram.



Daftar terprogram akan ditampilkan.

- 4 Pilih nomor pra-atur untuk menyimpannya.



- Untuk menampilkan daftar terprogram, tekan [★] pada layar kendali telepon. (Halaman 45)
- Untuk menghapus nomor telepon terprogram, tekan [🗑️] di samping nomor telepon pada daftar terprogram.

## Menggunakan pemutar audio Bluetooth

- Untuk mendaftarkan perangkat baru, lihat halaman 41.
- Untuk menghubungkan/melepaskan perangkat, lihat halaman 43.
- Saat di sumber “BT Audio”, Anda dapat menghubungkan ke lima perangkat audio Bluetooth dan beralih di antara kelima perangkat tersebut.

### ❑ Indikasi dan tombol pada layar kendali sumber



- Tombol operasi, indikasi dan informasi yang ditampilkan di layar berbeda, tergantung pada perangkat yang terhubung.

### Informasi pemutaran

- 1 Tag data (judul lagu/nama artis/judul album saat ini)<sup>\*1</sup>
  - Menekan [<] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 2 Kekuatan sinyal dan tingkat baterai (Hanya muncul bila informasi telah diperoleh dari perangkat.)
- 3 Waktu pemutaran<sup>\*1</sup>
- 4 Status pemutaran<sup>\*1</sup>
- 5 Nama perangkat yang dihubungkan
  - Menekan tombol ini akan mengalihkan ke perangkat audio Bluetooth lain yang terhubung.

### Tombol operasi

- [>>]) Menampilkan jendela tombol operasi lainnya.
  - Untuk menyembunyikan jendela tersebut, tekan [⟨⟨].
- [📊] Menampilkan layar <Equalizer>. (Halaman 50)
- [Q] Menampilkan menu audio. (Halaman 48)
- [⏮] [⏭] • Memilih sebuah track. (Tekan)
  - Pencarian maju/mundur.<sup>\*1</sup> (Tahan)
- [▶] Mulai pemutaran.
- [⏸] Menjeda pemutaran.
- [🔀] Memilih mode pemutaran acak.<sup>\*2</sup>
- [🔄] Memilih mode pemutaran berulang.<sup>\*2</sup>
- [🔊] Menampilkan layar <Bluetooth Setup>. (Halaman 48)

<sup>\*1</sup> Tersedia jika perangkat kompatibel dengan AVRCP 1.3.

<sup>\*2</sup> Fungsi acak dan berulang berbeda-beda, bergantung pada perangkat audio Bluetooth.

## BLUETOOTH

### Memilih file audio dari menu

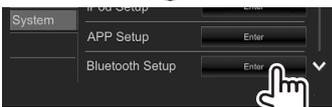
1



2 Pilih sebuah kategori (1), lalu sebuah item yang diinginkan (2).



- Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.
- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [] / [].
- Tekan [] untuk kembali ke lapisan atas.



- Anda juga dapat menampilkan layar **<Bluetooth Setup>** dengan menekan [] pada layar kendali telepon (Halaman 45) atau [] pada layar kendali sumber **"BT Audio"** (Halaman 47).

### 2 Konfigurasilah pengaturan Bluetooth.



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [] / [].

### Mengatur item

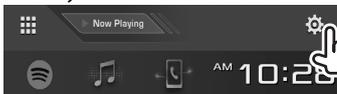
<b>&lt;Paired Device List&gt;</b>	Tekan [ <b>Enter</b> ] untuk menampilkan daftar perangkat terdaftar. Anda dapat menghubungkan sebuah perangkat atau menghapus perangkat terdaftar. (Halaman 43)
<b>&lt;PIN Code&gt;</b>	Mengganti kode PIN unit. (Halaman 42)
<b>&lt;Device Name&gt;</b>	Menampilkan nama perangkat untuk ditampilkan pada Unit perangkat Bluetooth — <b>DDX****</b> .

<b>&lt;Device Address&gt;</b>	Menampilkan alamat perangkat unit.
<b>&lt;Auto Connect&gt;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b> (Awal): Koneksi ini secara otomatis dibentuk dengan perangkat Bluetooth terakhir yang terhubung saat unit dihidupkan.</li> <li>• <b>OFF</b>: Batal.</li> </ul>
<b>&lt;Bluetooth HF/Audio&gt;</b>	<p>Memilih speaker yang akan digunakan untuk Bluetooth (baik penggunaan telepon dan audio player).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Front Only</b>: Speaker depan saja.</li> <li>• <b>All</b> (Awal): Semua speaker.</li> </ul>
<b>&lt;Auto Response&gt;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Unit ini menjawab panggilan masuk secara otomatis setelah 5 detik.</li> <li>• <b>OFF</b> (Awal): Unit ini tidak menjawab panggilan secara otomatis. Jawab panggilan secara manual.</li> </ul>
<b>&lt;Auto Pairing&gt;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b> (Awal): Melakukan pemasangan secara otomatis dengan perangkat iOS yang terhubung (seperti iPhone) sekalipun fungsi Bluetooth dinonaktifkan pada perangkat. (Pemasangan otomatis mungkin tidak berfungsi pada sebagian perangkat, bergantung pada versi iOS.)</li> <li>• <b>OFF</b>: Batal.</li> </ul>
<b>&lt;Initialize&gt;</b>	Tahan [ <b>Enter</b> ] untuk mengatur ulang semua pengaturan yang telah Anda buat untuk menggunakan ponsel Bluetooth dan pemutar audio Bluetooth.

## Pengaturan untuk perangkat Bluetooth

Anda dapat mengubah beragam pengaturan untuk perangkat Bluetooth pada layar **<Bluetooth Setup>**.

1 Tampilkan layar **<Bluetooth Setup>**. Pada layar Beranda:



# PENGATURAN

## Pengaturan untuk menggunakan aplikasi iPod touch/iPhone/Android

Sebelum menggunakan aplikasi iPod touch/iPhone/Android, pilih perangkat yang akan digunakan.

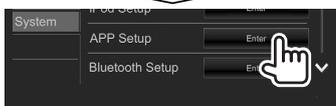
Ketika menghubungkan perangkat untuk pertama kali, layar pengaturan (untuk koneksi, dll.) akan muncul. Ikuti prosedur pada layar pengaturan untuk mengonfigurasi pengaturan.

### Persiapan:

- **Untuk Android:** Hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth. (Halaman 41)
- **Untuk iPod touch/iPhone:**
  - Hubungkan iPod touch/iPhone dengan kabel (Halaman 70) atau lewat Bluetooth (Halaman 41).
  - Pilih metode koneksi iPod touch/iPhone pada <iPod Setup>. (Halaman 23)

## 1 Tampilkan layar <APP Setup>.

Pada layar Beranda:

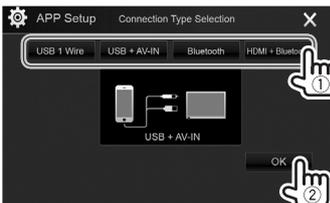


- Jika **[Enter]** untuk <APP Setup> tidak dapat dipilih, pindahkan unit ke siaga. (Halaman 10)

## 2 Pilih jenis perangkat (1), lalu tekan **[Change]** (2).



## 3 Pilih metode koneksi (1), lalu konfirmasi pilihan (**[OK]** atau **[Next]**) (2).



### Untuk Android:

**[Bluetooth]** Pilih ini ketika perangkat dihubungkan lewat Bluetooth. (Lanjutkan ke langkah 4.)

**[HDMI/MHL+ Bluetooth]\*** Pilih ini ketika Android telah dihubungkan baik dengan kabel KCA-MH100 (aksesori opsional) atau KCA-HD100 (aksesori opsional) ke terminal input HDMI/MHL dan via Bluetooth. (Lanjutkan ke langkah 4.)

### Untuk iPod/iPhone:

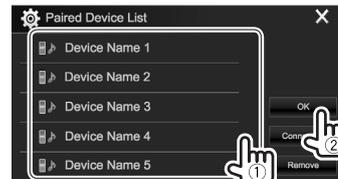
**[USB 1 Wire]** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan menggunakan KCA-iP102 (aksesori opsional) atau KCA-iP103 (aksesori opsional).

**[USB + AV-IN]** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan menggunakan KCA-iP202 (aksesori opsional).

**[Bluetooth]** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan lewat Bluetooth. (Lanjutkan ke langkah 4.)

**[HDMI + Bluetooth]\*** Pilih ini ketika iPod/iPhone dihubungkan menggunakan kabel HDMI KCA-HD100 (aksesori opsional) dan KCA-iP103 (aksesori opsional) melalui adaptor Lightning-Digital AV (aksesori iPod/iPhone). (Lanjutkan ke langkah 4.)

## 4 Ketika memilih **[HDMI + Bluetooth]\*** atau **[Bluetooth]** sebagai metode koneksi, daftar perangkat yang dipasangkan akan muncul. Pilih perangkat target (1), lalu tekan **[OK]** untuk menghubungkan (2).



- Jika perangkat sudah dihubungkan, lompatilah langkah 1.

\* Hanya muncul untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

## PENGATURAN

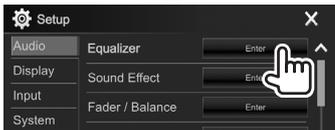
### Penyesuaian suara

#### ☐ Menggunakan penyetaraan suara

- Penyesuaian akan disimpan untuk masing-masing sumber sampai Anda melakukan penyesuaian suara lagi. Jika sumbernya adalah disc, penyesuaian akan disimpan untuk masing-masing kategori berikut.
  - DVD/VCD
  - CD
  - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC
- Anda tidak dapat menyesuaikan suara bila unit dalam keadaan siaga.

#### Memilih mode suara terprogram

- 1 Tampilkan layar <Equalizer>. Pada layar Beranda:



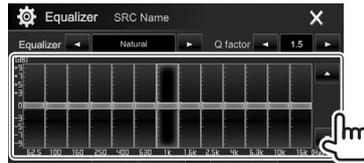
- 2 Pilih mode suara.



- Anda juga dapat menampilkan layar <Equalizer> dengan menekan  pada layar kendali sumber.

#### Menyimpan penyesuaian Anda—Menyesuaikan suara dengan cermat

- 1 Pilih mode suara. (Lihat kolom kiri.)
- 2 Pilih band dan sesuaikan tingkat band yang dipilih.
  - Anda dapat menyesuaikan level dengan menyeret gesernya atau menggunakan /.
  - Ulangi langkah ini untuk menyesuaikan tingkat band lainnya.



Penyesuaian disimpan dan <User> diaktifkan.

- 3 Sesuaikan suaranya.



- <Q factor> Menyesuaikan lebar frekuensi.
- <Bass EXT> Mengaktifkan ([ON])/menonaktifkan ([OFF]) bass.
- <SW LEVEL> Menyesuaikan level subwoofer.\*

- Untuk menerapkan equalizer yang telah disesuaikan ke semua sumber pemutaran, tekan **[ALL SRC]**, lalu tekan **[OK]** untuk mengonfirmasikan.
- Untuk menghapus penyesuaian, tekan **[EQ INIT]**.

\* Tidak dapat disesuaikan bila <None> dipilih untuk subwoofer pada layar <Speaker Select>. (Halaman 51)

#### ☐ Mengatur mode jaringan saling silang (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

Pilih jaringan saling silang yang sesuai dengan sistem speaker (sistem speaker 2-arah atau sistem speaker 3-arah).

- 1 Pindahlah unit ke siaga. (Halaman 10)
- 2 Tampilkan layar <X'over Network>.
  - Untuk DDX7017BT/DDX7017BTM: Tekan MENU dan MUTE pada panel monitor sekaligus.
  - Untuk DDX717WBT/DDX717WBTM: Tekan Volume  pada panel monitor dan bagian kanan atas pada panel sentuh secara bersamaan.
- 3 Pilih mode jaringan saling silang.



- [2way]** Pilih ini ketika menghubungkan speaker di sistem 2-arah (depan/belakang).
- [3way]** Pilih ini ketika menghubungkan speaker di sistem 3-arah (tweeter/jangkauan sedang/woofer).

Muncul pesan konfirmasi. Tekan **[Yes]**.

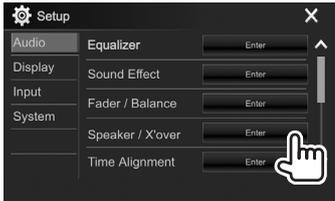
## PENGATURAN

### ❑ Mengatur speaker—jenis mobil, ukuran speaker dan frekuensi saling silang

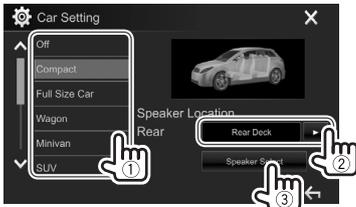
#### Persiapan:

Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/  
DDX717WBT/DDX717WBTM: Pilih mode jaringan  
saling silang yang sesuai terlebih dahulu.  
(Halaman 50)

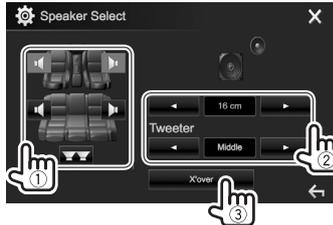
- 1 Tampilkan layar **<Car Setting>**.  
Pada layar Beranda:



- 2 Pilih jenis mobil (1), pilih lokasi speaker (2)\*1, lalu tampilkan layar **<Speaker Select>** (3).

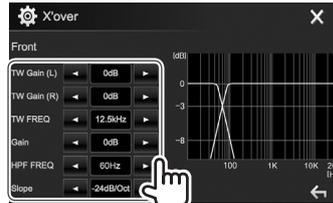


- 3 Pilih jenis speaker (1), pilih ukuran speaker yang dipilih (2), lalu tampilkan layar **<X'over>** (3).



- Bila speaker tidak terhubung, pilih **<None>**.
- Saat mengatur speaker depan, pilih juga ukuran speaker untuk **<Tweeter>**.

- 4 Sesuaikan frekuensi saling silang dari speaker yang dipilih.



- <TW Gain (L)>/<TW Gain (R)>** Menyesuaikan volume output tweeter (kiri/kanan).\*2\*3
- <TW FREQ>** Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk tweeter.\*2\*3
- <Gain>** Sesuaikan volume output dari speaker yang dipilih.
- <HPF FREQ>** Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk speaker depan atau belakang (high pass filter).\*4
- <LPF FREQ>** Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk subwoofer (low pass filter).\*5
- <Slope>** Menyesuaikan simpangan saling silang.\*6
- <Phase>** Memilih fase untuk subwoofer.\*5

\*1 Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/  
DDX717WBTM: Pemilihan lokasi speaker hanya tersedia jika  
**<X'over Network>** diatur ke **[2way]**. (Halaman 50)

\*2 Hanya muncul bila speaker depan telah dipilih.

\*3 Hanya dapat disesuaikan bila **<Tweeter>** diatur ke **<Small>**,  
**<Middle>**, atau **<Large>** pada layar **<Speaker  
Select>**.

\*4 Hanya muncul ketika memilih speaker depan/tweeter atau  
belakang/jangkauan sedang.

\*5 Hanya muncul bila memilih subwoofer.

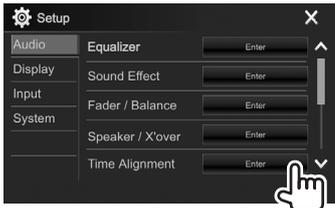
\*6 Tidak disesuaikan bila **<HPF FREQ>** atau **<LPF FREQ>**  
diatur ke **<Through>**.

## PENGATURAN

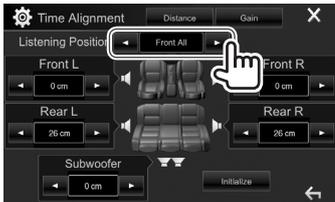
### ❑ Menyesuaikan Digital Time Alignment (DTA)

Buat penyesuaian lebih jauh pada waktu tunda output speaker untuk menghasilkan lingkungan yang lebih cocok bagi mobil Anda.

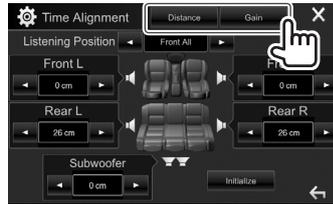
- 1 Tampilkan layar **<Time Alignment>**. Pada layar Beranda:



- 2 Pilih posisi mendengarkan (**<All>**, **<Front L>**, **<Front R>** atau **<Front All>**).



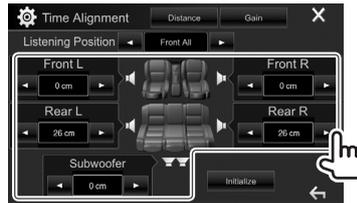
- 3 Pilih item yang akan disesuaikan.



**[Distance]** Menyesuaikan nilai Digital Time Alignment (DTA).

**[Gain]** Sesuaikan volume output dari speaker yang dipilih.

- 4 Sesuaikan setiap pengaturan speaker.



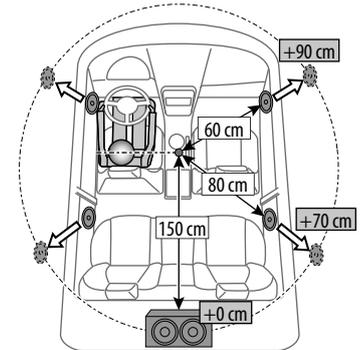
- Untuk menentukan nilai penyesuaian, lihat kolom kanan.
- Untuk mengatur ulang nilai pengaturan, tekan **[Initialize]**.

### Menentukan nilai penyesuaian **<Position DTA>**

Jika Anda menentukan jarak dari bagian tengah posisi mendengarkan yang telah diatur saat ini ke setiap speaker, waktu tunda secara otomatis akan dihitung dan diatur.

- ① Tentukan bagian tengah posisi mendengarkan yang telah diatur saat ini sebagai titik patokan.
- ② Ukur jarak dari titik patokan tersebut ke speaker.
- ③ Hitung selisih jarak antara speaker terjauh dan speaker lainnya.
- ④ Atur nilai DTA yang telah dihitung di langkah ③ untuk masing-masing speaker.
- ⑤ Sesuaikan penguatan (gain) untuk masing-masing speaker.

Contoh: Ketika memilih **<Front All>** sebagai posisi mendengarkan



## PENGATURAN

### Penyesuaian untuk pemutaran video

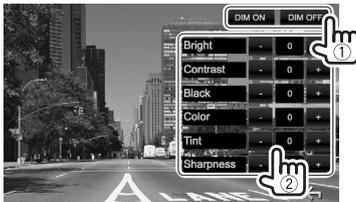
#### ☐ Menyesuaikan gambar

Anda dapat menyesuaikan kualitas gambar.

- 1 Tampilkan layar penyesuaian gambar. Pada layar kendali sumber:



- 2 Pilih [**DIM ON**] (peredup aktif) atau [**DIM OFF**] (peredup nonaktif) (1), lalu sesuaikan gambar (2).

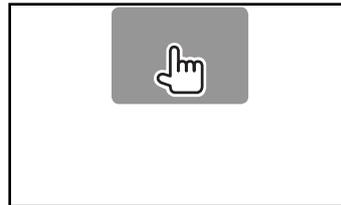


- <**Bright**> Menyesuaikan kecerahan. (-15 sampai +15)
  - <**Contrast**> Menyesuaikan kontras. (-10 sampai +10)
  - <**Black**> Menyesuaikan kegelapan. (-10 sampai +10)
  - <**Color**> Menyesuaikan warna. (-10 sampai +10)
  - <**Tint**> Menyesuaikan sepuhan. (-10 sampai +10)
  - <**Sharpness**> Menyesuaikan ketajaman. (-2 sampai +2)
- Anda juga dapat menampilkan layar penyesuaian gambar dengan memilih [**Screen Adjustment**] pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13).

#### ☐ Mengubah rasio aspek

Anda dapat mengubah rasio aspek pemutaran video.

- 1 Tampilkan layar pemilihan rasio aspek. Pada layar kendali sumber:



- 2 Pilih rasio aspek.



- <**Full**>\* Untuk gambar asli 16:9  
sinyal 4:3      sinyal 16:9  
 
- <**Just**> Untuk menampilkan gambar 4:3 secara alami pada layar lebar  
sinyal 4:3      sinyal 16:9  
 
- <**Normal**>\* Untuk gambar asli 4:3  
sinyal 4:3      sinyal 16:9  
 
- <**Auto**> Untuk "**DISC**" / "**USB**" saja: Rasio aspek secara otomatis dipilih untuk menyesuaikan dengan sinyal yang masuk.

\* Saat DivX diputar dengan <**Screen Ratio**> diatur ke [**16:9**] (Halaman 18 untuk disc/Halaman 20 untuk USB), rasio aspek mungkin tidak diatur dengan benar.

## PENGATURAN

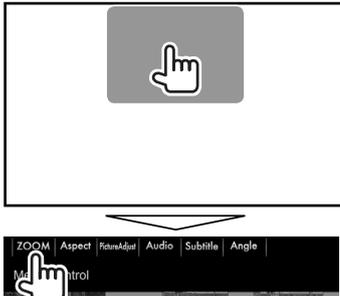
### Zoom gambar

Anda dapat melakukan zoom (perbesar/perkecil) gambar (<Full>, <Zoom1> ke <Zoom3>).

- Jika <Aspect> diatur ke <Just> atau <Auto> (Halaman 53), gambar akan di-zoom dengan rasio aspek pengaturan <Full>.

- 1 Tampilkan layar pemilihan tingkat perbesaran.

Pada layar kendali sumber:



- 2 Ubah perbesaran (①), kemudian gerakkan bingkai zoom (②).

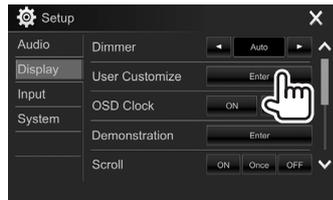
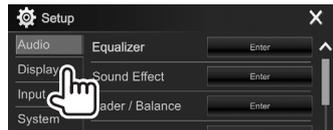


- Fungsi zoom tidak bisa digunakan untuk beberapa sumber video.

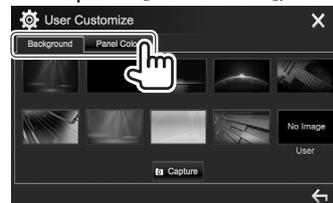
### Mengubah desain tampilan

Anda dapat mengubah latar belakang dan warna panel.

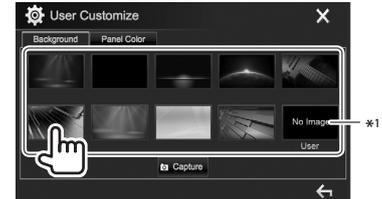
- 1 Tampilkan layar <User Customize>. Pada layar Beranda:



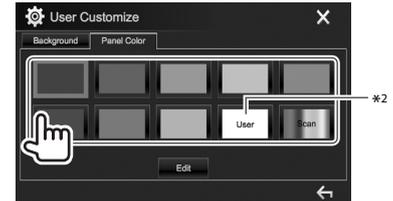
- 2 Pilih sebuah item yang akan diubah (desain latar belakang: [Background]/ warna panel: [Panel Color]).



- 3 Pilih latar belakang/warna panel. Untuk memilih latar belakang



Untuk memilih warna panel



- Memilih [Scan] akan mengubah warna cahaya secara bertahap.

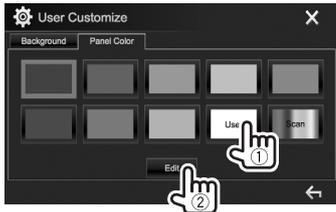
\*1 Simpan dahulu adegan Anda sendiri. (Halaman 55)

\*2 Simpan dahulu penyesuaian warna Anda sendiri. (Halaman 55)

## PENGATURAN

### ❑ Membuat penyesuaian warna Anda sendiri

- 1 Pilih [**Panel Color**] pada layar <**User Customize**>. (Halaman 54)
- 2



- 3 Pilih pengaturan peredup untuk warna (1), lalu sesuaikan warnanya (2).

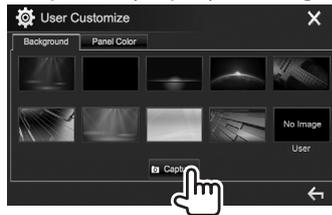


### ❑ Menyimpan adegan Anda sendiri untuk gambar latar belakang

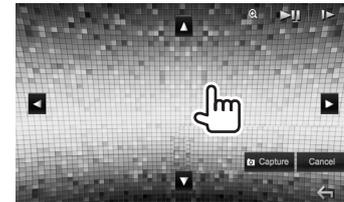
Saat memutar video atau gambar, Anda dapat merekam gambar dan menggunakannya sebagai latar belakang.

- Anda tidak dapat menyimpan konten berhak-cipta dan gambar dari iPod/iPhone.
- Jika Anda menggunakan file JPEG sebagai latar belakang, pastikan bahwa resolusinya adalah 800 x 480 piksel.
- Warna dari gambar hasil penyimpanan mungkin berbeda dengan gambar adegan sebenarnya.

- 1 Putar sebuah video atau tampilkan sebuah gambar.
- 2 Tampilkan layar <**User Customize**>. (Halaman 54)
- 3 Tampilkan layar penyesuaian gambar.



### 4 Sesuaikan gambarnya.



- [▲][▼][◀][▶] Memindahkan bingkai zoom.
- [+] Memperbesar adegan. (<**OFF**>, <**Zoom1**> - <**Zoom3**>)
- ▶||]\* Mulai/jeda pemutaran.
- [>▶]\* Memajukan adegan frame demi frame.

- Untuk membatalkan penyimpanan layar, tekan [**Cancel**].

### 5 Simpan gambar yang tampil di layar.



Muncul pesan konfirmasi. Tekan [**Yes**] untuk menyimpan gambar yang baru saja ditentukan. (Gambar saat ini akan digantikan dengan yang baru.)

- Tekan [**No**] untuk kembali ke layar sebelumnya.

\* Tidak ditampilkan ketika memutar komponen eksternal yang dihubungkan ke terminal input iPod/AV-IN.

## PENGATURAN

### Menyesuaikan layar Beranda

Anda dapat menyusun item yang akan ditampilkan pada layar Beranda.

- 1 Tampilkan layar <Home Customize>. Pada layar Beranda:
  - Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



- 2 Pilih posisi meletakkan ikon (1), lalu pilih item yang ingin Anda tampilkan di posisi yang dipilih tersebut (2).



Ulangi langkah ini untuk menempatkan ikon bagi item lainnya.

### Menyesuaikan pengaturan sistem

#### ☐ Menyimpan/mengingat pengaturan

- Anda dapat mengingat pengaturan yang telah diubah di menu <Setup> dan memanggil kembali pengaturan yang telah diingat tersebut kapan saja.
- Pengaturan yang telah diingat akan disimpan sekalipun unit direset.

- 1 Tampilkan layar <SETUP Memory>.

Pada layar Beranda:

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].

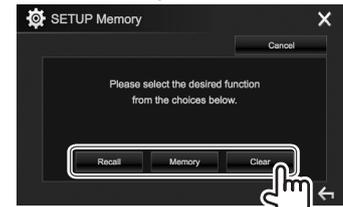


2



- Untuk membatalkan, tekan [**No**].

- 3 Pilih sebuah operasi.



**[Recall]** Memanggil kembali pengaturan yang telah diingat.

**[Memory]** Mengingat pengaturan saat ini.

**[Clear]** Mengosongkan pengaturan yang diingat saat ini.

- Untuk membatalkan, tekan [**Cancel**].

Muncul pesan konfirmasi. Tekan [**Yes**].

## PENGATURAN

### ❑ Mengunci pengaturan

Anda dapat mengunci pengaturan agar tidak berubah.

-  akan ditampilkan di samping pengaturan yang dapat dikunci.

1 Tampilkan layar <SETUP Memory>. (Halaman 56)



Untuk membuka kunci pengaturan: Tekan [Unlock].

### ❑ Peng-update-an sistem

Anda dapat mengupdate sistem dengan menghubungkan perangkat USB yang berisi file update.

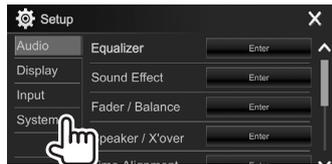
- Untuk memperbarui sistem, kunjungi <<http://www.2jvckenwood.com/cs/ce/>>.

1 Buat file pembaruan dan salin ke perangkat USB.

2 Tampilkan layar <System Information>.

Pada layar Beranda:

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan []/[].



3



<Application Version> Meng-update aplikasi sistem.

<System Version> Memperbarui sistem.

<DVD Version> Meng-update aplikasi sistem DVD.

4 Hubungkan perangkat USB dengan file pembaruan.

- Untuk menghubungkan perangkat USB, lihat halaman 70.

Pembaruan sistem akan dimulai. Proses ini mungkin memerlukan waktu beberapa saat. Jika update telah selesai dengan sukses, "Update Completed" akan muncul. Setel-ulang unit.

- Jangan lepaskan perangkat USB saat memperbarui.
- Jika update gagal, lakukan yang berikut ini, lalu coba kembali update.
  - Untuk DDX7017BT/DDX7017BTM:
    - Jika [AV OFF] untuk <Manual Power Off> dipilih, matikan, lalu nyalakan lagi kunci kontak.
    - Jika [COMPLETE OFF] untuk <Manual Power Off> dipilih, matikan, lalu nyalakan lagi unit tersebut.

Untuk DDX717WBT/DDX717WBTM: Matikan, lalu nyalakan lagi kunci kontak.

Untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM: Matikan, lalu nyalakan lagi unit tersebut.

- Bahkan jika Anda telah mematikan daya selama update, Anda bisa restart update setelah power dihidupkan. Update akan dilakukan dari awal.

## PENGATURAN

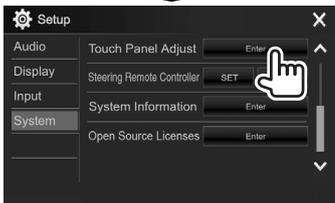
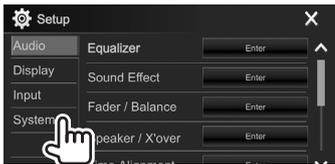
### ❑ Menyesuaikan posisi sentuhan (Hanya untuk DDX4017BT/DDX417BT/ DDX417BTM)

Anda dapat menyesuaikan posisi sentuhan pada panel sentuh jika posisi yang disentuh dan operasi yang dijalankan tidak sesuai.

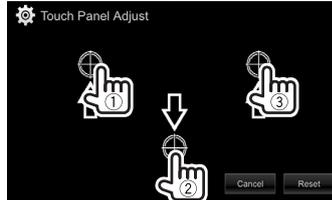
#### 1 Tampilkan layar <Touch Panel Adjust>.

Pada layar Beranda:

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



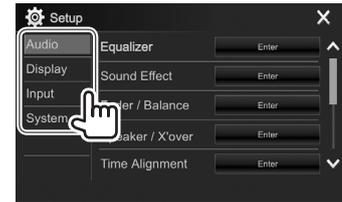
#### 2 Sentuh bagian tengah tanda di bagian kiri atas (①), tengah bawah (②), lalu kanan atas (③) seperti yang diinstruksikan.



- Untuk menyetel ulang posisi sentuh, tekan [**Reset**].
- Untuk membatalkan operasi saat ini, tekan [**Cancel**].

## Mengatur item-item menu

### ❑ Menampilkan layar menu <Setup>



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].
- Anda juga dapat menampilkan layar <Setup> dengan memilih [**SETUP**] pada menu pintasan yang muncul (Halaman 13).
- Anda tidak dapat mengubah layar pengaturan <Audio> dalam situasi berikut:
  - Ketika unit dalam keadaan siaga (Halaman 10)
  - Ketika ponsel Bluetooth digunakan (membuat atau menerima panggilan, selama panggilan, atau saat pemanggilan dengan suara)
  - Selama panduan navigasi

## PENGATURAN

### ☐ **Layar pengaturan <Audio>**

#### <Equalizer>

Mengubah mode suara atau menyesuaikan dan menyimpan penyetaraan untuk masing-masing sumber. (Halaman 50)

- **Equalizer:** Memilih mode suara terprogram.
  - **Natural (Awal)/Rock/Pops/Easy/Top40/Jazz/Powerful/User**
- **Q factor:** Menyesuaikan lebar frekuensi.
  - **1.35/1.5 (Awal)/2.0**
- **Bass EXT:** Mengaktifkan/menonaktifkan bass.
  - **ON/OFF (Awal)**
- **SW LEVEL:** Menyesuaikan level subwoofer.
  - **-50 sampai +10 (Awal: 0)**

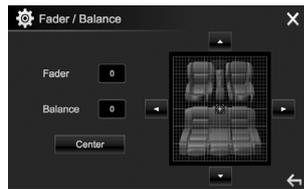
#### <Sound Effect>

Menyesuaikan efek suara.

- **Loudness:** Menyesuaikan kenyaringan.
  - **OFF (Awal)/Low/High**
- **Bass Boost:** Memilih tingkat penguatan bass.
  - **OFF (Awal)/Level 1/Level 2/Level 3/Level 4/Level 5**
- **Drive Equalizer:** Anda dapat mengurangi kebisingan mengemudi dengan menaikkan bandwidth.
  - **OFF (Awal)/ON**
- **Space Enhancer**<sup>\*1</sup>: Secara virtual menyempurnakan ruang suara menggunakan sistem Digital Signal Processor (DSP). Memilih tingkat penyempurnaan.
  - **OFF (Awal)/Small/Medium/Large**

- **Supreme**<sup>\*2</sup>: Memulihkan suara yang hilang akibat kompresi audio menjadi suara yang realistis.
  - **OFF/ON (Awal)**
- **Realizer:** Secara virtual membuat suara jadi lebih realistik menggunakan sistem Digital Signal Processor (DSP). Pilih tingkat suara.
  - **OFF (Awal)/Level 1/Level 2/Level 3**
- **Stage EQ:** Anda dapat memindah pusat suara ke titik yang lebih rendah atau lebih tinggi. Pilih tingkatnya.
  - **OFF (Awal)/Low/Middle/High**

#### <Fader/Balance>



**Fader:** Menyesuaikan keseimbangan output speaker depan dan belakang.

- **F15 sampai R15 (Awal: 0)**
  - Saat menggunakan sistem dua-speaker, atur fader ke tengah (0).

**Balance:** Menyesuaikan keseimbangan output speaker kiri dan kanan.

- **L15 sampai R15 (Awal: 0)**

Tekan [**▲**]/[**▼**]/[**◀**]/[**▶**] atau seret [**↔**] untuk menyesuaikan.

- Untuk menghapus penyesuaian, tekan [**Center**].

#### <Speaker/X'over>

Memilih jenis mobil/ukuran speaker dan menyesuaikan frekuensi saling silang. (Halaman 51)

#### <Time Alignment>

Pilih posisi mendengarkan, lalu sesuaikan waktu tunda output speaker untuk menghasilkan lingkungan yang lebih cocok bagi mobil Anda. (Halaman 52)

#### <Volume Offset>

Menyesuaikan dan menyimpan level volume penyesuaian-otomatis untuk masing-masing sumber. (Untuk disc, penyesuaian disimpan untuk masing-masing kategori berikut: DVD/VCD, CD, dan DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC.) Level volume akan naik atau turun secara otomatis saat Anda mengganti sumber.

- **-15 sampai +6 (Awal: 00)**

<sup>\*1</sup> Anda tidak dapat mengubah pengaturan ketika **"Radio"** dipilih sebagai sumber.

<sup>\*2</sup> Fungsi ini hanya bekerja bila **"DISC"/"USB"/"iPod"/"Android"** dipilih sebagai sumber.

## PENGATURAN

### ☐ **Layar pengaturan <Display>**

#### <Dimmer>

- **Auto** (Awal): Meredupkan layar dan penerangan tombol saat Anda menghidupkan lampu depan.
  - Diperlukan sambungan ILLUMI lead.  
(Halaman 67 – 68)
- **ON**: Mengaktifkan peredup.
- **OFF**: Batal.
- **NAV**: Mengaktifkan atau menonaktifkan peredup sesuai dengan pengaturan tampilan siang/malam untuk unit navigasi yang terhubung.

#### <User Customize>

Mengubah desain tampilan. (Halaman 54)

#### <OSD Clock>

- **ON**: Menampilkan jam selagi sumber video diputar.
- **OFF** (Awal): Batal.

#### <Demonstration>

- **ON** (Awal): Mengaktifkan demonstrasi pada layar.
- **OFF**: Batal.

#### <Scroll>

- **ON** (Awal): Menggulung informasi yang ditampilkan berulang-ulang.
- **Once**: Menggulung informasi yang ditampilkan sebanyak satu kali.
- **OFF**: Batal.

Menekan [-] akan menggulung teks apa pun pengaturan ini.

#### <Home Customize>

Mengubah item yang akan ditampilkan pada layar Beranda. (Halaman 56)

#### <Screen Adjustment>

Menyesuaikan kecerahan dan warna hitam layar.

Tekan [**Enter**] untuk menampilkan layar pengaturan, pilih [**DIM ON**] (peredup aktif)/[**DIM OFF**] (peredup nonaktif), lalu ubah pengaturan berikut:

- **Bright**: Menyesuaikan kecerahan.
  - **-15** sampai **+15** (Awal: **0** untuk peredup aktif/**+15** untuk peredup nonaktif)
- **Black**: Menyesuaikan kegelapan.
  - **-10** sampai **+10** (Awal: **0**)

#### <Video Output>\*1

Memilih sistem warna dari monitor luar.

- **NTSC/PAL** (Awal)

#### <Panel Angle>\*2

Menyesuaikan sudut panel. (Halaman 10)

#### <Viewing Angle>

Memilih sudut pandang sesuai dengan panel monitor untuk membuat panel lebih mudah dilihat.

- **Under 0°** (Awal)/**5°/10°/15°/20°**

\*1 "Please Power Off" akan muncul ketika pengaturan diubah. Matikan daya, kemudian nyalakan untuk mengaktifkan perubahan.

\*2 Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

### ☐ **Layar pengaturan <Input>**

#### <Front Camera>

Mengonfigurasi pengaturan kamera tampak depan. (Halaman 35)

- **Front Camera**: Mengaktifkan atau menonaktifkan kamera tampak depan.
- **Reverse Image**: Memilih apakah gambar akan dibalik dari kamera tampak depan atau tidak.

#### <Rear Camera>

Mengonfigurasi pengaturan kamera tampak belakang.

- **Rear Camera Interruption** (Halaman 35):
  - **ON**: Menampilkan gambar dari kamera tampak belakang saat Anda menggeser gigi ke posisi mundur (R).
  - **OFF** (Awal): Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.
- **Parking Guidelines**: Menampilkan (**ON**: Awal) atau menyembunyikan (**OFF**) pemandu parkir. (Halaman 37)
- **Guidelines Setup**: Menyesuaikan pemandu parkir. (Halaman 37)

#### <Navigation>

Mengubah pengaturan navigasi. (Halaman 40)

#### <TV Tuner Control>\*.

- **ON**: Memungkinkan kendali pengoperasian TV pada "**AV-IN**".
- **OFF** (Awal): Pilih ini untuk menggunakan "**AV-IN**" bersama komponen selain TV Tuner.

\* Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

## PENGATURAN

### ☐ **Layar pengaturan <System>**

#### <Language>\*1

Memilih bahasa teks yang digunakan untuk informasi yang tampil di layar.

- **English /Español/Français/Deutsch/Italiano/ Nederlands/Ελληνικά/Português/Türkçe/ Čeština/Polski/Magyar/Русский/עברית/فارسی/العربية/ភាសាខ្មែរ/ไทย/简体中文/繁體中文/Bahasa Indonesia/한국어**

– Untuk monitor eksternal, hanya tersedia bahasa Inggris/Spanyol/Prancis/Jerman/Italia/Belanda/Rusia/Portugis/Cina Sederhana. Jika bahasa lain telah dipilih, bahasa teks untuk monitor eksternal akan diatur ke bahasa Inggris.

- **GUI Language:** Memilih bahasa yang digunakan untuk menampilkan tombol-tombol operasi dan item menu.
  - **Local** (Bahasa yang dipilih diatas)/**English** (Awal)

#### <Clock>

Menyesuaikan waktu jam. (Halaman 6)

#### <iPod Setup>

Menentukan metode koneksi iPod/iPhone. (Halaman 23)

#### <APP Setup>

Mengonfigurasi penyiapan aplikasi. (Halaman 49)

#### <Bluetooth Setup>

Konfigurasilah pengaturan untuk menggunakan perangkat Bluetooth, seperti koneksi dan operasi umum lainnya. (Halaman 48)

#### <Beep>

- **ON** (Awal): Mengaktifkan nada sentuhan-kunci.
- **OFF:** Batal.

#### <SETUP Memory>

Anda dapat menyimpan, mengingat, atau menghapus pengaturan yang sudah Anda buat. (Halaman 56)

#### <DivX(R) VOD>

Unit ini memiliki Kode Registrasi sendiri. Setelah Anda memutar file yang digunakan untuk merekam Kode Registrasi, Kode Registrasi unit ini ditulis-ulang untuk melindungi hak cipta.

- Tekan **[Enter]** untuk menampilkan informasi.
- Untuk kembali ke layar sebelumnya, tekan **[OK]**.

#### <Security Code>

Mendaftarkan kode keamanan untuk unit.

(Halaman 4)

#### <SI>\*2

Mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi keamanan. (Halaman 5)

#### <Serial Number>

Menampilkan nomor seri.

#### <Touch Panel Adjust>\*2

Menyesuaikan posisi sentuhan tombol pada layar. (Halaman 58)

#### <Steering Remote Controller>

Menetapkan berbagai fungsi ke tombol-tombol remote control setir kemudi. (Halaman 64)

#### <Manual Power Off>\*3

- **AV OFF** (Awal): Mematikan sumber AV bila HOME pada panel monitor ditekan.
- **COMPLETE OFF:** Mematikan daya sepenuhnya bila HOME pada panel monitor ditekan.

#### <System Information>

Menampilkan informasi versi perangkat lunak.

Anda dapat mengupdate perangkat lunak.

(Halaman 57)

#### <Open Source Licenses>

Menampilkan Lisensi Sumber Terbuka.

\*1 "Please Power Off" akan muncul ketika pengaturan diubah. Untuk memungkinkan perubahan:  
Untuk DDX7017BT/DDX7017BTM:  
– Jika **[AV OFF]** untuk **<Manual Power Off>** dipilih, matikan, lalu nyalakan lagi kunci kontak.  
– Jika **[COMPLETE OFF]** untuk **<Manual Power Off>** dipilih, matikan, lalu nyalakan lagi unit tersebut.  
Untuk DDX717WBT/DDX717WBTM: Matikan, lalu nyalakan lagi kunci kontak.  
Untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM: Matikan, lalu nyalakan lagi unit tersebut.

\*2 Hanya untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM.

\*3 Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM.

# REMOTE CONTROL

## Ikhtisar

DDX7017BT Region 3/DDX7017BTM/DDX717WBT  
Region 3/DDX717WBTM/DDX417BT/DDX417BTM:

Unit ini dapat dioperasikan menggunakan remote control (RC-DV340) yang disediakan bersama unit ini.

DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/  
DDX4017BT:

Remote control opsional KNA-RCDV331 dirancang untuk mengendalikan unit ini. Lihat panduan instruksi yang disertakan bersama remote control.

## ⚠ Perhatian:

- Letakkan remote control di tempat yang tidak akan membuatnya berpindah selama mengemrem atau operasi lainnya. Bisa terjadi situasi berbahaya jika remote control jatuh dan mengganjal di bawah pedal saat mengemudi.
- Jangan tinggalkan baterai di dekat api atau terkena sinar matahari langsung. Hal itu bisa mengakibatkan kebakaran, ledakan, atau panas yang berlebihan.
- Jangan mengisi ulang, membuat korsleting, memecah, atau memanaskan baterai atau menempatkannya di api terbuka. Tindakan tersebut dapat menyebabkan cairan baterai bocor. Jika tumpahan cairan tersebut mengenai mata atau pakaian Anda, segera cuci dengan air dan pergi ke dokter.
- Jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak. Jika sampai ada kejadian anak menelan baterai, segera bawa ke dokter.

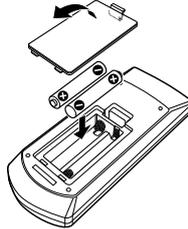
Anda juga dapat mengoperasikan unit ini dari smartphone menggunakan KENWOOD Remote APP. Untuk detail lebih lanjut, kunjungi <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

## ❑ Pemasangan baterai

Gunakan dua baterai ukuran "AAA"/"R03".

Masukkan baterai dengan menyejajarkan kutub + dan - secara benar, dengan mengikuti ilustrasi di dalamwadahnya.

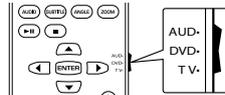
- Selalu masukkan baterai dari kutub - agar pernya tidak bengkok.



- Jika remote control hanya beroperasi dalam jarak yang lebih pendek atau tidak beroperasi sama sekali, kemungkinan baterainya hampir habis. Jika demikian, ganti kedua baterainya dengan yang baru.

## ❑ Tombol mode remote control

Fungsi-fungsi yang dioperasikan dari remote control berbeda-beda, bergantung pada posisi tombol mode.



**Mode AUD:** Beralih ke mode ini saat mengendalikan sumber yang dipilih atau sumber tuner, dll.

**Mode DVD:** Beralih ke mode ini saat memutar DVD atau CD, dll. dengan pemutar yang telah disertakan dalam unit ini.

**Mode TV:** Tidak digunakan.

- Posisi tombol mode remote control ditunjukkan dalam judul setiap mode, mis., "mode AUD".

- Saat mengendalikan pemutar yang tidak disertakan dalam unit, pilih mode "AUD".

## Pengoperasian dari remote control

### ❑ Pengoperasian umum (mode AUD)

SRC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Memilih sumber.</li><li>• Menanggihkan panggilan masuk/panggilan saat ini.</li></ul>
▲/▼ VOL	Menyesuaikan level volume.
ATT	Memelankan/memulihkan suara.
DISP/V.SEL	Beralih di antara layar kendali sumber saat ini dan layar navigasi.
ENTER	Memasukkan pilihan.
🔊	Menjawab panggilan masuk.
FNC/PBC/MENU	Beralih ke layar kendali.
MODE/TOP MENU	Mengubah rasio aspek. <ul style="list-style-type: none"><li>• Rasio aspek berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li></ul>
OPEN	Menyesuaikan sudut panel.* <ul style="list-style-type: none"><li>• Sudut panel berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li></ul>

\* Hanya tersedia untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

## REMOTE CONTROL

### ❑ DVD/VCD (mode DVD)

	Memindah kursor saat menampilkan menu.
	Memilih sebuah track.
	Mulai/jeda pemutaran.
	Menghentikan dan mengingat tempat berhenti disc.
0 – 9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menentukan angka yang dicari dalam pencarian langsung.</li> <li>  : Maju/mundur cepat.               <ul style="list-style-type: none"> <li>Kecepatan maju/mundur cepat berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li> </ul> </li> <li>  : Maju/mundur lambat selama berhenti sementara.</li> </ul>
MODE/TOP MENU	Menampilkan menu teratas disc.
FNC/PBC/MENU	Menampilkan menu disc.
SUBTITLE	Mengubah bahasa subtitle.
ZOOM	Mengubah rasio zoom. <ul style="list-style-type: none"> <li>Rasio zoom berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li> </ul>
ANGLE	Mengubah sudut gambar. <ul style="list-style-type: none"> <li>Sudut gambar berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li> </ul>
AUDIO	Mengubah bahasa suara. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa suara berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.</li> </ul>
DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung. (Lihat kolom paling kanan.)
CLEAR	Menghapus sebuah karakter saat berada dalam mode pencarian langsung.

### ❑ Disc musik/File audio/File video/File gambar (mode AUD)

AM –/FM +	Memilih folder.
	Memilih track/file.
	Mulai/jeda pemutaran.
0 – 9	Menentukan angka yang dicari dalam pencarian langsung.
DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung. (Lihat kolom kanan.)

### ❑ Radio (mode AUD)

AM –/FM +	Memilih band.
	Mencari stasiun.*
	Mengubah mode pencarian (AUTO1, AUTO2, MANU). <ul style="list-style-type: none"> <li>Menentukan nomor terprogram. ( – </li> <li>Menentukan frekuensi stasiun yang akan diterima yang akan dicari dalam pencarian langsung.</li> </ul>
0 – 9	
DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung. (Lihat kolom kanan.)

\* Metode pencarian berbeda-beda sesuai dengan mode pencarian yang dipilih.

### ❑ iPod/Android (mode AUD)

	Memilih musik/video.
	Mulai/jeda pemutaran.

### ❑ USB (mode AUD)

AM –/FM +	Memilih folder.
	Memilih file.
	Mulai/jeda pemutaran.

### Mencari item (babak/judul/folder/file/track) secara langsung

- 1 Tekan DIRECT untuk memasuki mode pencarian. Tiap kali Anda menekan DIRECT, item yang ingin dicari berubah.
- 2 Tekan tombol angka untuk memilih item yang diinginkan.
- 3 Tekan ENTER untuk membenarkan pilihan.

### Mencari frekuensi tuner secara langsung

- 1 Tekan DIRECT untuk memasuki mode pencarian.
- 2 Tekan tombol angka untuk memasukkan frekuensi.
- 3 Tekan untuk mengkonfirmasi entri.

## REMOTE CONTROL

### Menggunakan remote control setir

Anda dapat menetapkan berbagai fungsi ke tombol-tombol remote control setir kemudi.

- Fungsi ini hanya tersedia jika mobil Anda dilengkapi dengan remote control setir elektrik.
- Anda hanya dapat mendaftarkan/mengubah fungsi bila sudah memarkir mobil.
- Jika remote control setir tidak kompatibel, pembelajaran mungkin tidak selesai dan pesan kesalahan mungkin akan muncul.

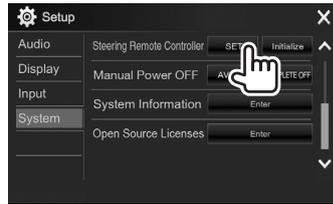
### □ Mendaftarkan/mengubah fungsi

- 1 Tampilkan layar pengaturan <System>. Pada layar Beranda:

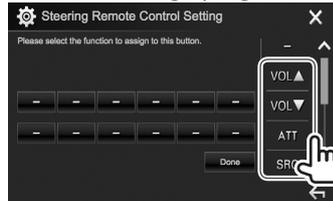


- 2 Tampilkan layar <Steering Remote Control Setting>.

- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



- 3 Tekan dan tahan tombol remote control setir untuk mendaftarkan/mengubah.
- 4 Pilih sebuah fungsi yang akan ditetapkan.



- Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].

- 5 Ulangi langkah 3 dan 4 seperlunya.
- 6 Selesaikan prosedur.



- Unit dapat mendaftarkan/mengubah semua fungsi tombol pada saat yang sama. Caranya, tekan setiap tombol bergantian dan setelah menekan semuanya, tekan [**Done**] di layar <Steering Remote Control Setting>. Namun, fungsi baru tidak dapat dipelajari setelah pengoperasian ini.
- Saat mengubah fungsi yang sudah dipelajari, sentuh tombol yang ingin Anda ubah dalam langkah 3 lalu sentuh untuk memilih fungsi baru dari daftar fungsi.
- Periksalah isi fungsi yang dapat diatur dalam daftar fungsi. Anda tidak dapat mengedit daftar fungsi.

### □ Mengatur ulang pengaturan

- 1 Tampilkan layar pengaturan <System>. (Lihat kolom paling kiri.)
  - Anda dapat mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak dengan menekan [**▲**]/[**▼**].



- Untuk membatalkan inisialisasi, tekan [**No**].

# PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

## Sebelum memasang unit

### ⚠ PERINGATAN

- Jika Anda menghubungkan kabel pengapian (merah) dan kabel aki (kuning) ke sasis mobil (pembumihan), Anda dapat menyebabkan korsleting, yang selanjutnya dapat menimbulkan kebakaran. Selalu hubungkan kabel-kabel itu ke sumber listrik yang mengalir melalui kotak sekering.
- Jangan memutus sekring dari kabel pengapian (merah) dan kabel aki (kuning). Catu daya harus dihubungkan ke kabel melalui sekring.

### ⚠ Pencegahan saat pemasangan dan penyambungan

- Pemasangan dan pengkabelan produk ini memerlukan keterampilan dan pengalaman. Demi keselamatan, serahkan pemasangan dan pengkabelan kepada orang yang profesional.
- Pastikan membumikan unit ke negatif catu daya 12 V DC.
- Jangan memasang unit di tempat yang terkena cahaya matahari langsung, panas yang berlebihan, atau kelembaban. Hindari juga penempatan di tempat yang terlalu kotor atau yang kemungkinan terciprat air.
- Jangan menggunakan sekrup sendiri. Gunakan hanya sekrup yang disediakan. Jika Anda menggunakan sekrup yang salah, Anda dapat merusak unit ini.
- Jika unit tidak menyala (akan ditampilkan "Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error"), kabel speaker mungkin mengalami korsleting atau mengenai sasis mobil dan fungsi perlindungan mungkin telah diaktifkan. Karena itu, kabel speaker harus diperiksa.
- Jauhkan semua kabel dari bagian logam yang mengeluarkan panas.

- Jika pengapian mobil Anda tidak memiliki posisi ACC, hubungkan kabel pengapian ke sumber daya yang dapat dihidupkan dan dimatikan dengan kunci kontak. Jika Anda menghubungkan kabel pengapian ke sumber daya dengan suplai tegangan yang konstan, seperti kabel aki, aki bisa habis.
- Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM:  
Jika konsol memiliki tutup, pastikan memasang unit sedemikian rupa agar panel monitor tidak menyentuh tutup saat menutup dan membuka.
- Jika sekring putus, terlebih dahulu pastikan kabelnya tidak bersentuhan sehingga menyebabkan korsleting, lalu ganti sekring lama dengan yang baru dan sama nilainya.
- Isolasilah kabel yang tidak dihubungkan dengan pita isolasi atau bahan serupa. Untuk mencegah korsleting, jangan lepaskan tutup pada ujung terminal atau kabel yang tidak dihubungkan.
- Hubungkan kabel speaker dengan benar ke terminalnya masing-masing. Unit bisa rusak atau gagal berfungsi jika Anda menggunakan kabel ⊖ bersama alat lain atau membumikannya ke bagian logam di mobil.
- Bila hanya dua speaker yang terhubung ke sistem, hubungkan kedua konektor ke terminal output depan atau ke terminal output belakang (jangan menghubungkan keduanya di depan atau di belakang saja). Misalnya, jika Anda menghubungkan konektor ⊕ speaker kiri ke terminal output depan, jangan menghubungkan konektor ⊖ ke terminal output belakang.

- Setelah unit dipasang, periksa apakah lampu rem, pengedip, wiper, dsb. di mobil tersebut bekerja dengan benar.
- Pasang unit dengan sudut pemasangan 30° atau kurang.
- Jangan menekan keras-keras pada permukaan panel saat memasang unit ke mobil. Jika tidak maka bisa mengakibatkan goresan, kerusakan, atau kegagalan.

### ⚠ PERHATIAN

- Pasang unit ini di konsol mobil Anda. Jangan menyentuh komponen logam pada unit ini selama dan tidak lama setelah menggunakan unit. Komponen logam seperti heatsink dan kotaknya akan menjadi panas.
- Bila memarkir di tempat yang langit-langitnya rendah:
  - Untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM: Matikan unit untuk menyimpan antena. Seperti saat unit dipasang di mobil dengan fungsi antena otomatis; antena radio memanjang secara otomatis ketika Anda menghidupkan unit dengan kabel kontrol antena (ANT CONT) terhubung. (Halaman 67 dan 68)
  - Untuk DDX717WBT/DDX717WBTM: Matikan unit untuk menyimpan antena atau mengubah ke sumber selain Radio dengan **[OFF]** dipilih untuk **<Antenna Control>** pada layar **<Radio Mode>**. (Halaman 32)

## PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

### ❑ Aksesori yang disediakan untuk pemasangan

- ① Harness kabel x 1
- ② Pelat dekorasi \*1 x 1
- ③ Kabel tambahan (2 m) x 1
- ④ Sekrup kepala datar (M5 x 8 mm) x 6 \*2
- ⑤ Sekrup kepala bulat (M5 x 8 mm) x 6
- ⑥ Kabel remote setir x 1
- ⑦ Mikrofon (3 m) x 1
- ⑧ Penahan untuk konektor HDMI/MHL x 1 \*3
- ⑨ Sekrup untuk penahan (M2,6 x 6 mm) x 1 \*3

\*1 Hanya untuk DDX7017BT Region 4/DDX4017BT.

\*2 Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM.

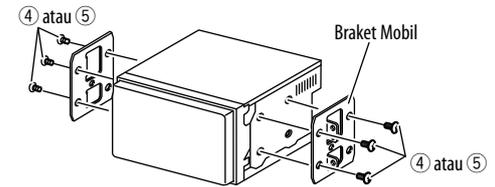
\*3 Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM.

### ❑ Prosedur pemasangan

- 1 Untuk mencegah korsleting, cabut kunci dari stopkontak dan lepaskan  $\ominus$  aki.
- 2 Lakukan penyambungan kabel input dan output dengan benar untuk setiap unit.
- 3 Hubungkan kabel speaker harness kabel.
- 4 Hubungkan harness kabel dalam urutan berikut ini: pbumian, aki, pengapian.
- 5 Hubungkan konektor harness kabel ke unit.
- 6 Pasang unit di mobil Anda.
  - Pastikan unit dipasang dengan erat pada tempatnya. Jika unit tidak stabil, unit bisa mengalami kerusakan (mis., suara bisa tersendat-sendat).
- 7 Hubungkan kembali  $\ominus$  aki.
- 8 Tekan tombol reset. (Halaman 3)
- 9 Konfigurasilah <Initial Setup>. (Halaman 4)

### Memasang unit

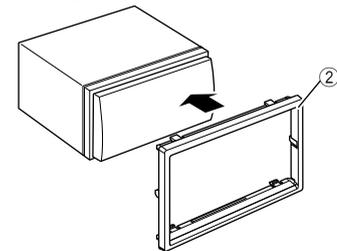
#### ❑ Memasang unit menggunakan braket pemasangan yang dilepas dari mobil



- Pilih jenis sekrup yang sesuai untuk braket pemasangan: kepala datar (④) atau kepala bulat (⑤).

#### ❑ Memasang pelat dekorasi (Hanya untuk DDX7017BT Region 4/DDX4017BT)

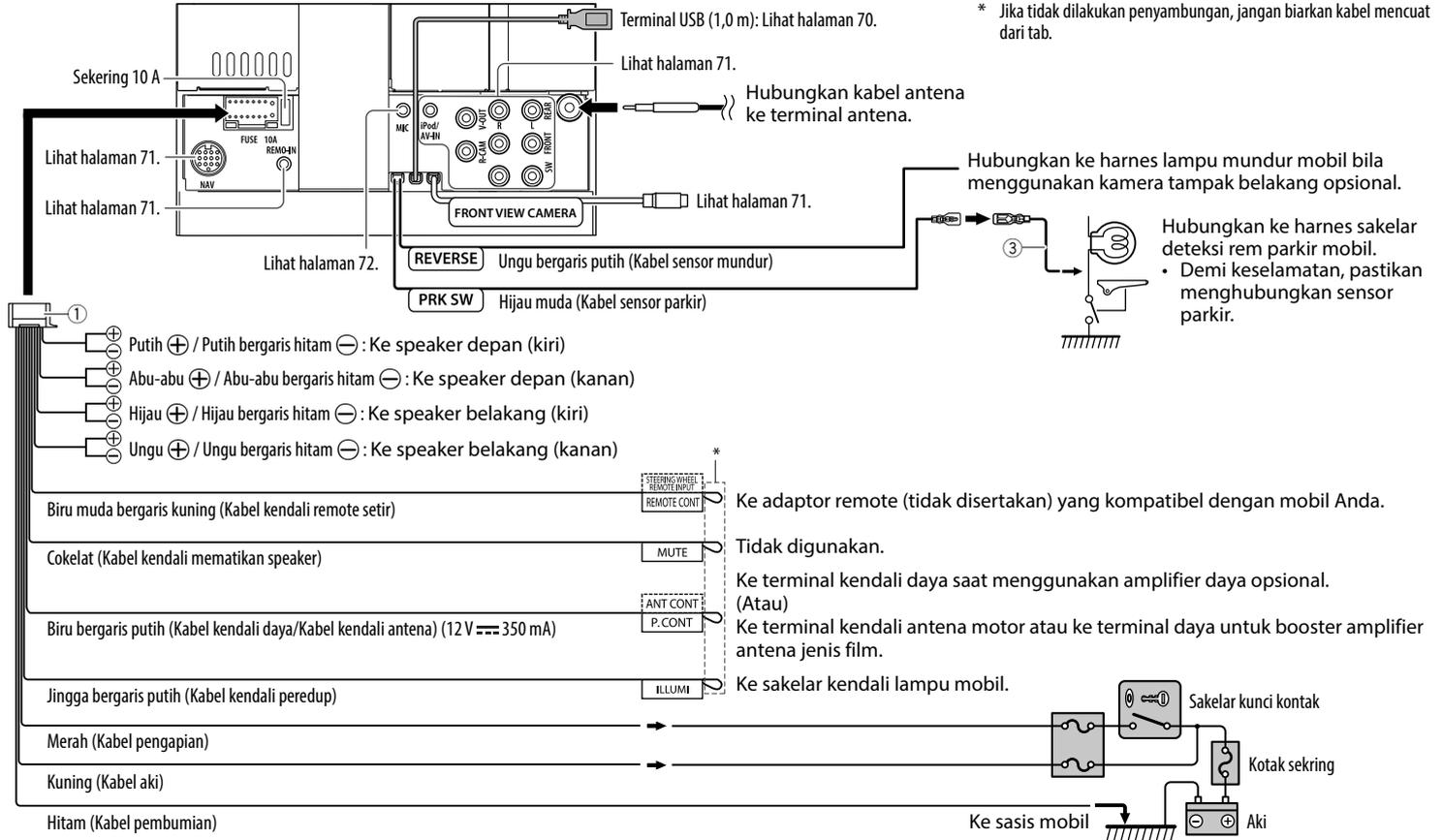
- 1 Pasang pelat dekorasi (②).



# PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

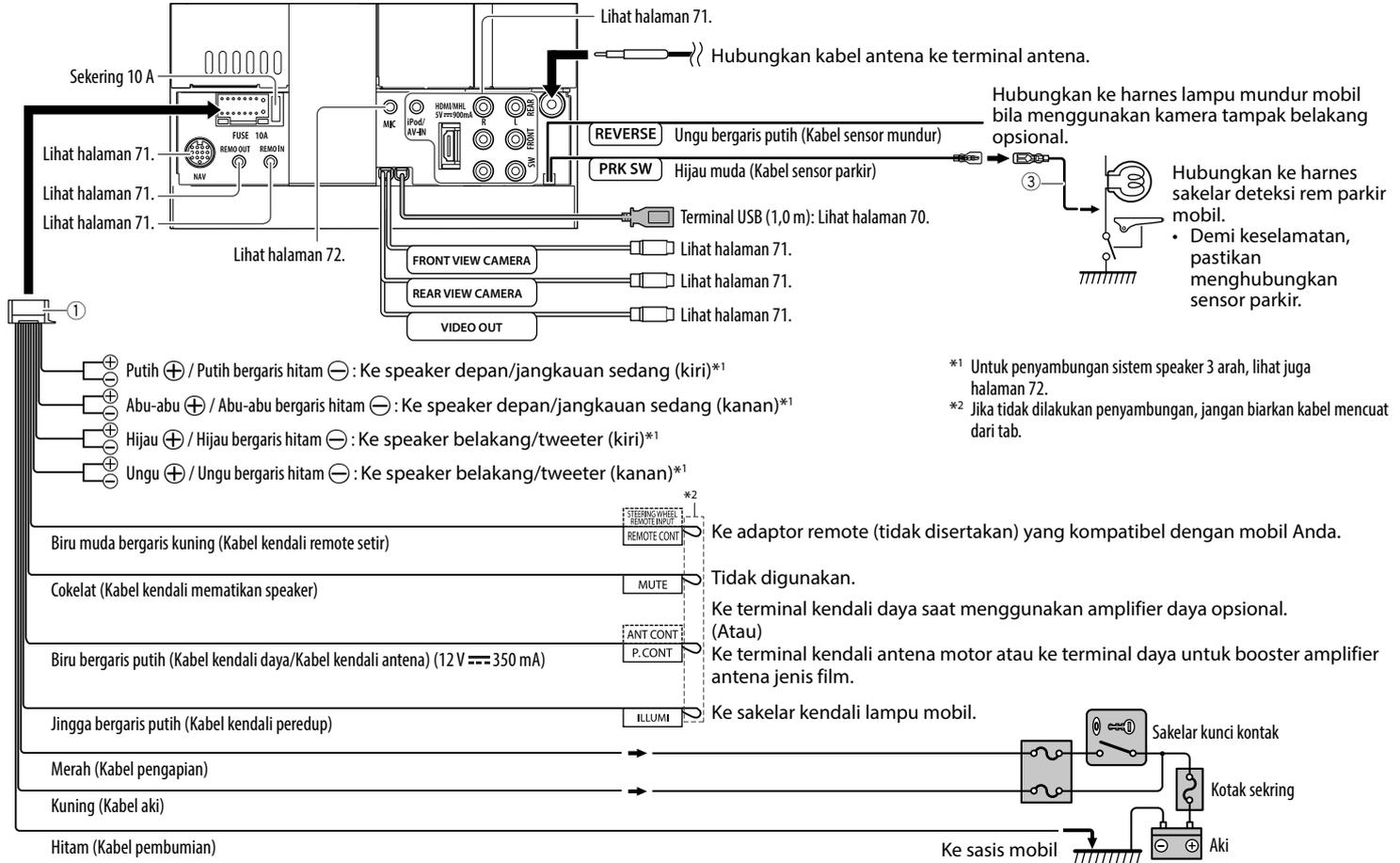
## Penyambungan

### ☐ Menghubungkan kabel ke terminal untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM



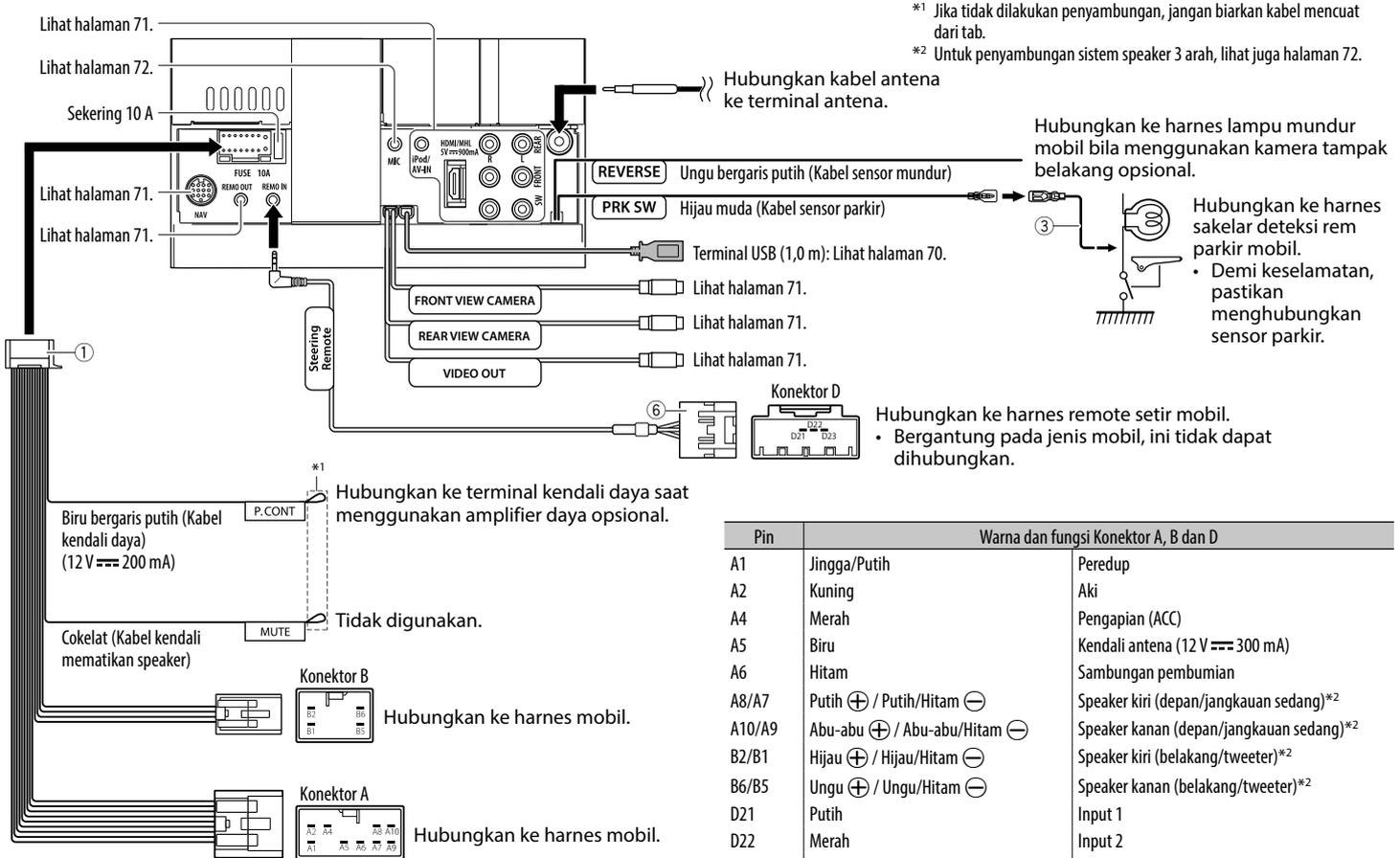
# PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

## ❑ Menghubungkan kabel ke terminal untuk DDX7017BT/DDX7017BTM



# PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

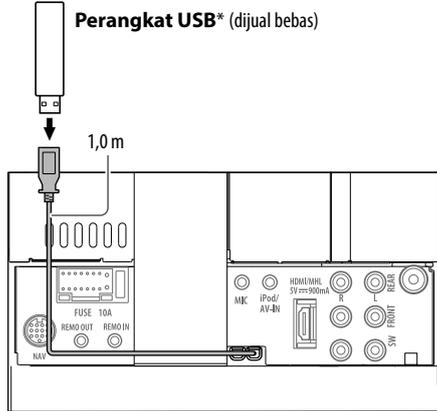
## ❑ Menghubungkan kabel ke terminal untuk DDX717WB/DDX717BTM (untuk Mobil Toyota)



Pin	Warna dan fungsi Konektor A, B dan D	
A1	Jingga/Putih	Peredup
A2	Kuning	Aki
A4	Merah	Pengapian (ACC)
A5	Biru	Kendali antenna (12 V $\equiv$ 300 mA)
A6	Hitam	Sambungan pbumhian
A8/A7	Putih $\oplus$ / Putih/Hitam $\ominus$	Speaker kiri (depan/jangkauan sedang)*2
A10/A9	Abu-abu $\oplus$ / Abu-abu/Hitam $\ominus$	Speaker kanan (depan/jangkauan sedang)*2
B2/B1	Hijau $\oplus$ / Hijau/Hitam $\ominus$	Speaker kiri (belakang/tweeter)*2
B6/B5	Ungu $\oplus$ / Ungu/Hitam $\ominus$	Speaker kanan (belakang/tweeter)*2
D21	Putih	Input 1
D22	Merah	Input 2
D23	Hitam	Pembumhian

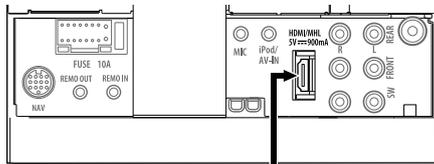
## PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

### ❑ Menghubungkan perangkat USB



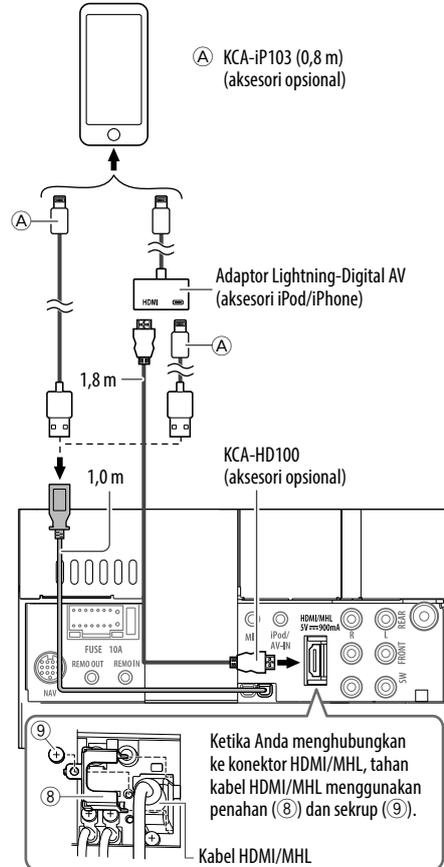
\* Gunakan CA-U1EX untuk memperpanjang kabel jika diperlukan. (Maks 500 mA, 5 V)

### ❑ Menghubungkan Adaptor Tampilan Nirkabel untuk menggunakan smartphone/iPod/iPhone melalui koneksi nirkabel (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WB/DDX717WBTM)

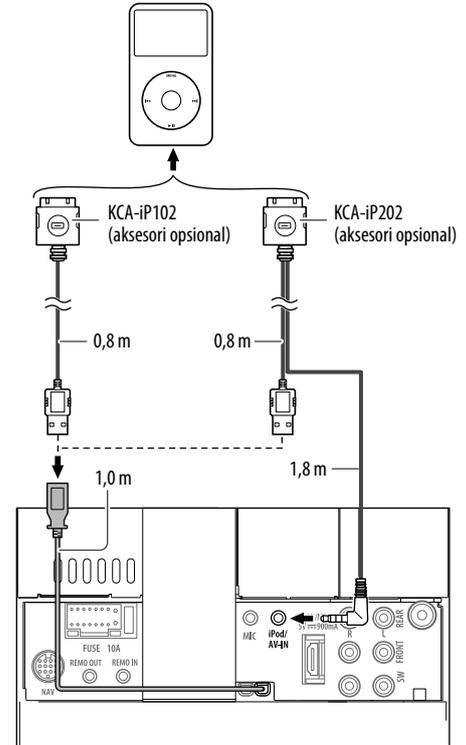


Adaptor Tampilan Nirkabel: KCA-WL100 (aksesori opsional)

### ❑ Menghubungkan iPod/iPhone iPod/iPhone (model konektor Lightning) (dijual bebas)

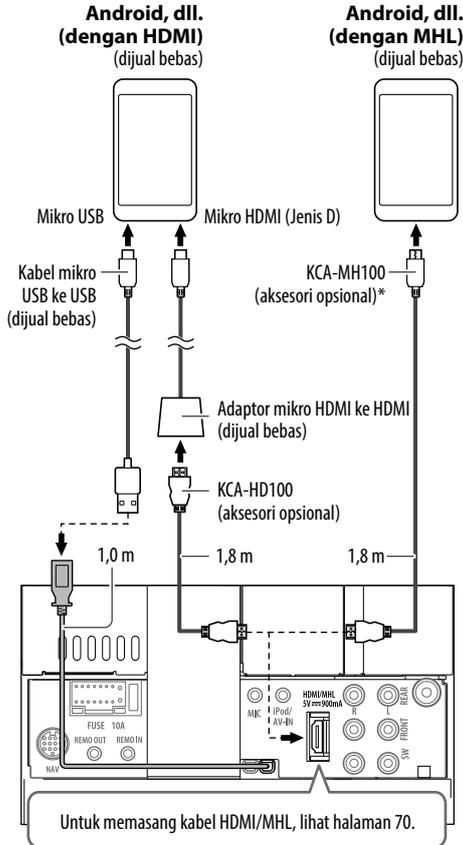


### iPod/iPhone (model konektor 30-pin) (dijual bebas)



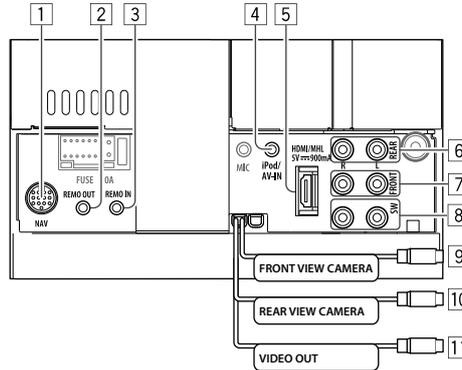
# PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

## ❑ Menghubungkan smartphone

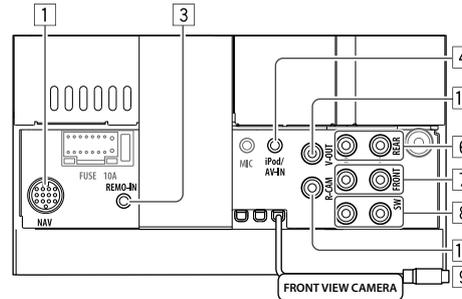


\* Gunakan adaptor konversi untuk menghubungkan ke smartphone jika perlu.

## ❑ Menghubungkan komponen eksternal Untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WB/T/DDX717WBTM



## Untuk DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM



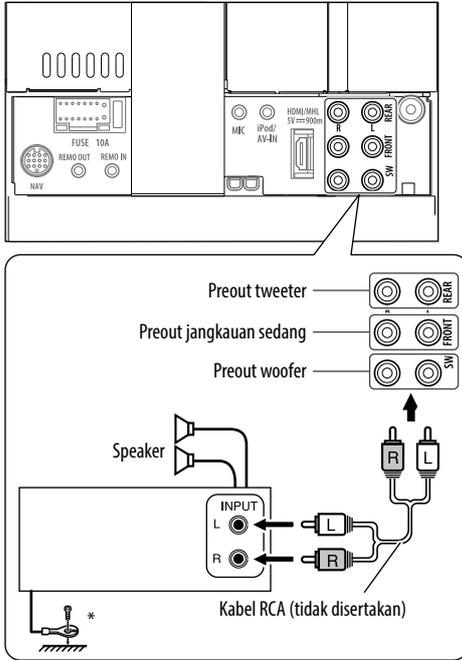
- 1 Input NAV I/F
- 2 Terminal TV pihak ke-3 (REMO OUT)
- 3 Input remote control setir kemudi (REMO IN / REMO-IN)
  - Hubungkan ke harness remote setir mobil menggunakan kabel Remote Setir (Ⓢ). Hubungi dealer Kenwood Anda untuk detailnya.
- 4 Input iPod/Audio Video (iPod/AV-IN)\*<sup>1</sup>
- 5 Input HDMI/MHL
- 6 Preout belakang\*<sup>2</sup>
  - Output kiri audio (Putih)
  - Output kanan audio (Merah)
- 7 Preout depan\*<sup>2</sup>
  - Output kiri audio (Putih)
  - Output kanan audio (Merah)
- 8 Preout subwoofer\*<sup>2</sup>
  - Output kiri subwoofer (Putih)
  - Output kanan subwoofer (Merah)
- 9 Input kamera tampak depan
- 10 Input kamera tampak belakang (R-CAM)
- 11 Output video (VIDEO OUT atau V-OUT)

\*<sup>1</sup> Saat menghubungkan komponen untuk diputar pada "AV-IN", gunakan kabel Audio dan Video CA-C3AV (aksesori opsional).

\*<sup>2</sup> Ketika menghubungkan amplifier eksternal, hubungkan kabel pembumiannya ke sasis mobil; jika tidak maka unit bisa rusak.

## PENYAMBUNGAN/PEMASANGAN

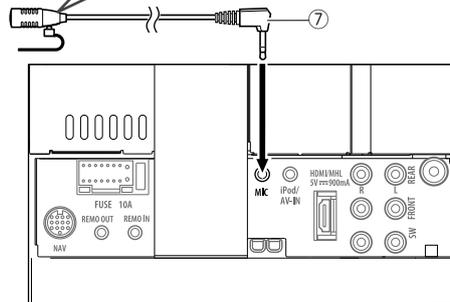
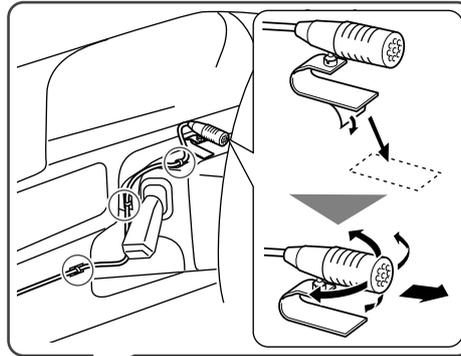
### Menghubungkan amplifier eksternal untuk sistem speaker 3 arah



### ❑ Menghubungkan mikrofon untuk Bluetooth

Hubungkan mikrofon (7) ke terminal MIC.

- Untuk memasang mikrofon, kupaslah pita perekatnya, pasang pada posisi pemasangan, lalu sesuaikan arah mikrofon agar menghadap pengemudi. Setelah memasangnya, tahan kabel mikrofon ke mobil dengan klem (dijual bebas).



# REFERENSI

## Perawatan

### ❑ Perhatian pada pembersihan unit

Jangan menggunakan pelarut apapun (thinner, bensin, dsb.), detergen, atau insektisida. Bahan-bahan ini dapat merusak monitor atau unit.

### Cara pembersihan yang dianjurkan:

Lap panel secara lembut dengan kain yang kering dan lembut.

### ❑ Kondensasi kelembapan

Kelembapan dapat mengembun pada lensa di dalam unit dalam kasus berikut ini:

- Setelah menyalakan pemanas dalam kendaraan.
  - Jika kondisi di dalam kendaraan sangat lembap.
- Jika ini terjadi, unit bisa jadi tidak berfungsi. Dalam hal ini, keluarkan disc dan biarkan unit menyala selama beberapa jam sampai kelembapan menguap.

### ❑ Cara menangani disc

- Ketika melepas disc dari kotaknya, tekan penahan tengah dari kotak tersebut dan keluarkan disc dengan cara memegang bagian paling tepi.



- Selalu pegang disc di bagian paling tepinya. Jangan menyentuh bagian permukaan rekaman.
- Ketika menyimpan disc ke dalam kotaknya, masukkan disc secara perlahan ke penahan tengah (permukaan yang ada labelnya menghadap ke atas).
  - Pastikan Anda menyimpan disc di kotaknya setelah digunakan.

### ❑ Untuk menjaga kebersihan disc

Disc yang kotor tidak dapat diputar dengan baik benar.

Jika disc kotor, lap dengan kain lembut secara searah dari bagian tengah ke tepi.



- Jangan menggunakan pelarut apapun (misalnya, pembersih rekaman konvensional, semprotan, thinner, bensin, dsb.) untuk membersihkan disc.

### ❑ Untuk memutar disc baru

Disc baru dapat memiliki titik-titik kasar di sekitar tepi dalam dan tepi luar. Jika disc seperti ini digunakan, unit mungkin akan menolaknya.



- Untuk menghilangkan titik-titik kasar ini, usap bagian tepi disc dengan pensil atau pena dsb.

## Informasi lebih lanjut

### ❑ Pemutaran file

#### Memutar file DivX

- Unit ini dapat memutar file DivX dengan kode ekstensi <.divx>, <.div>, atau <.avi> (terlepas dari besar kecil huruf).
- Audio stream harus cocok dengan MP3 atau Dolby Digital.
- File yang di-encode dalam mode pemindaian terjalin (interlaced) mungkin tidak dapat diputar dengan benar.
- Laju bit maksimal untuk sinyal video (rata-rata) adalah 8 Mbps.

#### Memutar file MPEG1/MPEG2

- Unit ini dapat memutar file MPEG1/MPEG2 dengan kode ekstensi <.mpg> atau <.mpeg>.
- Format aliran harus cocok dengan aliran program/sistem MPEG.  
Format file harus berupa MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Aliran audio harus cocok dengan MPEG1 Audio Layer-2 atau Dolby Digital.

#### Memutar file JPEG

- Unit ini dapat memutar file gambar dengan kode ekstensi <.jpg> atau <.jpeg>.
- Unit ini dapat memainkan file-file dengan resolusi pada 32 x 32 sampai 8 192 x 7 680. Proses ini mungkin memerlukan waktu untuk menampilkan file tergantung pada resolusi.
- Unit ini dapat memutar file JPEG baseline. File JPEG progresif atau file lossless JPEG tidak dapat diputar.

## REFERENSI

### Memutar file audio (MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC)

- Unit ini dapat memutar file dengan kode ekstensi:
  - Untuk disc: <.mp3>, <.wma>, <.wav>, <.m4a>
  - Untuk perangkat kelas penyimpanan massal USB: <.mp3>, <.wma>, <.wav>, <.aac>, <.m4a>, <.flac>
- Unit ini dapat memutar file yang memenuhi kondisi berikut ini:
  - Laju bit:
    - MP3: 8 kbps – 320 kbps
    - WMA: Untuk disc: 5 kbps – 320 kbps
    - Untuk USB: 32 kbps – 192 kbps
    - AAC: 16 kbps – 320 kbps
  - Frekuensi pencuplikan:
    - MP3/WMA: 8 kHz – 48 kHz
    - WAV: 44,1 kHz
    - AAC: 32 kHz – 48 kHz
    - FLAC: 8 kHz – 48 kHz
- Unit ini dapat memperlihatkan ID3 Tag Versi 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (untuk MP3).
- Unit ini juga dapat memperlihatkan WMA/WAV/AAC/FLAC Tag.
- Unit ini dapat memutar file yang direkam dalam VBR (variable bit rate).
- File yang direkam dalam VBR memiliki ketidaksesuaian dalam indikasi waktu yang sudah dilewati.
- Unit ini tidak dapat memutar file berikut:
  - File MP3 yang di-encode dengan format MP3i dan MP3 PRO.
  - File MP3 yang di-encode dengan Layer 1/2.
  - File WMA yang di-encode dengan format lossless, profesional, dan voice.
  - File WMA yang tidak berbasis Windows Media® Audio.
  - File WMA/AAC yang memiliki perlindungan salinan dengan DRM.
  - File AAC dilindungi dari penyalinan dengan FairPlay (kecuali yang tersimpan di iPod/iPhone).
  - File berisi data seperti AIFF, ATRAC3, dll.

- Unit ini dapat menampilkan gambar sampul yang memenuhi syarat di bawah ini:
  - Ukuran gambar: resolusi 32 x 32 sampai 1 232 x 672
  - Ukuran data: kurang dari 500 KB
  - Tipe file: JPEG

### ❑ Pemutaran disc

#### Jenis disc yang dapat diputar

Jenis disc	Format rekaman, jenis file, dsb.
<b>DVD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suara DTS tidak dapat dihasilkan atau dipancarkan dari unit ini.</li> </ul>	DVD Video* <sup>1</sup>
<b>DVD Recordable/Rewritable (DVD-R/-RW *<sup>2</sup>, +R/+RW *<sup>3</sup>)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD Video: UDF bridge</li> <li>• DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD Video</li> <li>• DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG</li> <li>• MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)</li> </ul>
<b>Dual Disc</b>	Sisi DVD
<b>CD/VCD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VCD (Video CD)</li> <li>• Audio CD/ CD Text (CD-DA)</li> </ul>
<b>CD Recordable/Rewritable (CD-R/-RW)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VCD (Video CD)</li> <li>• CD-DA</li> <li>• DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG</li> <li>• MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)</li> </ul>

- \*<sup>1</sup> Kode wilayah DVD: Untuk DDX 7017BT/DDX717WBT: 3/4  
Untuk DDX7017BTM/DDX717WBTM/DDX417BTM: 2  
Untuk DDX4017BT: 4  
Untuk DDX417BT: 3  
Jika Anda memasukkan Region Code yang salah, akan muncul pesan "Region Code Error" pada layar.
- \*<sup>2</sup> DVD-R yang direkam dalam format multi-wilayah juga dapat diputar (kecuali disc dua-lapis/dual layer). Disc DVD-RW dual layer tidak dapat diputar.
- \*<sup>3</sup> Dimungkinkan memutar disc +R/+RW (format Video saja) yang sudah difinalisasi. "DVD" dipilih sebagai jenis disc saat disc +R/+RW dimuat. Disc +RW lapisan-ganda/double-layer tidak dapat diputar.

### Disc tidak dapat diputar

- Jenis dan format disc yang tidak dapat diputar adalah sebagaimana berikut:
  - Disc DVD-Audio/DVD-ROM
  - MPEG4/AAC (.aac)/FLAC/MKV/DVD-VR/DVD+VR/DVD-RAM yang direkam di DVD-R/RW atau +R/+RW
  - SVCD (Super Video CD), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready), DTS-CD
  - MPEG4/AAC (.aac)/FLAC/MKV yang direkam di CD-R/RW
- Disc tidak bulat.
- Disc dengan pewarnaan pada permukaan rekam atau disc yang kotor.
- Disc Recordable/Rewritable yang belum difinalisasi.
- Disc 8 cm. Mencoba memasukkan disc ini menggunakan adaptor dapat menyebabkan kerusakan.

### Pemutaran DualDisc

Sisi Non-DVD dari sebuah "DualDisc" tidak memenuhi standar "Compact Disc Digital Audio". Karenanya, tidak dianjurkan penggunaan sisi Non-DVD DualDisc pada produk ini.

## REFERENSI

### Memutar disc Recordable/Rewritable

- Unit ini dapat mengenali 5 000 file dan 250 folder (maksimal 999 file per folder).
- Hanya gunakan disc yang sudah “difinalisasi”.
- Unit ini dapat memutar disc multi-sesi; namun, sesi yang belum ditutup akan dilompati saat pemutaran.
- Sebagian disc atau file mungkin tidak dapat diputar karena karakteristik atau kondisi rekamannya.

### ❑ Tentang data yang disimpan dalam perangkat USB/iPod/iPhone/Android yang terhubung

- Kami tidak bertanggung jawab atas hilangnya data dalam iPod/iPhone, Android, dan perangkat penyimpanan massal USB saat menggunakan unit ini.

### ❑ Pemutaran USB

#### File yang dapat diputar pada perangkat USB

- Unit ini dapat memutar jenis file berikut yang disimpan pada perangkat sekilas penyimpanan massal USB.
  - JPEG/Divx/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC (.aac/.m4a)/FLAC
- Unit ini dapat mengenali:
  - Total hingga 5 000 file
  - 250 folder untuk file video dan maksimal 999 file per folder
  - 250 folder untuk file foto dan maksimal 999 file per folder
  - 999 folder untuk file audio dan maksimal 999 file per folder
- Pastikan semua data penting telah dicadangkan untuk menghindari hilangnya data.

### Catatan mengenai penggunaan perangkat USB:

- Unit ini mungkin tidak dapat memutar file yang ada di perangkat USB dengan benar jika digunakan kabel perpanjangan USB.
- Perangkat USB yang dilengkapi dengan fungsi khusus seperti pengamanan data tidak dapat digunakan di unit ini.
- Jangan menggunakan perangkat USB yang memiliki 2 partisi atau lebih.
- Bergantung pada bentuk perangkat USB dan titik sambungannya, sebagian perangkat USB mungkin tidak terpasang dengan benar atau sambungannya longgar.
- Unit ini mungkin tidak dapat mengenali kartu memori yang dimasukkan ke pembaca kartu USB.
- Saat menyambungkan dengan kabel USB, gunakan kabel USB 2.0.
- Jumlah karakter maksimal (ketika karakter sama dengan 1 byte):
  - Nama folder: 50 karakter
  - Nama file: 50 karakter
- Hindari penggunaan perangkat USB jika membahayakan keselamatan berkendara.
- Jangan cabut dan pasang perangkat USB berulang-ulang ketika “Reading” sedang ditampilkan di layar.
- Listrik statis saat menghubungkan perangkat USB dapat mengakibatkan pemutaran yang tidak normal. Dalam hal ini, lepas perangkat USB dan setel-ulang unit ini berikut perangkat USB-nya.
- Operasi dan catu daya mungkin tidak berfungsi seperti yang seharusnya pada sebagian perangkat USB.
- Jangan tinggalkan perangkat USB di mobil, atau membiarkannya terkena sinar matahari langsung atau temperatur tinggi untuk mencegah deformasi atau kerusakan pada perangkat.

### ❑ Catatan mengenai pemutaran iPod/iPhone

- iPod/iPhone yang dapat dihubungkan ke unit ini: Lewat terminal USB:
  - Made for
    - iPod nano (7th Generation)\*1
    - iPod touch (6th Generation)\*1
    - iPod touch (5th Generation)\*1
    - iPhone SE\*1
    - iPhone 6S Plus
    - iPhone 6S\*1
    - iPhone 6 Plus\*1
    - iPhone 6\*1
    - iPhone 5S\*1
    - iPhone 5C\*1
    - iPhone 5\*1
    - iPhone 4S
  - Lewat Bluetooth\*2:
    - Made for
      - iPod touch (6th Generation)
      - iPod touch (5th Generation)
      - iPhone SE
      - iPhone 6S Plus
      - iPhone 6S
      - iPhone 6 Plus
      - iPhone 6
      - iPhone 5S
      - iPhone 5C
      - iPhone 5
      - iPhone 4S
- \*1 Untuk model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM: Anda tidak dapat menonton video.
- \*2 Model konektor Lightning yang dihubungkan ke DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM dan model 30 pin: Anda tidak dapat menonton video dengan koneksi Bluetooth.

## REFERENSI

- Saat mengoperasikan iPod/iPhone, beberapa operasi mungkin tidak dapat dilakukan dengan benar atau seperti yang dimaksudkan. Dalam kasus ini, kunjungi situs web KENWOOD berikut ini: <[www.kenwood.com/cs/ce/ipod](http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod)>
- Untuk sebagian model iPod/iPhone, kinerjanya mungkin tidak normal atau tidak stabil selama pengoperasian. Jika ini terjadi, lepas perangkat iPod/iPhone, lalu periksa kondisinya. Jika kinerjanya tetap tidak membaik atau lambat, setel-ulang iPod/iPhone Anda.
- Saat Anda menghidupkan unit ini, iPod/iPhone akan ditenagai melalui unit.
- Informasi teks mungkin tidak ditampilkan dengan benar.

### ☐ Kode bahasa (untuk pilihan bahasa DVD)

AA	Afar	GL	Galician	MI	Maori	SO	Somali
AB	Abkhazian	GN	Guarani	MK	Makedonia	SQ	Albania
AF	Afrika	GU	Gujarat	ML	Malayalam	SR	Serbia
AM	Ameharic	HA	Hausa	MN	Mongolia	SS	Siswati
AR	Arab	HI	Hindi	MO	Moldavia	ST	Sesotho
AS	Assamese	HR	Kroasia	MR	Marathi	SU	Sunda
AY	Aymara	HU	Hungaria	MS	Melayu (MAY)	SW	Swahili
AZ	Azerbaijan	HY	Armenia	MT	Maltese	TA	Tamil
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Burma	TE	Telugu
BE	Belarusia	IE	Interlingue	NA	Nauru	TG	Tajik
BG	Bulgaria	IK	Inupiak	NE	Nepal	TH	Thai
BH	Bihari	IN	Indonesia	NO	Norwegia	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Islandia	OC	Occitan	TK	Turkmen
BN	Bengali, Bangla	IW	Yahudi	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibet	JA	Jepang	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Breton	JI	Yiddi	PA	Panjabi	TO	Tonga
CA	Catala	JW	Jawa	PL	Polandia	TR	Turki
CO	Corsica	KA	Georgia	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Ceko	KK	Kazakhtan	QU	Quechua	TT	Tatar
CY	Welsh	KL	Greenland	RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
DZ	Bhutan	KM	Kamboja	RN	Kirundi	UK	Ukraina
EL	Yunani	KN	Kannada	RO	Rumania	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Korea (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbekistan
ET	Estonia	KS	Kashmir	SA	Sansekerja	VI	Vietnam
EU	Basque	KU	Kurdi	SD	Sindhi	VO	Volapuk
FA	Persia	KY	Kirghiztan	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Finlandia	LA	Latin	SH	Serbia-Kroasia	XH	Xhosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Sailan	YO	Yoruba
FO	Faroese	LO	Laothian	SK	Slovakia	ZU	Zulu
FY	Frisian	LT	Lituania	SL	Slovenia		
GA	Irlandia	LV	Latvia, Lettish	SM	Samoa		
GD	Gael Skotlandia	MG	Malagasi	SN	Shona		

### Daftar pesan kesalahan

Jika terjadi kesalahan ketika menggunakan unit, sebuah pesan akan muncul. Ambillah tindakan yang tepat sesuai dengan daftar pesan/solusi/sebab berikut ini.

#### “No Signal”/“No Video Signal”:

- Mulailah pemutaran pada komponen eksternal yang terhubung ke terminal input iPod/AV-IN atau terminal input HDMI/MHL.
- Periksa kabel dan sambungannya.
- Sinyal input terlalu lemah.

#### “Miswiring DC Offset Error”/“Warning DC Offset Error”:

- Kabel speaker mengalami korsleting atau menyentuh sasis mobil. Hubungkan atau isolasi kabel speaker dengan benar, lalu setel ulang unit. (Halaman 3 dan 67 – 68)

#### “Parking off”:

- Tidak ada gambar pemutaran saat rem parkir tidak digunakan.

#### “Authorization Error”:

- Periksa apakah iPod/iPhone yang dihubungkan sesuai dengan unit ini. (Halaman 75)

#### “USB Device Error”:

- Tegangan daya USB tidak normal.
- Matikan lalu nyalakan unit.
- Hubungkan perangkat USB lainnya.

#### “Panel Mecha Error”:

- Panel tidak bekerja dengan benar. Setel-ulang unit.

#### “No Navigation”:

- Tidak ada unit navigasi yang terhubung.

#### “Connection Error”:

- Perangkat telah terdaftar tetapi koneksi gagal. Menghubungkan perangkat terdaftar. (Halaman 43)

#### “Please Wait..”:

- Unit ini sedang mempersiapkan untuk menggunakan fungsi Bluetooth. Jika pesan tidak menghilang, matikan dan nyalakan unit, kemudian hubungkan lagi perangkat (atau mereset unit).

#### “No Voice Device”:

- Ponsel yang terhubung tidak memiliki sistem pengenalan suara.

#### “No Data”:

- Tidak ada buku telepon yang terisi di telepon Bluetooth yang terhubung.

#### “Initialize Error”:

- Unit telah gagal untuk menginisialisasi modul Bluetooth. Cobalah operasikan kembali.

#### “Dial Error”:

- Pemanggilan gagal. Cobalah operasikan kembali.

#### “Hung Up Error”:

- Panggilan belum berakhir. Parkirkan mobil Anda, dan gunakan ponsel yang terhubung untuk mengakhiri panggilan.

#### “Pick Up Error”:

- Unit gagal menerima panggilan.

#### “Please update Pandora App”:

- Aplikasi Pandora di iPod touch/iPhone/Android bukan versi terbaru. Perbarui aplikasi.

#### “Please check device.”:

- Aplikasi Pandora di iPod touch/iPhone/Android tidak dijalankan.
- Aplikasi Pandora tidak diinstal di perangkat yang dihubungkan.
- Terjadi kesalahan di aplikasi Pandora.

#### “Login Error”:

- Anda belum masuk ke Pandora.

#### “No skips remaining”:

- Tidak ada lagi lagu yang dapat dilompati.

#### “Failed to save your thumb rating”:

- Dilarang menyukai/tidak menyukai lagu.

#### “No Station”:

- Tidak ada stasiun yang tersedia.

#### “No Active Station”:

- Tidak ada stasiun sedang diputar.

#### “Station limit reached”:

- Daftar Stasiun sudah penuh dan tidak bisa lagi mendaftarkan stasiun lainnya.

#### “Failed to save your bookmark”:

- Unit gagal menyimpan bookmark. Cobalah operasikan kembali.

#### “Limited Connectivity”:

- Koneksi dengan aplikasi Pandora tidak dapat dibuat.

#### “Pandora not available”:

- Anda tidak dapat menggunakan aplikasi Pandora dari area di mana Anda saat ini mencoba mengakses Pandora.

## REFERENSI

### “Try again later”:

- Server Pandora sedang dalam pemeliharaan.

### “Station does not exist”:

- Stasiun yang dipilih telah dihapus oleh perangkat lain atau telah kedaluwarsa.

### “Cannot create a Station”:

- Anda tidak dapat membuat stasiun selama mode hanya-baca atau bila koneksi jaringan tidak ada.

## Pemecahan masalah

Masalah yang Anda lihat tidak selalu serius. Periksa poin-poin berikut ini sebelum menghubungi pusat layanan.

- Untuk operasi dengan komponen luar, periksa juga petunjuk yang disediakan pada adaptor yang digunakan untuk penyambungan (juga petunjuk komponen luar itu sendiri).

### ❑ Umum

#### Tidak ada suara yang keluar dari speaker.

- Sesuaikan volume ke level optimal.
- Periksa kabel dan sambungannya.

#### Tidak ada gambar yang ditampilkan pada layar.

- Hidupkan layar. (Halaman 10)

#### Unit tidak berfungsi sama sekali.

- Setel-ulang unit. (Halaman 3)

#### Remote control\* tidak berfungsi.

- Ganti baterainya.

\* Untuk DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/DDX4017BT:  
Belilah sendiri KNA-RCDV331.

### ❑ Disc

#### Disc Recordable/Rewritable tidak dapat diputar.

- Masukkan disc yang sudah difinalisasi.
- Finalisasi disc dengan komponen yang Anda gunakan untuk merekam.

#### Track pada disc Recordable/Rewritable tidak dapat dilewatkan.

- Masukkan disc yang sudah difinalisasi.
- Finalisasi disc dengan komponen yang Anda gunakan untuk merekam.

#### Pemutaran tidak dapat dimulai.

- Format file tidak diizinkan oleh unit.

#### Tidak ada gambar yang muncul pada monitor eksternal.

- Hubungkan kabel video dengan benar.
- Pilih input yang benar pada monitor eksternal.

#### Disc DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC tidak dapat diputar.

- Rekam track menggunakan aplikasi yang kompatibel pada disc yang sesuai. (Halaman 74)
- Tambahkan kode ekstensi yang benar ke nama file.

#### Track pada disc Recordable/Rewritable tidak diputar seperti yang Anda inginkan.

- Urutan pemutaran mungkin berbeda dengan urutan pemutaran menggunakan pemutar lain.

### ❑ USB

#### “Reading” tidak menghilang dari layar.

- Matikan daya dan nyalakan ulang.

#### Saat memutar suatu track, suaranya kadang terputus.

- Track tidak tersalin dengan benar ke perangkat USB. Salin ulang track tersebut, dan coba lagi.

#### Track tidak diputar seperti yang Anda inginkan.

- Urutan pemutaran mungkin berbeda dengan urutan pemutaran menggunakan pemutar lain.

### ❑ Android

#### Suara tidak dapat terdengar selama pemutaran.

- Hubungkan kembali perangkat Android.
- Bila <Android Setup> telah diatur ke [HAND MODE], buka aplikasi pemutar media pada perangkat Android dan mulailah pemutaran.

#### Suara hanya keluar dari perangkat Android.

- Bila <Android Setup> telah diatur ke [HAND MODE], buka kembali aplikasi pemutar media atau gunakan aplikasi pemutar media lain.
- Hidupkan ulang perangkat Android.
- Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak dapat menyalurkan sinyal audio ke unit.

#### Tidak dapat memutar ketika <Android Setup> diatur ke [BROWSE MODE].

- Pastikan aplikasi KENWOOD Music Play telah diinstal pada perangkat Android.
- Hubungkan kembali perangkat Android dan pilih mode kontrol yang sesuai.
- Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak mendukung Browse Mode.

## REFERENSI

### “NO DEVICE” atau “READING” terus berkedip.

- Nonaktifkan pilihan pengembang pada perangkat Android.
- Hubungkan kembali perangkat Android.
- Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak mendukung Browse Mode.

### ❑ iPod/iPhone

#### Tidak ada suara yang keluar dari speaker.

- Lepaskan sambungan iPod/iPhone, lalu hubungkan lagi.
- Pilih sumber lain dan pilih kembali “iPod”.

#### iPod/iPhone tidak menyala atau tidak berfungsi.

- Periksa kabel penghubung dan sambungannya.
- Update versi firmware.
- Isi baterainya.
- Setel ulang iPod/iPhone.

#### Suara berdistorsi.

- Nonaktifkan equalizer, entah yang di unit ini ataupun di iPod/iPhone.

#### Timbul banyak derau.

- Matikan (jangan centang) “VoiceOver” pada iPod/iPhone. Untuk detail lebih lanjut, kunjungi <<http://www.apple.com>>.

#### Tidak ada operasi yang tersedia saat memutar suatu track yang berisi artwork.

- Operasikan unit setelah artwork dimuat.

#### Video tidak dapat diputar.

- Hubungkan dengan kabel Audio dan Video USB KCA-iP202 (aksesori opsional) ke model konektor 30 pin iPod/iPhone. Kabel lainnya tidak dapat digunakan.
- Pilih [USB + AV-IN] untuk <iPod Setup>. (Halaman 23)

#### Video tidak bersuara sama sekali.

- Hubungkan dengan kabel Audio dan Video USB KCA-iP202 (aksesori opsional) ke model konektor 30 pin iPod/iPhone. Kabel lainnya tidak dapat digunakan.
- Pilih [USB+AV-IN] untuk <iPod Setup>. (Halaman 23)

### ❑ Radio

#### Pre-set AME otomatis tidak bekerja.

- Simpan stasiun secara manual. (Halaman 32)

#### Derau statis saat mendengarkan radio.

- Pasang antena dengan kuat.

### ❑ AV-IN

#### “AV-IN” tidak dapat dipilih pada layar Beranda.

- Pilih metode koneksi selain [USB + AV-IN] untuk <iPod Setup>. (Halaman 23)

#### Tidak ada gambar yang muncul pada layar.

- Nyalakan komponen video jika tidak sedang menyala.

### ❑ Pandora\*/Spotify

#### Aplikasi tidak berfungsi.

- Perangkat yang dihubungkan tidak kompatibel dengan sumber Pandora/Spotify.
- Aplikasi di iPod touch/iPhone/Android bukan versi terbaru. Perbarui aplikasi.

\* Hanya untuk DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/DDX4017BT.

### ❑ Bluetooth

#### Kualitas suara telepon buruk.

- Kurangi jarak antara unit dan ponsel Bluetooth.
- Pindahkan mobil ke tempat dimana Anda bisa menerima sinyal yang lebih baik.

#### Suara terganggu atau dilewati saat menggunakan pemutar audio Bluetooth.

- Kurangi jarak antara unit dan pemutar audio Bluetooth.
- Lepaskan perangkat yang terhubung untuk ponsel Bluetooth.
- Matikan, lalu nyalakan unit. (Bila suara tersebut belum kembali pulih) hubungkan kembali player.

#### Pemutar audio yang terhubung tidak dapat dikendalikan.

- Periksa apakah pemutar audio yang terhubung mendukung AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

#### Perangkat Bluetooth tidak mendeteksi unit.

- Cari kembali dari perangkat Bluetooth.

#### Unit ini tidak membuat pencocokan dengan perangkat Bluetooth.

- Untuk perangkat yang kompatibel dengan Bluetooth 2.1: Daftarkan perangkat menggunakan kode PIN. (Halaman 42)
- Untuk perangkat yang kompatibel dengan Bluetooth 2.0: Masukkan kode PIN yang sama untuk unit dan perangkat target. Jika kode PIN perangkat tidak dicantumkan pada panduan, coba “0000” atau “1234”.
- Matikan, lalu nyalakan perangkat USB.

## REFERENSI

### Gema atau kebisingan terjadi.

- Sesuaikan posisi unit mikrofon.
- Sesuaikan volume gema atau volume pengurangan bising. (Halaman 44)

### Unit ini tidak merespon saat Anda mencoba untuk menyalin buku telepon pada unit.

- Anda mungkin telah mencoba untuk menyalin entri yang sama (seperti yang disimpan) ke unit.

## Spesifikasi

### Bagian monitor

#### Ukuran Gambar (L x T)

DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/  
DDX717WBTM: Lebar 6,95 inci (diagonal)  
156,6 mm x 81,6 mm

DDX4017BT/DDX417BT/DDX417BTM:  
Lebar 6,2 inci (diagonal)  
137,5 mm x 77,2 mm

Sistem Tampilan Panel LCD Transparent TN

Sistem Penggerak Sistem matriks aktif TFT

Jumlah Piksel 1 152 000 (800H x 480V x RGB)

Piksel Efektif 99,99%

Susunan Piksel

Susunan garis RGB

Cahaya Latar LED

### Bagian pemutar DVD

Konverter D/A 24 bit

Dekoder Audio Linear PCM/Dolby Digital/MP3/  
WMA/WAV/AAC (.m4a)

Dekoder Video DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG

Wow & Flutter Di Bawah Batas Terukur

#### Tanggap Frekuensi

Sampling 96 kHz: 20 Hz sampai 22 000 Hz

Sampling 48 kHz: 20 Hz sampai 22 000 Hz

Sampling 44,1 kHz: 20 Hz sampai 20 000 Hz

#### Distorsi Harmonis Total

0,010 % (1 kHz)

#### Rasio Sinyal dengan Derau

99 dB (DVD-Video 96 kHz)

#### Jangkauan Dinamis

99 dB (DVD-Video 96 kHz)

Format Disc DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

#### Frekuensi pencuplikan

44,1 kHz/48 kHz/96 kHz

#### Jumlah Bit Kuantifikasi

16/20/24 bit

### Bagian antarmuka USB

Standar USB USB 2.0 Kecepatan Penuh/  
Kecepatan Tinggi

#### Perangkat Kompatibel

Kelas penyimpanan massal

Sistem File FAT 16/32

#### Arus Catu Daya Maksimal

DC 5 V  $\approx$  1,5 A

Konverter D/A 24 bit

Dekoder Audio MP3/WMA/AAC (.aac/.m4a)/WAV/  
FLAC

Dekoder Video DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG

### Bagian antarmuka HDMI (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

Jenis Konektor TYPE-A

Resolusi Input VGA (640 x 480p@59,94 Hz/  
60 Hz), 480p (720 x 480p  
@59,94 Hz/60 Hz)

Jenis Audio Input 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16-bit  
Linear PCM

### Bagian antarmuka MHL (hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/DDX717WBTM)

#### Versi yang Didukung

MHL2

Resolusi Input VGA (640 x 480p@59,94 Hz/  
60 Hz), 480p (720 x 480p  
@59,94 Hz/60 Hz)

Jenis Audio Input 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16-bit  
Linear PCM

#### Arus Catu Daya Maksimal

DC 5V  $\approx$  900mA

## REFERENSI

### ❑ Bagian Bluetooth

Teknologi	Bluetooth 3.0
Frekuensi	2,402 GHz sampai 2,480 GHz
Output Daya	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Kelas Daya 2
Jangkauan Komunikasi Maksimal	Garis pandang sekitar 10 m
Kodek Audio	SBC/AAC/aptX* <sup>1</sup>
Profil	HFP (Hands Free Profile) 1.6 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5 GAP (Generic Access Profile) HID (Human Interface Device Profile)* <sup>2</sup> PBAP (PhoneBook Access Profile) 1.2 SDP (Service Discovery Profile) SPP (Serial Port Profile) 1.2

\*<sup>1</sup> aptX hanya kompatibel dengan DDX7017BT Region 4/  
DDX717WBT Region 4.

\*<sup>2</sup> Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/  
DDX717WBTM.

### ❑ Bagian DSP

Equalizer	
BAND	13 Band
Frekuensi (Hz) (BAND1-13)	62,5/100/160/250/400/630/1 k/ 1,6 k/2,5 k/4 k/6,3 k/10 k/16 k
Penguatan	-9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/ 0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB
Faktor Q	1,35/1,5/2,0
Saling Silang 2 Arah	
Tweeter:	
Frekuensi (Hz)	1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/8 k/ 10 k/12,5 k
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB
Depan/Belakang (HPF):	
Frekuensi (Hz)	Melalui/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250
Simpangan	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB
Subwoofer (LPF):	
Frekuensi (Hz)	30/40/50/60/70/80/90/100/120/ 150/180/220/250/Melalui
Simpangan	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.
Fasa	Normal/Terbalik
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

### Saling Silang 3 Arah\*

Tweeter (HPF):	
Frekuensi (Hz)	1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/8 k/ 10 k/12,5 k
Simpangan	-6/-12 dB/Oct.
Fasa	Normal/Terbalik
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB
Jangkauan sedang (HPF):	
Frekuensi (Hz)	Melalui/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250
Simpangan	-6/-12 dB/Oct.
Jangkauan sedang (LPF):	
Frekuensi (Hz)	1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/8 k/ 10 k/12,5 k/Melalui
Simpangan	-6/-12 dB/Oct.
Fasa	Normal/Terbalik
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB
Subwoofer (LPF):	
Frekuensi (Hz)	30/40/50/60/70/80/90/100/120/ 150/180/220/250/Melalui
Simpangan	-6/-12 dB/Oct.
Fasa	Normal/Terbalik
Penguatan	-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

### Posisi

Tundaan Depan/Belakang/Subwoofer (untuk Saling Silang 2 Arah)/Tweeter/Tundaan Jangkauan Sedang/Subwoofer (untuk Saling Silang 3 Arah)	0 cm hingga 610 cm (Interval 2,0 cm)
Penguatan	-8 dB hingga 0 dB

### Tingkat Subwoofer

-50 dB hingga +10 dB

\* Hanya untuk DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX717WBT/  
DDX717WBTM.

## REFERENSI

### ❑ Bagian radio FM

Jangkauan Frekuensi (50 kHz)  
87,5 MHz sampai 108,0 MHz

Sensitivitas yang Dapat Dipakai (S/N: 26 dB)  
6,2 dBf (0,56  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

Sensitivitas Tenang (S/N: 46 dB)  
15,2 dBf (1,58  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

Tanggapan Frekuensi ( $\pm$ 3,0 dB)  
30 Hz sampai 15 kHz

Rasio Sinyal dengan Derau  
68 dB (MONO)

Selektivitas ( $\pm$ 400 kHz)  
 $\geq$  80 dB

Separasi Stereo 40 dB (1 kHz)

### ❑ Bagian radio AM

Jangkauan Frekuensi (9 kHz)  
DDX7017BT Region 3/DDX717WBT Region 3/  
DDX417BT: 531 kHz sampai 1 611 kHz  
DDX7017BT Region 4/DDX717WBT Region 4/  
DDX4017BT: 531 kHz sampai 1 701 kHz  
DDX7017BTM/DDX717WBTM/DDX417BTM:  
531 kHz sampai 1 602 kHz

Sensitivitas yang Dapat Dipakai  
28,5  $\mu$ V

### ❑ Bagian video

Sistem Warna Input Video Eksternal  
NTSC/PAL

Tingkat Input Video Eksternal (lubang mini)  
1 Vp-p/75  $\Omega$

Level Input Maks Audio Eksternal (lubang mini)  
2 V/25 k $\Omega$

Tingkat Input Video (lubang RCA)  
1 Vp-p/75  $\Omega$

Tingkat Output Video (lubang RCA)  
1 Vp-p/75  $\Omega$

Input RGB analog 0,7 Vp-p/75  $\Omega$

### ❑ Bagian audio

Daya Maksimal (Depan & Belakang)  
50 W  $\times$  4

Daya Bandwidth Penuh (Depan & Belakang)  
22 W  $\times$  4 (kurang dari 1%THD)

Tingkat Preout 4 V/10 k $\Omega$

Impedansi Preout  
 $\leq$  600  $\Omega$

Impedansi Speaker  
4  $\Omega$  sampai 8  $\Omega$

### ❑ Umum

Tegangan Operasional  
14,4 V (toleransi 10,5 V  
sampai 16 V)

Konsumsi Arus Maksimal  
10 A

Ukuran Pemasangan (L  $\times$  T  $\times$  Tb)  
DDX7017BT/DDX7017BTM/DDX4017BT/  
DDX417BT/DDX417BTM:  
178 mm  $\times$  100 mm  $\times$  162 mm  
DDX717WBT/DDX717WBTM:  
178 mm  $\times$  100 mm  $\times$  162 mm  
206 mm  $\times$  104 mm  $\times$  162 mm  
(termasuk bagian sub panel)

Kisaran Temperatur Operasional  
-10°C sampai +60°C

Berat  
DDX7017BT Region 3/DDX7017BTM/  
DDX717WBT Region 3/DDX717WBT Region 4/  
DDX717WBTM:  
2,3 kg  
DDX7017BT Region 4:  
2,3 kg (termasuk pelat dekorasi)  
DDX4017BT: 1,7 kg (termasuk pelat dekorasi)  
DDX417BT/DDX417BTM:  
1,7 kg

Desain dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

## REFERENSI

### ☐ Merek dagang dan lisensi

- Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Font for this product is designed by Ricoh.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
  - Incorporates MHL 2

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- Android is a trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission.
- aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.
- libFLAC  
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005, 2006,2007,2008,2009 Josh Coalson  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
  - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
  - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
- THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### DIVX

- Perangkat DivX Certified® ini telah lulus pengujian ketat untuk memastikannya dapat memutar video DivX®.  
Untuk memutar film DivX yang telah dibeli, daftarkan dahulu perangkat Anda di [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Temukan kode pendaftaran Anda di bagian DivX VOD pada menu pengaturan perangkat Anda. (Halaman 61)
- DivX Certified® untuk memutar video DivX®, termasuk konten premium.
- DivX®, DivX Certified® dan logo-logo terkait adalah merek dagang DivX, LLC dan digunakan berdasarkan lisensi.

**PT. Sinarsakti Anekararana**

Jl. Cideng Barat No.7 - Jakarta 10140.

Telp: +62-21-633 2730

Fax: +62-21-632 2886

Informasi & Servis Center:

**Palembang**

Komplek Kedamaian Permai

Jl. Badak 3 Blok F 16

Telp: 0711-811 502

**Bandung**

Jl. BKR No. 61

Telp: 022-520 4114

**Yogyakarta**

Perum Griya Arga Permai

Jl. Bromo No. 56, Kwarasan

Telp: 0274-632 020

**Medan**

Jl. H. M. Yamin Dalam 224 BE

Telp: 061-456 3721

**Denpasar**

Jl Gunung Sraya No. 9

Monang Maning

Telp: 0361-482 538

**Makasar**

Jl. Andi Tadde No. 29

Telp: 0411-456 649

**Surabaya**

Jl. Embong Cerme No. 37

Telp: 031-534 0274

Fax: 031-5341761

**Balikpapan**

Balikpapan 2 Blok D No. 74

(Kartini Residence)

Telp: 0542-886 1987

Dibuat oleh:

**PT. JVC ELECTRONICS INDONESIA**

Jl. Surya Lestari Kav. I-16B, Kota Industri

Surya Cipta Karawang 41361, Jawa Barat.

---

# KENWOOD