

# KENWOOD

MONITOR BERPELENGKAP PENERIMA DVD

## DDX9017DABS

## DDX9017S

## DDX9017SM

## DDX917WS

## DDX917WSM

MONITOR DENGAN PENERIMA

## DMX7017BTS

### MANUAL INSTRUKSI

JVCKENWOOD Corporation

- Informasi yang diperbarui (Panduan Instruksi terbaru, pembaruan sistem, fungsi baru, dll.) tersedia dari <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.



# Contents

## **Sebelum Menggunakan 4**

Kehati-hatian.....	4
Cara membaca panduan ini .....	5

## **Operasi Dasar 6**

Fungsi-fungsi Tombol pada Panel Depan.....	6
Menghidupkan Unit .....	8
Pengaturan Awal .....	9
Menyesuaikan volume .....	11
Kendali Sudut Monitor .....	11
Operasi layar sentuh.....	12
Deskripsi layar HOME.....	12
Deskripsi layar pemilihan sumber.....	13
Deskripsi layar kendali sumber .....	15
Menu sembul.....	15
Layar daftar.....	16
Kendali Gerakan.....	16

## **Disc 17**

Memutar disc.....	17
Operasi Dasar DVD/VCD .....	17
Operasi Dasar Media CD/Disk Musik.....	19
Operasi Pencarian .....	20
Operasi Menu Disk DVD.....	21
Pengaturan DVD.....	22

## **USB 23**

Menghubungkan perangkat USB .....	23
Operasi Dasar USB.....	23
Operasi Pencarian .....	25

## **iPod/iPhone 26**

Persiapan .....	26
Operasi Dasar iPod/iPhone.....	27
Operasi Pencarian .....	28

## **APPS—Android Auto™/ Apple CarPlay/Mirroring 29**

Operasi Pencerminan.....	29
Operasi Apple CarPlay .....	30
Operasi Android Auto™ .....	31
Operasi Spotify .....	32
Operasi Pandora® .....	33

## **Radio 35**

Operasi Dasar Radio .....	35
Operasi Memori .....	36
Memilih Operasi.....	36
Informasi Lalu Lintas .....	37
Pengaturan Tuner.....	37

## **Radio Digital 38**

Operasi Dasar Radio Digital.....	38
Menyimpan Layanan di Memori Preset .....	39
Memilih Operasi.....	39
Informasi Lalu Lintas .....	41
Pemutaran Ulang.....	41
Pengaturan Radio Digital .....	42

**Kendali Bluetooth 43**

Informasi untuk menggunakan perangkat Bluetooth®.....	43
Mendaftar dari unit Bluetooth.....	44
Pengaturan Bluetooth .....	45
Memutar Perangkat Audio Bluetooth .....	47
Menggunakan Unit Bebas Genggam .....	49
Pengaturan Bebas Genggam .....	53

**Komponen Eksternal Lainnya 54**

Kamera Pandangan .....	54
Pemutar audio/video eksternal—AV-IN.....	55
Menggunakan Kamera Dasbor .....	56
Menggunakan unit navigasi eksternal .....	56
TV tuner .....	57

**Mengatur 57**

Pengaturan Layar Monitor .....	57
Pengaturan Sistem.....	58
Pengaturan Antarmuka Pengguna .....	58
Pengaturan Khusus.....	60
Pengaturan Tampilan.....	61
Pengaturan AV.....	63

**Mengendalikan Audio 64**

Pengaturan speaker/X'over .....	64
Mengendalikan Audio Umum.....	66
Kendali Equalizer .....	67
Offset Volume .....	68
Kendali Zona .....	68
Efek Suara.....	69
Posisi Mendengar/DTA.....	69

**Kendali jarak jauh 71**

Pemasangan Baterai.....	71
Fungsi Tombol Kendali jarak jauh.....	72

**Koneksi/Pemasangan 75**

Sebelum Pemasangan.....	75
Memasang unit.....	77

**Pemecahan masalah 85**

Masalah dan Solusi .....	85
Pesan Kesalahan .....	86

**Lampiran 87**

Media dan File yang Dapat Diputar.....	87
Kode Kawasan di Dunia .....	89
Kode Bahasa DVD.....	90
Spesifikasi.....	91
Tentang Unit Ini.....	94

# Sebelum Menggunakan

## Kehati-hatian

### ▲ PERINGATAN

#### ■ Untuk mencegah cedera atau kebakaran, lakukan kehati-hatian berikut:

- Untuk mencegah korsleting, jangan pernah menaruh atau meninggalkan benda logam (seperti koin atau alat logam) di dalam unit.
- Jangan menonton atau terus menatap tampilan unit ketika berkendara dalam waktu lama.
- Jika mengalami masalah selama pemasangan, hubungi dealer KENWOOD.

#### ■ Kehati-hatian ketika menggunakan unit ini

- Ketika membeli aksesoris opsional, tanyakan kepada dealer KENWOOD untuk memastikan bahwa aksesoris itu dapat digunakan bersama model yang Anda miliki dan di dalam area Anda.
- Anda dapat memilih bahasa untuk menu tampilan, tag file audio, dll. Lihat **Pengaturan Antarmuka Pengguna (H.58)**.
- Fitur Sistem Data Radio atau Sistem Data Siaran Radio tidak akan berfungsi ketika layanan itu tidak didukung oleh status penyiaran.
- Unit mungkin saja tidak berfungsi dengan baik jika konektor antara unit dan panel depan dalam kondisi kotor. Lepas panel depan dan bersihkan konektor dengan kapas lembut, hati-hati jangan sampai merusak konektor.

#### ■ Melindungi monitor

- Untuk melindungi monitor dari kerusakan, jangan operasikan monitor menggunakan pulpen atau alat sejenis berujung tajam.

#### ■ Membersihkan unit

- Jika permukaan tampilan unit ini terkena noda, bersihkan dengan kain lembut kering seperti kain silikon. Jika permukaan tampilan unit bernoda tebal, bersihkan noda dengan kain yang dilembabkan dengan pembersih netral, lalu bersihkan lagi dengan kain lembut yang kering dan bersih.

#### CATATAN

- Menyemprotkan pembersih semprot langsung ke unit dapat memengaruhi komponen mekanisnya. Bersihkan permukaan tampilan unit dengan kain yang kasar atau menggunakan cairan seperti pengencer cat atau alkohol dapat menyebabkan goresan pada permukaannya atau menghapus layar yang tercetak.

#### ■ Lensa berkabut

Ketika menghidupkan pemanas mobil dalam cuaca dingin, embun atau kondensasi dapat terbentuk pada lensa pemutar disk di unit itu. Disebut lensa berkabut, kondensasi pada lensa ini dapat membuat disk tidak dapat diputar. Dalam situasi seperti itu, keluarkan disk dan tunggu sampai kondensasi menguap. Jika unit masih belum beroperasi secara normal setelah beberapa saat, hubungi dealer KENWOOD.

#### ■ Kehati-hatian ketika menangani disk

- Jangan sentuh permukaan perekaman pada disk.
- Jangan menempel pita perekat pada disk atau menggunakan disk dengan pita perekat yang menempel padanya.
- Jangan menggunakan aksesoris tipe disk.
- Bersihkan dari bagian tengah disk dan bergerak ke arah luar.
- Ketika mengeluarkan disk dari unit ini, tarik keluar secara horizontal.
- Jika lubang tengah disk atau tepian luar memiliki bagian yang kasar, hanya gunakan disk setelah menghilangkan bagian kasar itu dengan ballpoint, dll.

- Disk yang tidak bundar tidak dapat digunakan.



- Disk berukuran 8 cm (3 inci) tidak dapat digunakan.
- Disk yang tercoreng warna pada permukaan perekaman atau disk yang kotor tidak dapat digunakan.
- Unit ini hanya dapat memutar CD dengan
 

compact disc	compact disc	compact disc
digital audio compact disc	digital audio compact disc	digital audio compact disc
compact disc	compact disc	compact disc
compact disc	compact disc	compact disc
- Unit ini mungkin tidak dapat memutar disk yang tidak memiliki tanda.
- Anda tidak dapat memutar disk yang belum difinalisasi. (Untuk proses finalisasi, lihat perangkat lunak penulisan, dan manual petunjuk penulisan CD Anda.)

## Mendapatkan sinyal GPS

Pertama kali Anda menghidupkan unit ini, Anda harus menunggu sampai sistem mendapat sinyal satelit untuk pertama kalinya. Proses ini dapat membutuhkan waktu beberapa menit. Pastikan kendaraan berada di luar rumah di area terbuka jauh dari bangunan dan pohon tinggi untuk mendapatkan akuisisi tercepat. Setelah sistem mendapatkan satelit untuk pertama kalinya, sistem akan mendapatkan satelit lebih cepat setelah itu.

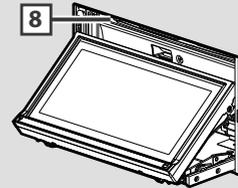
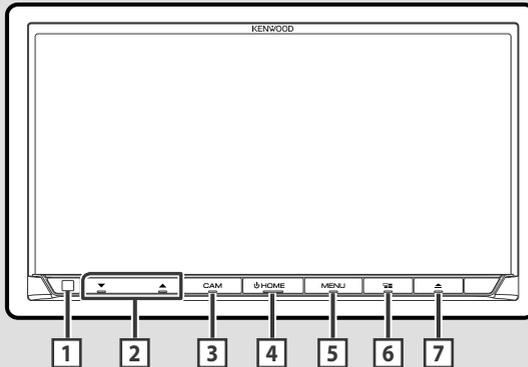
## Cara membaca panduan ini

- Layar dan panel yang ditampilkan dalam manual ini merupakan contoh yang digunakan untuk memberikan penjelasan operasi. Untuk alasan ini, layar dan panel itu dapat berbeda dari layar atau panel aktual yang digunakan, atau beberapa pola tampilan dapat berbeda.
- Dalam manual ini, masing-masing nama model disingkat sebagai berikut.
  - DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/ DDX917WS/ DDX917WSM: **DDX9**
  - DMX7017BTS: **DMX7**
 Jika ikon di atas ditunjukkan, baca artikel yang sesuai dengan unit yang Anda gunakan.
- **Bahasa penunjuk:** Penunjuk berbahasa Inggris digunakan sebagai penjelasan. Anda dapat memilih bahasa penunjuk dari menu **SETUP**. Lihat **Pengaturan Antarmuka Pengguna (H.58)**.

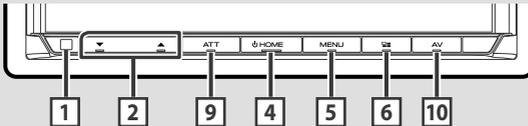
# Operasi Dasar

## Fungsi-fungsi Tombol pada Panel Depan

### DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM



### DMX7017BTS



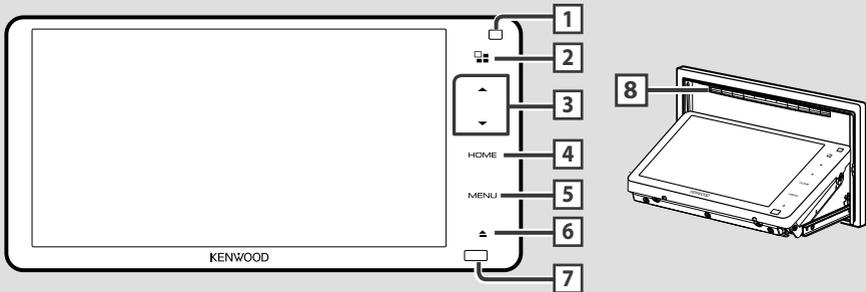
#### CATATAN

- Panel yang ditampilkan dalam panduan ini merupakan contoh yang digunakan untuk memberikan penjelasan operasi secara jelas. Karena alasan ini, panel itu mungkin berbeda dari panel aktual.
  - Dalam manual ini, masing-masing nama model disingkat sebagai berikut.
    - DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM: **DDX9**
    - DMX7017BTS: **DMX7**
- Jika ikon di atas ditunjukkan, baca artikel yang sesuai dengan unit yang Anda gunakan.

Nomor	Nama	Gerakan
1	Sensor Jauh	• Menerima sinyal pengendali jarak jauh.
2	▼, ▲ (Volume)	• Menyesuaikan volume. Volume akan naik hingga 15 bila Anda tetap menekan ▲.
3	CAM	• Menghidupkan/mematikan tampilan kamera belakang. <b>(H.54)</b> – Kamera yang pandangannya ditampilkan berubah terlebih dahulu dengan pengaturan "Camera Setup" dan posisi tuas pengalih di pintu pengalih.
4	HOME	• Menampilkan layar HOME <b>(H.12)</b> . • Menekan selama 1 detik akan mematikan daya.* • Ketika daya mati, hiduapkan daya. * Fungsi tombol ketika ditahan bervariasi tergantung pengaturan "Manual Power OFF". <b>(H.60)</b>
5	MENU	• Menampilkan layar menu sembul. • Menekan selama 1 detik akan mengaktifkan/menonaktifkan keredaman volume. (Khusus <b>DDX9</b> )

Nomor	Nama	Gerakan
6		<ul style="list-style-type: none"> <li>Beralih aplikasi (CarPlay/Android Auto/Air Mirroring).</li> <li>Menekan selama 1 detik menampilkan layar Voice Recognition (<b>H.50</b>).</li> </ul>
7		<ul style="list-style-type: none"> <li>Menampilkan layar Angle Adjust.                             <ul style="list-style-type: none"> <li><b>DISC EJECT:</b> Mengeluarkan disc.</li> </ul> </li> <li>Ketika panel terbuka, menekan menutup panel.</li> <li>Untuk mengeluarkan disc secara paksa, tekan selama 2 detik dan sentuh <b>Yes</b> setelah pesan ditampilkan.</li> </ul>
8	Slot pemasukan disk	<ul style="list-style-type: none"> <li>Slot untuk memasukkan media disk.</li> </ul>
9	ATT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengaktifkan/menonaktifkan pelemahan volume.</li> </ul>
10	AV	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menampilkan layar kendali sumber saat ini.</li> </ul>

**DDX917WS/ DDX917WSM**



**CATATAN**

- Panel yang ditampilkan dalam panduan ini merupakan contoh yang digunakan untuk memberikan penjelasan operasi secara jelas. Karena alasan ini, panel itu mungkin berbeda dari panel aktual.
- Dalam manual ini, masing-masing nama model disingkat sebagai berikut.
  - DDX917WS/ DDX917WSM: **DDX9**
 Jika ikon di atas ditunjukkan, baca artikel yang sesuai dengan unit yang Anda gunakan.

Nomor	Nama	Gerakan
1	Sensor kendali gerakan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sensor yang mendeteksi gerakan tangan Anda. (<b>H.16</b>)</li> </ul>
2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Beralih aplikasi (CarPlay/Android Auto/Air Mirroring).</li> <li>Menekan selama 1 detik menampilkan layar Voice Recognition (<b>H.50</b>).</li> </ul>
3	▼, ▲ (Volume)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menyesuaikan volume. Volume akan naik hingga 15 bila Anda tetap menekan ▲.</li> </ul>
4	HOME	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menampilkan layar HOME (<b>H.12</b>).</li> <li>Menekan selama 1 detik akan mematikan AV.</li> <li>Ketika AV mati, hiduapkan AV.</li> </ul>
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menampilkan layar menu sembul.</li> </ul>

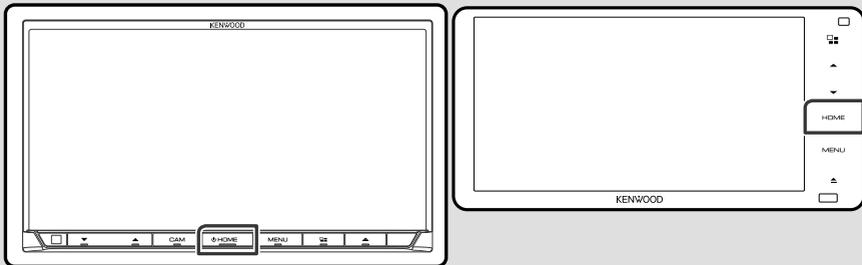
## Operasi Dasar

Nomor	Nama	Gerakan
6	▲	<ul style="list-style-type: none"><li>Menampilkan layar Angle Adjust.<ul style="list-style-type: none"><li>– <b>DISC EJECT</b>: Mengeluarkan disc.</li></ul></li><li>Ketika panel terbuka, menekan menutup panel.</li><li>Untuk mengeluarkan disk secara paksa, tekan selama 2 detik dan sentuh <b>Yes</b> setelah pesan ditampilkan.</li></ul>
7	Sensor Jauh	<ul style="list-style-type: none"><li>Menerima sinyal pengendali jarak jauh.</li></ul>
8	Slot pemasukan disk	<ul style="list-style-type: none"><li>Slot untuk memasukkan media disk.</li></ul>

## Menghidupkan Unit

Metode menghidupkan berbeda-beda tergantung pada model.

### 1 Tekan tombol **HOME**.



➤ Unit dihidupkan.

### ● Untuk mematikan unit: (Khusus DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/ DMX7017BTS)

### 1 Tekan tombol **HOME** selama 1 detik.

#### CATATAN

- Jika ini pertama kalinya Anda menghidupkan unit setelah pemasangan, Anda perlu melakukan Pengaturan awal (**H.9**).
- Fungsi tombol ketika ditahan bervariasi tergantung pengaturan "Manual Power OFF" (**H.60**)

## Pengaturan Awal

### Pengaturan awal

Lakukan pengaturan ini bila Anda menggunakan unit ini untuk pertama kalinya.

#### 1 Atur setiap item sebagai berikut.



##### ■ Language

Pilih bahasa yang digunakan untuk layar kendali dan item pengaturan. Defaultnya adalah "British English (en)".

- ① Sentuh **Language**.
- ② Sentuh **Language Select**.
- ③ Pilih bahasa yang diinginkan.
- ④ Sentuh

Untuk perincian tentang operasi, lihat **Pengaturan Antarmuka Pengguna (H.58)**.

##### ■ Clock

Atur sinkronisasi jam dan sesuaikan. Untuk perincian tentang operasi, lihat **Pengaturan kalender/jam (H.11)**.

##### ■ Display

Atur warna iluminasi tombol.

Jika sulit melihat gambar di layar meskipun setelah menyesuaikan sudut panel depan, menyesuaikan sudut pandangan.

- ① Sentuh **Display**.
- ② Sentuh **Key Color**.
- ③ Pilih warna yang diinginkan.
- ④ Sentuh .
- ⑤ Sentuh **Viewing Angle**.
- ⑥ Memilih sudut pandangan.
- ⑦ Sentuh .

Untuk perincian operasi, lihat **Pengaturan Tampilan (H.61)**.

##### ■ Camera

Atur parameter untuk kamera.

- ① Sentuh **Camera**.
- ② Atur setiap item dan sentuh .

Untuk perincian operasi, lihat **Pengaturan Kamera (H.54)**.

##### ■ DEMO

Atur mode demo. Default-nya yaitu "OFF" (Wilayah 2/3)/"ON" (Wilayah 4).

- ① Sentuh **DEMO** dan atur ON atau OFF.

#### 2 Sentuh Finish .



#### CATATAN

- Pengaturan ini dapat diatur dari menu SETUP (PENGATURAN). Lihat **Mengatur (H.57)**.

## Pengaturan Kode Keamanan

Anda dapat mengatur kode keamanan untuk melindungi sistem penerima dari pencurian. Bila fungsi Kode Keamanan diaktifkan, kode tidak dapat diubah dan fungsi tidak bisa dilepaskan. Perhatikan bahwa Kode Keamanan dapat diatur dalam bentuk nomor 4 digit pilihan Anda.

### 1 Tekan tombol **MENU**.

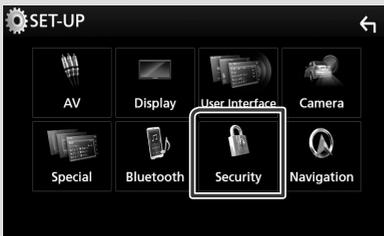
➤ Menu sembul ditampilkan.

### 2 Sentuh **SETUP**.



➤ Layar Menu SETUP (PENGATURAN) ditampilkan.

### 3 Sentuh **Security**.



➤ Layar Pengamanan ditampilkan.

### 4 Sentuh **Security Code Set** di layar Security.

➤ Layar Security Code Set ditampilkan.

### 5 Masukkan kode keamanan dengan nomor empat digit, lalu sentuh **Enter**.



### 6 Masukkan lagi kode yang sama, lalu sentuh **Enter**.

Sekarang, kode keamanan Anda telah terdaftar.

#### CATATAN

- Sentuh **BS** untuk menghapus entri terakhir.
- Jika Anda memasukkan kode keamanan yang berbeda, layar akan kembali ke langkah 5 (untuk entri kode pertama).
- Jika Anda sudah melepaskan Penerima dari baterai, masukkan kode keamanan yang benar sebagaimana yang telah Anda masukkan pada langkah 5, lalu sentuh **Enter**. Anda dapat menggunakan penerima Anda.

#### Untuk mengubah kode keamanan:

- 1 Sentuh **Security Code Change** pada layar Security, lalu ulangi langkah 5 dan 6.

#### Untuk mengosongkan kode keamanan:

- 1 Sentuh **Security Code Cancellation** pada layar Security.

## Pengaturan kalender/jam

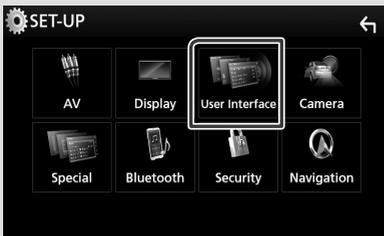
- 1 Tekan tombol **MENU**.  
 > Menu sembul ditampilkan.

- 2 Sentuh **SETUP**.



- > Layar Menu SETUP (PENGATURAN) ditampilkan.

- 3 Sentuh **User Interface**.



- > Layar Antarmuka Pengguna ditampilkan.

- 4 Atur setiap item sebagai berikut.  
 Gulung layar untuk menampilkan item.



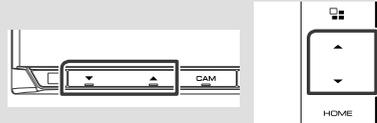
- **Clock**  
**GPS-SYNC** (Default): Menyinkronkan waktu jam dengan GPS.  
**Manual**: Menyetel jam secara manual.

- **Time Zone**  
 Jika Anda telah memilih **Manual** untuk Jam, pilih zona waktu.

- **Clock Adjust**  
 Jika Anda memilih **Manual** untuk Jam, sesuaikan tanggal dan waktu secara manual.  
**(H.59)**

## Menyesuaikan volume

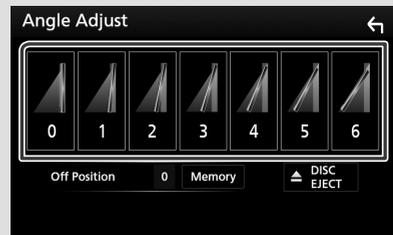
Untuk menyesuaikan volume (0 sampai 40) Tekan ▲ untuk meningkatkan, dan tekan ▼ untuk menurunkan.  
 Menahan ▲ akan menaikkan volume secara terus menerus ke tingkat 15.



## Kendali Sudut Monitor (DDX9)

Anda dapat menyesuaikan posisi monitor.

- 1 Tekan tombol ▲.  
 > Layar Angle Adjust ditampilkan.
- 2 Pilih angka di bawah ini yang menunjukkan pengaturan sudut yang Anda inginkan.  
 Defaultnya adalah "0".



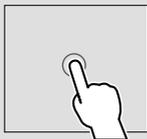
- **Off Position**  
 Anda dapat memulihkan sudut monitor saat ini seperti sudut ketika daya mati. Sentuh **Memory** (Memori) ketika sudut yang diinginkan dipilih.

## Operasi layar sentuh

Untuk melakukan operasi pada layar, Anda perlu menyentuh, menyentuh dan menahan, mengusapkan atau menyapukan jari untuk memilih item, menampilkan layar menu pengaturan tampilan atau mengubah halaman, dll.

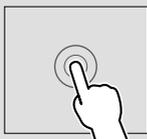
### ● Sentuh

Sentuh layar dengan lembut untuk memilih item pada layar.



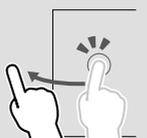
### ● Sentuh dan tahan

Sentuh layar dan biarkan jari Anda tetap pada tempatnya hingga tampilan berubah atau ditampilkan pesan.



### ● Sapu

Gesekan jari Anda dengan cepat ke kiri atau ke kanan untuk mengubah halaman. Anda dapat menggulirkan layar daftar dengan menyentil layar ke atas/ke bawah.



### ● Usap

Gesekan jari Anda dengan cepat ke atas atau ke bawah untuk menggulung layar.



## Deskripsi layar HOME

Sebagian besar fungsi dapat dilakukan di layar HOME.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | • Menampilkan layar kendali sumber saat ini.   |
| 2 | • Widget<br>– Anda dapat mengubah widget dengan menyentuh  /  atau menyapukan jari ke kiri atau ke kanan pada area widget.<br>– Sentuh widget untuk menampilkan layar terperinci.                      |
| 3 | • Indikasi halaman untuk widget  |
| 4 | • Informasi sumber saat ini  |
| 5 | • Menampilkan layar pemilihan sumber. <b>(H.13)</b>  |
| 6 | • Ikon sumber pemutaran pintasan <b>(H.14)</b>   |
| 7 | • Menampilkan layar Hands Free. <b>(H.49)</b><br>• Bila menghubungkan sebagai Apple CarPlay atau Android Auto, maka akan berfungsi sebagai telepon yang disediakan di Apple CarPlay atau Android Auto. |

## Menampilkan layar HOME

### 1 Tekan tombol HOME.



➤ Layar HOME ditampilkan.

## Deskripsi layar pemilihan sumber

Anda dapat menampilkan semua sumber pemutaran dan pilihan di layar pemilihan sumber.



- |   |   |
|---|---|
| 1 | • Mengubah sumber pemutaran. Untuk sumber pemutaran, lihat <b>H.13</b> .  |
| 2 | • Mengubah halaman. (Sentuh <b>&lt;/&gt;</b> .) Anda juga dapat mengubah halaman dengan menyapukan jari ke kiri atau ke kanan pada layar. |
| 3 | • Kembali ke layar sebelumnya.  |
| 4 | • Indikasi halaman  |
| 5 | • Menampilkan layar Menu SETUP. <b>(H.58)</b>   |

## Memilih sumber pemutaran

1 Sentuh **☰** di layar HOME.

Dari layar, Anda dapat memilih sumber dan fungsi berikut.

	• Beralih ke Siaran radio. <b>(H.35)</b>
  	• Beralih ke layar Android Auto/Apple CarPlay/Air Mirroring perangkat iPod touch/iPhone/Android yang terhubung.*1 <b>(H.29)</b>
	• Beralih ke siaran Radio Digital. *2 <b>(H.38)</b>

	• Memainkan pemutar audio Bluetooth. <b>(H.47)</b>
	• Memutar disk. <b>(H.17)</b>
	• Memutar iPod/iPhone. <b>(H.26)</b>
	• Memutar file pada perangkat USB. <b>(H.23)</b>
	• Beralih ke Spotify. <b>(H.32)</b>
	• Beralih ke Pandora. *3 <b>(H.33)</b>
	• Beralih ke komponen eksternal yang terhubung ke terminal input AV-IN. <b>(H.55)</b>
	• Menampilkan layar navigasi bila unit navigasi terhubung. <b>(H.56)</b>
	• Menampilkan layar Audio. <b>(H.64)</b>
	• Membuat unit dalam keadaan siaga. <b>(H.14)</b>

\*1 Bila iPhone yang kompatibel dengan CarPlay telah terhubung, **Apple CarPlay** ditampilkan. Bila perangkat Android yang kompatibel dengan Android Auto telah terhubung, **Android Auto** akan ditampilkan.

\*2 Khusus DDX9017DABS.

\*3 Khusus DDX9017DABS/ DDX917WS/ DMX7017BTS Wilayah 4.

### Untuk memilih sumber pemutaran pada layar HOME



3 item yang ditampilkan di layar pemilihan sumber berupa ikon besar pada layar HOME. Anda dapat mengubah item yang ditampilkan pada area ini dengan menyesuaikan layar pemilihan sumber. (H.14)

### Untuk memilih sumber pemutaran pada layar kendali sumber



Tampilkan tombol pemilihan sumber dengan menyentuh   atau mengibaskan jari ke kiri atau ke kanan pada layar sumber pengendali, lalu pilih sumber pemutaran.

### Membuat unit dalam keadaan siaga

- 1 Sentuh  di layar HOME.
- 2 Sentuh **STANDBY**.



### Menyesuaikan tombol pintasan di layar HOME

Anda dapat mengatur posisi ikon sumber sesuai keinginan Anda.

- 1 Sentuh  di layar HOME.
- 2 Sentuh dan tahan ikon yang ingin Anda pindahkan untuk masuk ke mode penyesuaian.
- 3 Tarik ke tempat Anda ingin pindahkan.



## Deskripsi layar kendali sumber

Ada beberapa fungsi yang dapat dioperasikan dari sebagian besar layar.

### Indikator



### Tombol pintasan



Informasi perangkat Bluetooth yang terhubung.

- **RAPID CHG**: Menyalakan bila sedang mengisi cepat baterai iPod/iPhone/Ponsel cerdas yang terhubung.

### 2 Semua ikon sumber

Menampilkan semua sumber.

### 3 Layar sekunder

- : Layar sekunder akan berubah setiap kali Anda menyentuhnya. Anda juga dapat mengubah layar Sekunder dengan mengibaskan jari ke kiri atau ke kanan pada layar.
- Indikator: Menampilkan kondisi sumber saat ini dan seterusnya.
  - **ATT**: Atenuator aktif.
  - **DUAL**: Fungsi zona ganda dihidupkan.
  - **MUTE**: Fungsi bisu aktif.
  - **LOUD**: Fungsi kendali cencang dihidupkan.
- Tombol pintasan: Sumber berubah menjadi yang telah Anda atur sebagai pintasan. Untuk pengaturan pintasan, lihat **Menyesuaikan tombol pintasan di layar HOME (H.14)**.



Sentuh untuk menampilkan layar Hands Free. **(H.49)**

Bila menghubungkan sebagai Apple CarPlay atau Android Auto, maka akan berfungsi sebagai telepon yang disediakan di Apple CarPlay atau Android Auto.

## Menu sembul

### 1 Tekan tombol **MENU**.



➤ Menu sembul ditampilkan.

### 2 Sentuh untuk menampilkan menu sembul.



Konten menu itu adalah sebagai berikut.

	• Menampilkan layar Penyesuaian Layar. <b>(H.57)</b>
	• Mematikan tampilan. <b>(H.15)</b>
	• Menampilkan kamera pandangan Kamera. <b>(H.54)</b>
	• Menampilkan layar Menu SETUP. <b>(H.58)</b>
	• Menampilkan layar Menu Kendali Audio. <b>(H.64)</b>
	• Menampilkan layar kendali sumber saat ini. Fitur ikon bergantung pada sumbernya.
	• Tutup menu popup.
	• Lihat <b>Deskripsi layar HOME (H.12)</b> .

## Mematikan layar

### 1 Pilih **Display OFF** pada menu sembul.



## Layar daftar

Ada beberapa tombol fungsi umum pada layar daftar sebagian besar sumber.



**1** Menampilkan window pemilihan jenis daftar.

**2** Menampilkan daftar file musik/film.

**3** **Teks bergulir**  
Menggulirkan teks yang ditampilkan.

**4** **dll.**  
Tombol dengan berbagai fungsi ditampilkan di sini.

- **Play** : Memutar semua trek dalam folder yang berisi trek saat ini.
- **A-Z** : Langsung ke huruf yang telah Anda masukkan (pencarian abjad).
- **Top** **Up** : Berpindah ke hierarki atas.

**5** **Halaman bergulir**

Anda dapat mengubah halaman untuk menampilkan lebih banyak item dengan menekan .

- : Menampilkan halaman teratas atau terbawah.

**6** **Kembali**

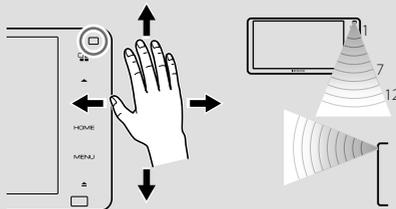
Kembali ke layar sebelumnya.

### CATATAN

- Tombol yang tidak dapat diaktifkan dari layar daftar tidak ditampilkan.

## Kendali Gerakan (DDX917WS/DDX917WSM)

Anda juga dapat mengoperasikan unit dengan menggerakkan tangan di depan sensor kendali gerakan.



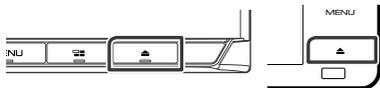
- Untuk mengendalikan dengan gerakan tangan, pilih **ON** untuk **Gesture Control** pada layar "User Interface" terlebih dahulu. **(H.58)**
- Ketika dikirim dari pabrik, Anda dapat mengoperasikan dengan menggerakkan tangan sebagaimana berikut:
  - Ke kanan: Menampilkan layar kendali sumber saat ini.
  - Ke kiri: Beralih ke layar Apple CarPlay/Android Auto. **(H.29)**
  - Ke atas: Menampilkan layar Beranda.
  - Ke bawah: Ketika ada panggilan masuk, menjawab panggilan itu.
- Anda dapat menetapkan fungsi atau sumber/layar yang akan ditampilkan pada layar "Gesture SETUP". **(H.59)**

# Disc (DDX9)

## Memutar disc

### Masukkan disc

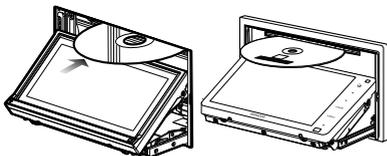
- 1 Tekan tombol ▲.



- 2 Sentuh **DISC EJECT**.

► Panel terbuka.

- 3 Masukkan disc ke dalam slot.



► Panel menutup secara otomatis.  
Unit memuat disc dan pemutaran dimulai.

### Keluarkan disc

- 1 Tekan tombol ▲.

- 2 Sentuh **DISC EJECT**.

Saat melepas disc, tarik secara horizontal.

- 3 Tekan tombol ▲.

## Operasi Dasar DVD/VCD

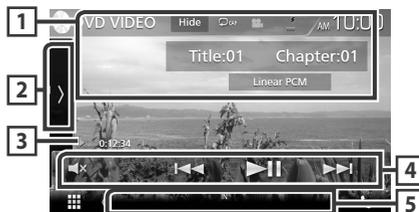
Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber dan layar pemutaran.

### CATATAN

- Atur sakelar mode pengendali jarak jauh ke mode DVD sebelum memulai operasi untuk DVD dan VCD, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.
- Cuplikan layar di bawah ini adalah untuk DVD. Cuplikan layar itu mungkin berbeda untuk VCD.

- 1 Bila tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh area **7**.

### Layar kendali



### Layar video



### 1 Tampilan informasi

Menampilkan informasi berikut.

- **Title #, Chapter #:** Tampilan judul dan nomor bab DVD
- **Track #/Scene #:** Tampilan trek dan nomor adegan VCD. Scene # hanya ditampilkan ketika Playback control (PBC) aktif.
- **Linear PCM, dll.:** Format audio
- **Hide:** Menyembunyikan layar kendali.

## Disc

-  : Mengulang konten saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode pengulangan berganti dalam urutan berikut; **DVD**: Ulang judul (  ), Ulang bab (  ), Ulang nonaktif (  )  
**VCD** (PBC On): Tidak berulang  
**VCD** (PBC Off): Ulang trek (  ), Ulang nonaktif (  )

### 2 Panel fungsi

Sentuh di sisi kiri layar untuk menampilkan panel fungsi. Sentuh lagi untuk menutup panel. Untuk perincian tentang tombol, lihat **Panel fungsi (H.18)**.

### 3 Indikator mode pemutaran/Waktu pemutaran

- , , , dll.: Indikator mode pemutaran saat ini  
Arti masing-masing ikon yaitu sebagai berikut;  
 (putar),  (maju cepat),  (mundur cepat),  (berhenti),  (lanjutkan setelah stop),  (pause),  (putar lambat),  (putar mundur lambat).

### 4 Bilah fungsi

- ,  : Mencari konten sebelumnya/berikutnya.  
Sentuh dan tahan untuk maju atau mundur cepat. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)
-  : Memutar atau menunda.
-  : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 5 Item Indikator

- **IN**: Disc telah dimasukkan.  
Putih: Disk ada di dalam unit.  
Oranye: Kesalahan pada pemutar disk

## VCD

- **1chLL/2chLL**: Mengidentifikasi output audio kiri dari saluran 1 atau 2.
- **1chLR/2chLR**: Mengidentifikasi output audio monaural dari saluran 1 atau 2.
- **1chRR/2chRR**: Mengidentifikasi output audio kanan dari saluran 1 atau 2.
- **1chST/2chST**: Mengidentifikasi output audio stereo dari saluran 1 atau 2.
- **LL**: Mengidentifikasi output audio kiri.
- **LR**: Mengidentifikasi output audio monaural.
- **RR**: Mengidentifikasi output audio kanan.
- **ST**: Mengidentifikasi output audio stereo.

- **PBC**: Fungsi PBC dihidupkan.
- **VER1**: Versi VCD adalah 1.
- **VER2**: Versi VCD adalah 2.

### 6 Area pencarian

Sentuh untuk mencari konten berikutnya/sebelumnya.

### 7 Area tampilan utama

Sentuh untuk menampilkan layar kendali.

### 8 MENU CTRL (Khusus DVD)

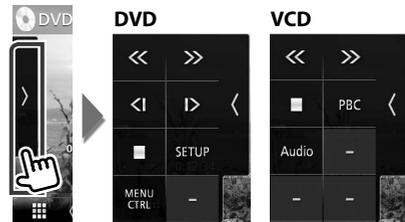
Sentuh untuk menampilkan layar kendali menu disk DVD-VIDEO. Lihat **Operasi Menu Disk DVD (H.21)**.

#### CATATAN

- Layar kendali menghilang bila tidak ada operasi yang dilakukan selama 5 detik.
- Jika menggunakan kendali jarak jauh, Anda dapat langsung melompat ke gambar yang diinginkan dengan memasukkan nomor bab, nomor adegan, waktu putar, dll. (**H.72**).

## Panel fungsi

### 1 Sentuh di sisi kiri layar.



Fungsi setiap tombol adalah sebagai berikut.



Menghentikan pemutaran. Ketika disentuh dua kali, disk diputar dari awal ketika Anda memutarinya untuk kesempatan berikutnya.



Maju cepat atau mundur cepat. Setiap kali Anda menyentuh tombol, kecepatan berubah; 2 kali, 8 kali.

### atau (Khusus DVD)

Memutar dalam gerakan maju atau mundur lambat.

### SETUP (Khusus DVD)

Sentuh untuk menampilkan layar DVD SETUP. Lihat **Pengaturan DVD (H.22)**.

## MENU CTRL (Khusus DVD)

Sentuh untuk menampilkan layar kendali menu disk DVD-VIDEO. Lihat **Operasi Menu Disk DVD (H.21)**.

## PBC (Khusus VCD)

Mengaktifkan atau menonaktifkan Playback control (PBC).

## Audio (Khusus VCD)

Mengubah saluran output audio.

## Operasi Dasar Media CD/Disk Musik

Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber dan layar pemutaran.

### CATATAN

- Atur sakelar mode pengendali jarak jauh ke mode AUD sebelum memulai operasi untuk CD musik atau file audio, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.
- Pada manual ini, yang dimaksud sebagai "Music CD" (CD Musik) adalah CD umum yang mengandung trek musik di dalamnya. Yang dimaksud sebagai "Disc media" adalah CD/DVD yang mengandung file audio atau video.
- Cuplikan layar di bawah ini adalah untuk media disk. Cuplikan layar itu mungkin berbeda untuk CD.

### Layar kendali



### Panel daftar konten



- : Mengulang trek/folder saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode pengulangan berganti dalam urutan berikut; Ulang trek/file () , Ulang folder () (Khusus media disk), Ulang semua ()
- : Memutar secara acak semua trek di folder/disk saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode acak berganti dalam urutan berikut; Acak trek () (Khusus CD musik), Acak folder () (Khusus media disk), Acak nonaktif ()

### 2 Informasi trek

Menampilkan informasi trek/file saat ini.

Hanya nama file dan nama folder akan ditampilkan jika tidak ada informasi tag. (Khusus media disk)

### 3 Bilah fungsi

- (Khusus media disk) : Mencari file. Untuk pencarian tentang operasi pencarian, lihat **Pencarian file. (H.20)**.
- : Mencari konten sebelumnya/berikutnya. Sentuh dan tahan untuk maju atau mundur cepat. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)
- : Memutar atau menjeda.
- : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 4 Panel fungsi (Khusus media disk)

Sentuh di sisi kiri layar untuk menampilkan panel fungsi. Sentuh lagi untuk menutup panel.

- : Mencari folder sebelumnya/berikutnya.

### 5 Daftar konten

Sentuh di sisi kanan layar untuk menampilkan daftar konten. Sentuh lagi untuk menutup daftar.

### 6 Item Indikator

- **IN**: Disc telah dimasukkan.  
Putih: Disk ada di dalam unit.  
Oranye: Kesalahan pada pemutar disk
- **VIDEO**: Mengidentifikasi file video.
- **MUSIC**: Mengidentifikasi file musik.

**7 Sampul album (Khusus media disk) /Indikator mode pemutaran/Waktu pemutaran**

Sampul file yang sedang diputar akan ditampilkan.

- ▶, ▶▶, dll.: Indikator mode pemutaran saat ini
- Arti masing-masing ikon yaitu sebagai berikut:
  - ▶ (putar), ▶▶ (maju cepat), ◀◀ (mundur cepat), || (jeda).

**8 Panel daftar konten**

Menampilkan daftar pemutaran. Bila Anda menyentuh nama trek/file pada daftar, pemutaran akan dimulai.

Layar video



**9 Mencari area file (khusus file Video)**

Sentuh untuk mencari file berikutnya/ sebelumnya.

**10 Area tampilan utama (khusus file Video)**

Sentuh untuk menampilkan layar kendali.

**Operasi Pencarian (Khusus media disk)**

Anda dapat mencari file musik atau video dengan operasi berikut.

**CATATAN**

- Jika Anda menggunakan kendali jarak jauh, Anda dapat langsung melompat ke trek yang diinginkan dengan memasukkan nomor trek. Untuk perincian, lihat **Mode pencarian langsung (H.72)**.

**Pencarian file.**

Anda dapat mencari file sesuai dengan hierarki.

- 1 Sentuh **Q**.
  - ▶ Layar Folder List ditampilkan.
- 2 Sentuh folder yang diinginkan.



- ▶ Ketika Anda menyentuh suatu folder, isinya ditampilkan.
- 3 Sentuh item yang diinginkan dari daftar konten.
    - ▶ Pemutaran dimulai.

**CATATAN**

- Untuk operasi pada layar daftar, lihat **Layar daftar (H.16)**.

## Operasi Menu Disk DVD

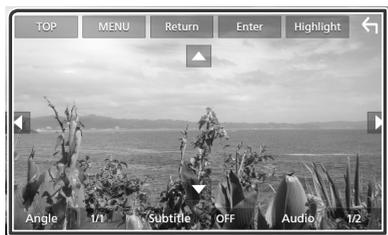
Anda dapat mengatur beberapa item di menu disk DVD-VIDEO.

- 1 Sentuh area yang diilustrasikan selama pemutaran.



► Layar Kendali Menu ditampilkan.

- 2 Lakukan operasi yang diinginkan sebagai berikut.



- Menampilkan menu atas.

Sentuh **TOP**.\*

- Menampilkan menu

Sentuh **MENU**.\*

- Menampilkan menu sebelumnya

Sentuh **Return**.\*

- Memasukkan item yang dipilih

Sentuh **Enter**.

- Mengaktifkan operasi langsung

Sentuh **Highlight** untuk menyoroti mode kendali (**H.21**).

- Menggerakkan kursor

Sentuh ▲, ▼, ◀, ▶.

- Berganti bahasa teks bawah

Sentuh **Subtitle**. Setiap kali Anda menyentuh tombol, bahasa berubah.

- Mengganti bahasa audio

Sentuh **Audio**. Setiap kali Anda menyentuh tombol, bahasa berubah.

- Mengganti sudut gambar

Sentuh **Angle**. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, sudut gambar berubah.

\* Fungsi tombol-tombol ini bergantung pada disk.

### ■ Kendali sorotan

Kendali sorotan memungkinkan Anda mengendalikan menu DVD dengan menyentuh langsung tombol menu di layar.

- 1 Sentuh **Highlight** pada layar Kendali Menu.

- 2 Sentuh item yang diinginkan pada layar.



#### CATATAN

- Kendali sorotan secara otomatis dibersihkan jika Anda tidak melakukan operasi selama suatu jangka waktu.

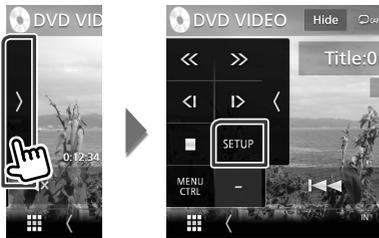
## Pengaturan DVD

Anda dapat mengatur fungsi pemutaran DVD.

- 1 Sentuh area yang diilustrasikan selama pemutaran.



- 2 Sentuh di sisi kiri layar. Sentuh **SETUP**.



- Layar DVD SETUP (PENGATURAN DVD) ditampilkan.

- 3 Atur setiap item sebagai berikut.



### ■ Menu Language / Subtitle Language / Audio Language

Lihat **Pengaturan bahasa (H.22)**.

### ■ Dynamic Range Control

Mengatur rentang dinamis.

**Wide:** Jarak dinamis adalah lebar.

**Normal:** Jarak dinamis adalah normal.

**Dialog** (Default): Membuat volume suara total lebih besar daripada mode lain. Ini hanya efektif ketika Anda menggunakan perangkat lunak Dolby Digital.

### ■ Screen Ratio

Mengatur mode tampilan layar.

**16:9** (Default): Menampilkan gambar lebar.

**4:3 LB:** Menampilkan gambar lebar dalam format Letter Box (strip hitam di atas dan bawah layar).

**4:3 PS:** Menampilkan gambar lebar pada format Pan & Scan (menampilkan gambar terpotong pada ujung kanan dan kiri).

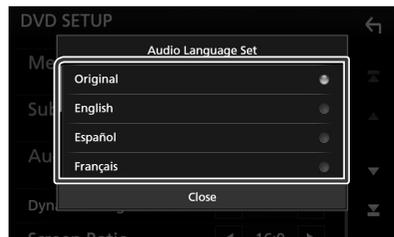
## ■ Pengaturan bahasa

Pengaturan ini adalah untuk bahasa yang digunakan pada menu, teks bawah, dan suara.

- 1 Sentuh item yang diinginkan; **Menu Language**, **Subtitle Language**, **Audio Language**.

➤ Layar Atur Bahasa ditampilkan.

- 2 Pilih bahasa.



Untuk kode bahasa, baca **Kode Bahasa DVD (H.90)**.

Mengatur bahasa yang dimasukkan dan mengembalikan ke layar Pengaturan DVD.

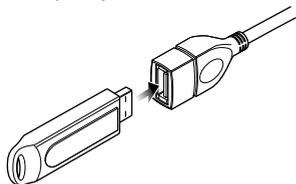
### CATATAN

- Untuk mengatur bahasa asli DVD untuk bahasa audio, sentuh **Original**.

# USB

## Menghubungkan perangkat USB

- 1 Hubungkan perangkat USB dengan kabel USB. (H.84)



- 2 Tekan tombol HOME.
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh USB. (H.13)

### Lepaskan perangkat USB

- 1 Tekan tombol HOME.
- 2 Sentuh sumber selain USB.
- 3 Lepaskan perangkat USB.

### Perangkat USB yang dapat digunakan

Anda dapat menggunakan penyimpanan massal perangkat USB di unit ini.

Kata-kata "USB device" yang ditampilkan pada manual ini mengindikasikan perangkat memori flash.

#### ● Tentang file sistem

Sistem file harus salah satu dari berikut.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

#### CATATAN

- Pasang perangkat USB pada tempat yang tidak memengaruhi cara mengemudi yang aman.
- Anda tidak dapat menyambungkan perangkat USB melalui hub USB dan Multi Card Reader.
- Buat cadangan file audio yang digunakan dengan unit ini. File-file itu dapat dihapus bergantung pada kondisi operasi perangkat USB. Kami tidak akan memberikan kompensasi apa pun untuk segala kerugian yang disebabkan oleh data yang terhapus.

## Operasi Dasar USB

Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber dan layar pemutaran.

#### CATATAN

- Atur sakelar mode pengendali jarak jauh ke mode AUD sebelum memulai operasi, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.

#### Layar kendali



#### Panel daftar konten



- 1  /  : Mengulang trek/folder saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode pengulangan berganti dalam urutan berikut; Ulang file () , Ulang folder () , Ulang semua ()
-  : Memutar secara acak semua track di folder saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode acak berganti dalam urutan berikut; Acak file () , Acak nonaktif ()
- Bila sumber beresolusi tinggi diputar, informasi formatnya akan ditampilkan.

#### 2] Informasi trek

Menampilkan informasi file saat ini.

Hanya nama file dan nama folder akan ditampilkan jika tidak ada informasi tag.

### 3 Bilah fungsi

- **Q** : Mencari trek/file. Untuk perincian tentang operasi pencarian, lihat **Operasi Pencarian (H.25)**.
- **◀◀ ▶▶** : Mencari trek/file sebelumnya/berikutnya.  
Sentuh dan tahan untuk maju atau mundur cepat. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)
- **▶||** : Memutar atau menjeda.
- **✕** : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 4 Panel fungsi

Sentuh di sisi kiri layar untuk menampilkan panel fungsi. Sentuh lagi untuk menutup panel.

- **[-] [+]** : Mencari folder sebelumnya/berikutnya.
- **USB DEVICE CHANGE**  
Beralih ke perangkat USB lain bila dua perangkat USB telah terhubung.

### 5 Daftar konten

Sentuh di sisi kanan layar untuk menampilkan daftar Konten. Sentuh lagi untuk menutup daftar.

### 6 Item Indikator

- **VIDEO**: Mengidentifikasi file video.
- **MUSIC**: Mengidentifikasi file musik.

### 7 Sampul album/Indikator mode pemutaran/Waktu pemutaran

Sampul file yang sedang diputar akan ditampilkan.

- **▶, ▶▶, dll.**: Indikator mode pemutaran saat ini  
Arti setiap ikon adalah sebagai berikut;  
▶ (putar), ▶▶ (maju cepat), ◀◀ (mundur cepat), || (jeda).

### 8 Panel daftar konten

Menampilkan daftar pemutaran. Bila Anda menyentuh nama trek/file pada daftar, pemutaran akan dimulai.

Layar video



### 9 Mencari area file (khusus file Video)

Sentuh untuk mencari file berikutnya/sebelumnya.

### 10 Area tampilan utama (khusus file Video)

Sentuh untuk menampilkan layar kendali.

## Operasi Pencarian

Anda dapat mencari file musik atau video dengan operasi berikut.

- 1 Sentuh **Q**.
- 2 Sentuh **▼**.



- 3 Pilih jenis daftar.



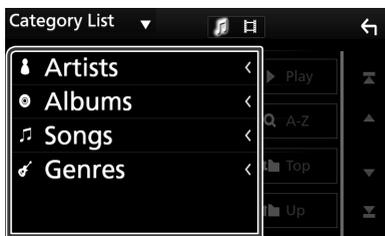
### CATATAN

- Untuk operasi pada layar daftar, lihat **Layar daftar (H.16)**.

## Pencarian kategori

Anda dapat mencari file dengan memilih kategori.

- 1 Sentuh **Category List**.
- 2 Pilih apakah Anda mencari menurut file audio  atau file video .
- 3 Sentuh kategori yang diinginkan.



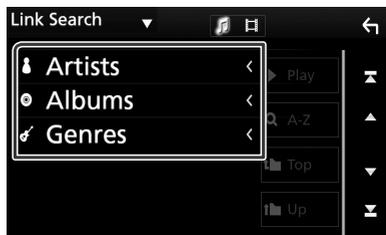
- Daftar yang terkait dengan pilihan Anda ditampilkan.

- 4 Sentuh untuk memilih item yang diinginkan dalam daftar. Ulangi langkah ini sampai Anda menemukan file yang diinginkan.

## Pencarian link

Anda dapat mencari file dari penyanyi/album/ aliran musik yang sama dengan trek yang sedang didengar.

- 1 Sentuh **Link Search**.
- 2 Sentuh jenis tag yang diinginkan. Anda dapat memilih penyanyi, album, dan aliran musik.



- Daftar yang terkait dengan pilihan Anda ditampilkan.

- 3 Sentuh item yang diinginkan dari daftar konten.

## Pencarian folder

Anda dapat mencari file sesuai dengan hierarki.

- 1 Sentuh **Folder List**.



- 2 Sentuh folder yang diinginkan.



Ketika Anda menyentuh suatu folder, isinya ditampilkan.

- 3 Sentuh untuk memilih item yang diinginkan dalam daftar. Ulangi langkah ini sampai Anda menemukan file yang diinginkan.

# iPod/iPhone

## Persiapan

### iPod/iPhone yang Dapat Disambungkan

Model berikut dapat disambungkan ke unit ini.

Dibuat untuk

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (generasi ke-6)
- iPod touch (generasi ke-5)

#### CATATAN

- Daftarkan iPod/iPhone terbaru yang kompatibel. Untuk perincian, lihat [www.kenwood.com/cs/ce/ipod/](http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod/).
- Dengan menghubungkan iPod/iPhone Anda ke unit ini dengan kabel koneksi iPod aksesori opsional KCA-iP103, Anda dapat memasok daya ke iPod/iPhone dan juga mengisi daya ketika memutar musik. Namun, daya unit ini harus dihidupkan.
- Jika Anda mulai memutar setelah menyambungkan iPod, musik yang telah diputar oleh iPod diputar terlebih dahulu.

### Hubungkan iPod/iPhone

#### Koneksi kabel

##### Persiapan

- Hubungkan iPod/iPhone dengan KCA-iP103 (aksesori opsional) sementara CarPlay tidak terhubung.
- Dengan iPhone yang dilengkapi CarPlay, matikan CarPlay dengan mengoperasikan iPhone pada pengaturan fungsional sebelum menghubungkan iPhone. Untuk perincian metode pengaturan, hubungi produsen terminal.
- Pasang iPod/iPhone ke terminal USB abu-abu dengan KCA-iP103 (aksesori opsional).
- Hanya satu iPod/iPhone dapat dihubungkan.

#### 1 Hubungkan iPod/iPhone menggunakan KCA-iP103. (H.84)

#### 2 Tekan tombol **HOME**.

#### 3 Sentuh .

#### 4 Sentuh **iPod**. (H.13)

#### ● Untuk memutus iPod/iPhone yang tersambung dengan kabel:

#### 1 Lepaskan iPod/iPhone.

#### Koneksi Bluetooth

Pasangkan iPhone melalui Bluetooth.

##### Persiapan

- Untuk menghubungkan iPhone melalui Bluetooth, daftarkan sebagai perangkat Bluetooth dan lakukan pengaturan profil koneksi terlebih dahulu. Lihat **Mendaftar dari unit Bluetooth (H.44)** dan **Menghubungkan unit Bluetooth (H.46)**.
- Hubungkan iPhone pada Bluetooth selama CarPlay dan iPod/iPhone tidak terhubung pada USB.

## Operasi Dasar iPod/iPhone

### CATATAN

- Atur sakelar mode pengendali jarak jauh ke mode AUD sebelum memulai operasi, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.

### Layar kendali



### Panel daftar konten



- : Mengulangi trek/album saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode pengulangan berganti dalam urutan berikut; Ulang lagu (), Ulang semua lagu ()
- : Memutar secara acak semua trek di album saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode acak berganti dalam urutan berikut; Acak lagu (), Acak album (), Acak nonaktif ()

### 2 Informasi trek

- Menampilkan informasi file saat ini.
- Sentuh untuk menampilkan layar daftar kategori. Lihat **Pencarian kategori (H.28)**.

### 3 Bilah fungsi

- : Mencari trek/file. Untuk perincian tentang operasi pencarian, lihat **Operasi Pencarian (H.28)**.
- : Mencari trek/file sebelumnya/berikutnya. Sentuh dan tahan untuk maju atau mundur cepat. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)
- : Memutar atau menjeda.
- : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 4 Daftar konten

Sentuh di sisi kanan layar untuk menampilkan daftar Konten. Sentuh lagi untuk menutup daftar.

### 5 Item Indikator

- **MUSIC**: Mengidentifikasi file musik.

### 6 Sampul album/Indikator mode pemutaran/Waktu pemutaran

Sampul file yang sedang diputar akan ditampilkan.

- : dll.: Indikator mode pemutaran saat ini  
Arti setiap ikon adalah sebagai berikut;  
 (putar), (maju cepat), (mundur cepat), (jeda).

### 7 Panel daftar konten

Menampilkan daftar pemutaran. Bila Anda menyentuh nama trek/file pada daftar, pemutaran akan dimulai.

## Operasi Pencarian

Anda dapat mencari file musik dengan operasi berikut.

1 Sentuh **Q**.

2 Sentuh **▼**.



3 Pilih jenis daftar.



### CATATAN

- Untuk operasi pada layar daftar, lihat **Layar daftar (H.16)**.

## Pencarian kategori

Anda dapat mencari file dengan memilih kategori.

1 Sentuh **Category List**.

2 Sentuh kategori yang diinginkan.



- Daftar yang terkait dengan pilihan Anda ditampilkan.

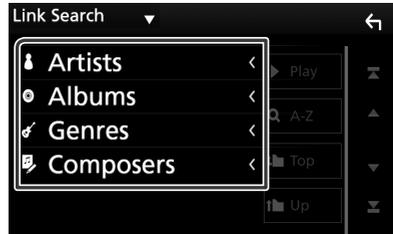
3 Sentuh untuk memilih item yang diinginkan dalam daftar. Ulangi langkah ini sampai Anda menemukan file yang diinginkan.

## Pencarian link

Anda dapat mencari file dari penyanyi/album/genre/pencipta lagu yang sama dengan trek saat.

1 Sentuh **Link Search**.

2 Sentuh jenis tag yang diinginkan. Anda dapat memilih penyanyi, album, genre, dan pencipta lagu.



- Daftar yang terkait dengan pilihan Anda ditampilkan.

3 Sentuh item yang diinginkan dari daftar konten.

# APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/Mirroring

## Operasi Pencerminan (DDX9)

Anda dapat menampilkan layar yang sama di perangkat Android pada monitor unit dengan menggunakan fungsi Miracast di perangkat Android.

### Persiapan

- Anda dapat menggunakan “Mirroring” dengan perangkat Android yang kompatibel dengan Miracast.
- Miracast bisa disebut Tampilan Nirkabel, Pencerminan Layar, AllShare Cast, dll, tergantung produsennya.
- Pengaturan pada perangkat Android berbeda-beda bergantung pada jenis perangkat. Untuk lebih jelasnya, lihat manual instruksi yang disertakan bersama perangkat Android Anda.
- Jika perangkat Android Anda terkunci, layar Mirroring mungkin tidak ditampilkan.
- Jika perangkat Android tidak siap untuk Miracast UIBC, Anda tidak dapat melakukan operasi sentuh.

- 1 Tekan tombol **HOME**.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh **Air Mirroring**. (H.13)
  - Layar aplikasi akan ditampilkan.
- 4 Operasikan perangkat Android Anda untuk mengaktifkan Miracast, lalu hubungkan ke unit ini.
- 5 Pilih “Car Multimedia” sebagai jaringan yang akan digunakan.
  - Bila koneksi berhasil dibuat, maka layar yang sama dengan yang ditampilkan pada perangkat Android akan ditampilkan.

### CATATAN

- Air mirroring dihentikan saat daya DIHIDUPKAN/ DIMATIKAN atau Anda keluar dari kendaraan. Untuk memulai kembali air mirroring, operasikan perangkat Android.
- Ketika sumber air mirroring ditampilkan, Anda tidak bisa mendaftarkan atau menghubungkan kembali perangkat Bluetooth. Ganti sumber air mirroring ke sumber lain, lalu operasikan perangkat Bluetooth.

## Ubah nama perangkat

- 1 Tekan tombol **MENU**.
  - Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **SETUP**.
  - Layar SETUP ditampilkan.
- 3 Sentuh **AV**.



- Layar AV ditampilkan.

- 4 Sentuh **Wi-Fi SETUP**.
- 5 Sentuh **Device Name**.
  - Layar Change Device Name ditampilkan.

## Masukkan nama perangkat.



- 7 Sentuh **Enter**.

## Operasi Apple CarPlay

CarPlay adalah cara lebih cerdas dan lebih aman untuk menggunakan iPhone Anda di mobil. CarPlay mengambil semua hal yang ingin Anda lakukan dengan iPhone saat mengemudi dan menampilkannya pada layar produk. Anda dapat menampilkan arah, menelepon, mengirim dan menerima pesan, serta mendengarkan musik dari iPhone saat mengemudi. Anda juga dapat menggunakan kendali suara Siri untuk memudahkan pengoperasian iPhone.

Untuk perincian tentang CarPlay, kunjungi <https://ssl.apple.com/ios/carplay/>.

### Perangkat iPhone yang kompatibel

Anda dapat menggunakan CarPlay bersama model iPhone berikut.

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

### Persiapan

**1** Hubungkan iPhone menggunakan KCA-iP103 melalui terminal USB (Hitam). (H.84)

Bila iPhone yang kompatibel dengan CarPlay telah terhubung ke terminal USB (Hitam), ponsel cerdas Bluetooth yang saat ini terhubung akan terputus.

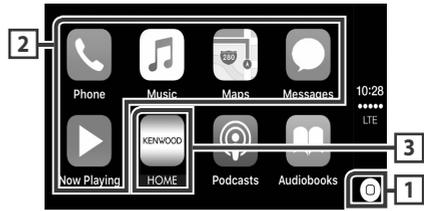
**2** Buka kunci iPhone Anda.

### Tombol operasi dan aplikasi yang tersedia pada layar beranda CarPlay

Anda dapat menggunakan aplikasi pada iPhone yang terhubung.

Item yang ditampilkan dan bahasa yang digunakan pada layar berbeda-beda antar perangkat yang dihubungkan.

Untuk masuk ke mode CarPlay, sentuh ikon **Apple CarPlay** di layar pemilihan sumber. (H.13)



**1**

- Menampilkan layar beranda CarPlay.
- Sentuh dan tahan untuk mengaktifkan Siri.

### **2** Tombol-tombol aplikasi

Memulai aplikasi.

### **3** HOME

Mengeluarkan dari layar CarPlay dan menampilkan layar Beranda.

### Untuk keluar dari layar CarPlay

**1** Tekan tombol **HOME**.

### Menggunakan Siri

Anda dapat mengaktifkan Siri.

**1** Tekan tombol selama 1 detik.



**2** Berbicaralah pada Siri.

### Untuk menonaktifkan

**1** Tekan tombol .

### Beralih ke layar Apple CarPlay sambil mendengarkan sumber lain

**1** Tekan tombol .



### CATATAN

- Jika suara dikeluarkan menggunakan Apple CarPlay ketika layar Apple CarPlay ditampilkan, sumber akan dialihkan ke Apple CarPlay.

## Operasi Android Auto™

Android Auto memungkinkan Anda menggunakan berbagai fungsi pada perangkat Android Anda secara praktis selama mengemudi. Anda dapat dengan mudah mengakses pemandu rute, menelepon, mendengarkan musik, dan mengakses berbagai fungsi praktis pada perangkat Android saat mengemudi.

Untuk perincian tentang Android Auto, kunjungi <https://www.android.com/auto/> dan <https://support.google.com/androidauto>.

### Perangkat Android yang kompatibel

Anda dapat menggunakan Android Auto bersama perangkat Android dengan Android versi 5.0 (Lollipop) atau yang lebih baru.

#### CATATAN

- Android Auto mungkin tidak tersedia pada semua perangkat di semua negara atau wilayah.

### Persiapan

#### 1 Hubungkan perangkat Android melalui terminal USB. (H.85)

Untuk menggunakan fungsi bebas-genggam, hubungkan perangkat Android lewat Bluetooth.

Bila perangkat Android yang kompatibel dengan Android Auto telah terhubung ke terminal input USB, perangkat tersebut akan terhubung lewat Bluetooth secara otomatis, dan ponsel cerdas Bluetooth yang saat ini terhubung akan terputus.

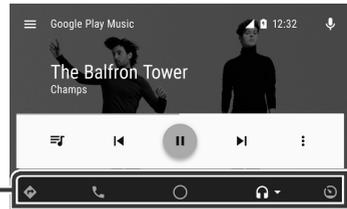
#### 2 Buka kunci perangkat Android Anda.

### Tombol operasi dan aplikasi yang tersedia pada layar Android Auto

Anda dapat melakukan berbagai operasi aplikasi dari perangkat Android yang terhubung.

Item yang ditampilkan pada layar berbeda-beda antar perangkat Android yang terhubung.

Untuk masuk ke Android Auto, sentuh ikon **Android Auto** di layar pemilihan sumber. (H.13)



#### 1 Tombol-tombol aplikasi/informasi

Memulai aplikasi atau menampilkan informasi.

### Untuk keluar dari layar Android Auto

#### 1 Tekan tombol HOME.

### Menggunakan kendali suara

#### 1 Tekan tombol selama 1 detik.



### Untuk membatalkan

#### 1 Tekan tombol .

### Beralih ke layar Android Auto sambil mendengarkan sumber lain

#### 1 Tekan tombol .



#### CATATAN

- Jika suara dikeluarkan menggunakan Android Auto ketika layar Android Auto ditampilkan, sumber akan dialihkan ke Android Auto.

## Operasi Spotify

Anda dapat mendengarkan Spotify di unit ini dengan mengendalikan aplikasi yang terpasang di iPhone atau Android.

Untuk masuk ke sumber Spotify, sentuh ikon **Spotify** di layar pemilihan sumber. (H.13)

### Persiapan

- Pasang versi aplikasi Spotify terbaru “Spotify” pada iPhone atau Android.
- **iPhone:** Cari “Spotify” di Apple App Store untuk menemukan dan memasang versi terbaru.
- **Android:** Cari “Spotify” di Google play untuk menemukan dan memasang versi terbaru.
- iPhone terhubung pada USB atau Bluetooth.
- Perangkat Android terhubung pada Bluetooth.
- Untuk menghubungkan ponsel cerdas melalui Bluetooth, daftarkan sebagai perangkat Bluetooth dan lakukan pengaturan profil (SPP) aplikasi koneksi terlebih dahulu. Lihat **Mendaftar dari unit Bluetooth (H.44)** dan **Menghubungkan unit Bluetooth (H.46)**.



### 1 Sampul album/Waktu pemutaran

- Sampul album ditampilkan jika tersedia dari sumber saat ini.
- Untuk konfirmasi waktu pemutaran.

### 2 Bilah fungsi

- : Menampilkan layar Menu
- : Stasiun radio baru yang berhubungan dengan artis dari lagu yang sedang diputar akan dipilih dan pemutaran dimulai.
- , : Melewatkan lagu saat ini.
- : Memutar atau menunda konten dari stasiun saat ini.
- : Menyimpan lagu yang sedang diputar ke My Music.
- : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 3 Informasi konten

Menampilkan informasi dari konten yang sedang diputar saat ini.



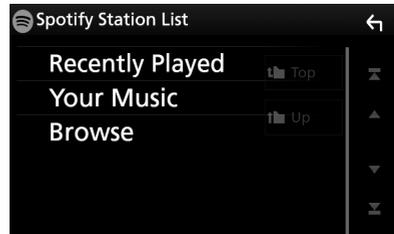
- : Jempol ke bawah ke konten saat ini dan lanjutkan ke lagu berikutnya.
- : Mendaftarkan konten saat ini sebagai konten favorit.
- : Mengulang lagu saat ini.
- : Memutar secara acak semua lagu dalam daftar putar saat ini.

## Memilih sebuah trek.

### 1 Sentuh .

➤ Layar Menu ditampilkan.

### 2 Pilih jenis file, lalu pilih item yang diinginkan.



### Memilih kategori dan stasiun

Sentuh kategori dan nama stasiun dari daftar.

#### Top

Kembali ke hierarki pertama dari daftar.

#### Up

Kembali ke daftar sebelumnya.

## Tentang Spotify®

### iPhone atau iPod touch

- Pasang versi aplikasi Spotify terbaru pada iPhone atau iPod touch. (Cari “Spotify” di Apple App Store untuk menemukan dan memasang versi terbaru.)

### Android™

- Kunjungi Google play dan cari “Spotify” untuk dipasang.

### Catatan

- Pastikan Anda masuk ke aplikasi ponsel cerdas Anda. Jika Anda belum memiliki akun Spotify, Anda dapat membuatnya secara gratis dari ponsel cerdas atau di [www.spotify.com](http://www.spotify.com).
- Karena Spotify merupakan layanan dari pihak ketiga, spesifikasinya dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Karenanya, kompatibilitas dapat terganggu dan sebagian atau semua layanan dapat tidak tersedia.

### Tentang Spotify®

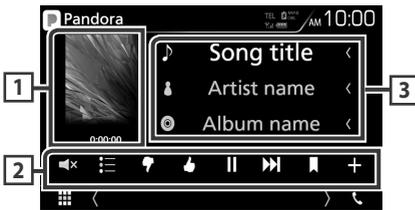
- Beberapa fungsi Spotify tidak dapat dioperasikan dari unit ini.
- Untuk masalah tentang penggunaan aplikasi, hubungi Spotify di [www.spotify.com](http://www.spotify.com).
- Buat koneksi Internet.

## Operasi Pandora® (Wilayah 4)

Anda dapat mendengarkan Pandora® di unit ini dengan mengendalikan aplikasi yang terpasang di iPhone atau Bluetooth. Untuk masuk ke sumber Pandora, sentuh ikon **Pandora** di layar pemilihan sumber. **(H.13)**

### Persiapan

- Pasang versi aplikasi Pandora® terbaru untuk iPhone, Android, atau BlackBerry Anda.  
**iPhone:** Cari "Pandora" di Apple App Store untuk menemukan dan memasang versi terbaru.  
**Android:** Kunjungi Google play dan cari Pandora untuk dipasang.  
**BlackBerry:** Kunjungi [www.pandora.com](http://www.pandora.com) dari browser internal untuk mengunduh aplikasi Pandora.
- iPhone terhubung pada USB atau Bluetooth.
- Perangkat Android atau BlackBerry terhubung pada Bluetooth.
- Untuk menghubungkan ponsel cerdas melalui Bluetooth, daftarkan sebagai perangkat Bluetooth dan lakukan pengaturan profil (SPP) aplikasi koneksi terlebih dahulu. Lihat **Mendaftar dari unit Bluetooth (H.44)** dan **Menghubungkan unit Bluetooth (H.46)**.



### 1 Sampul album/Waktu pemutaran

- Sampul album ditampilkan jika tersedia dari sumber saat ini.
- Untuk konfirmasi waktu pemutaran.

### 2 Bilah fungsi

- : Mencari stasiun. Untuk perincian tentang pencarian, lihat **Layar daftar stasiun (H.33)**.
- (Jempol ke bawah): Jempol ke bawah ke konten saat ini dan lanjutkan ke lagu berikutnya.
- (Jempol ke atas) : Mendaftarkan konten saat ini sebagai konten favorit.
- : Memutar atau menjeda konten dari stasiun saat ini.
- : Melewatkan lagu saat ini. (Perhatikan bahwa fungsi ini dinonaktifkan ketika batasan pelewatan Pandora terlampaui.)
- (Bookmark Lagu) : Memberi bookmark lagu pada konten saat ini.
- : Membuat stasiun baru. Lihat **Membuat stasiun berita (H.34)**.
- : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 3 Informasi konten

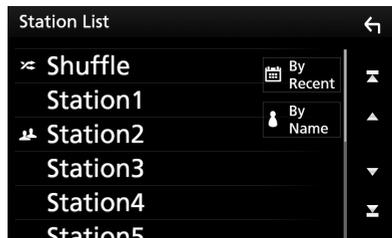
Menampilkan informasi dari konten yang sedang diputarkan saat ini.

## Layar daftar stasiun

Anda dapat melakukan fungsi berikut dari layar ini.

### 1 Sentuh

- Layar Station List ditampilkan.



#### ■ Memilih stasiun

Sentuh nama stasiun dari daftar.

#### ■ Menyortir daftar menurut tanggal terdaftar

Sentuh **By Recent**. Daftar disortir mulai dengan stasiun yang didaftarkan terakhir.

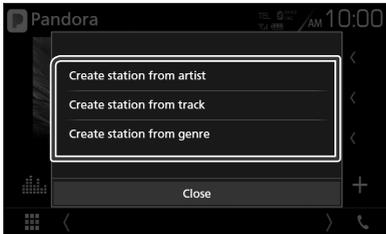
- Menyortir daftar sesuai urutan abjad. Sentuh **By Name**. Anda dapat memilih huruf yang diinginkan dari daftar yang berhubungan dengan nama stasiun untuk membantu mempersempit pencarian.

**CATATAN**

- Anda dapat mengoperasikan Pandora menggunakan kendali jarak jauh. Namun, hanya pemutaran, perjedaan, dan pelewatan yang tersedia.

**Membuat stasiun berita**

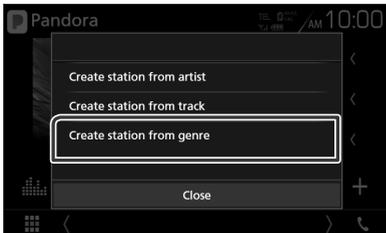
- 1 Sentuh **+**.
- 2 Sentuh item yang diinginkan.



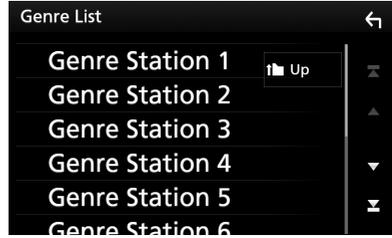
- **Create station from artist**  
Membuat stasiun baru berdasarkan penyanyi yang sedang diputaran.
- **Create station from track**  
Membuat stasiun baru berdasarkan lagu yang sedang diputaran.
- **Create station from genre**  
Menampilkan layar daftar genre.

**Layar daftar genre**

- 1 Sentuh **Create station from genre**.



- 2 Genre yang dipilih dibuat sebagai stasiun baru.



**Tentang Pandora®**

**iPhone atau iPod touch**

- Pasang versi aplikasi Pandora terbaru untuk iPhone atau iPod touch. (Cari "Pandora" di Apple App Store untuk menemukan dan memasang versi terbaru.)

**Android™**

- Kunjungi Google play dan cari Pandora untuk dipasang.

**BlackBerry®**

- Kunjungi [www.pandora.com](http://www.pandora.com) dari browser internal untuk mengunduh aplikasi Pandora.
- Bluetooth harus sudah ada secara internal dan profil berikut harus didukung.
  - SPP (Profil Port Serial)
  - A2DP (Profil Distribusi Audio Lanjutan)

**CATATAN**

- Pada aplikasi di perangkat Anda, masuk dan buat akun dengan Pandora. (Jika Anda belum menjadi pengguna terdaftar, akun juga dapat dibuat di [www.pandora.com](http://www.pandora.com).)
- Buat koneksi Internet.
- Pandora hanya tersedia di negara-negara tertentu. Silakan kunjungi <http://www.pandora.com/legal> untuk informasi selengkapnya.
- Karena Pandora® merupakan layanan dari pihak ketiga, spesifikasinya dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Karenanya, kompatibilitas dapat terganggu dan sebagian atau semua layanan dapat tidak tersedia.
- Beberapa fungsi Pandora® tidak dapat dioperasikan dari unit ini.
- Untuk masalah tentang penggunaan aplikasi, silakan hubungi Pandora® di [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com).

# Radio

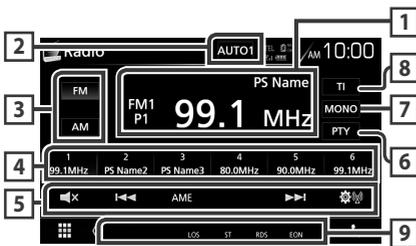
## Operasi Dasar Radio

Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber.

Untuk masuk ke sumber Radio, sentuh ikon **Radio** di layar pemilihan sumber. (H.13)

### CATATAN

- Atur sakelar mode kendali jarak jauh ke mode AUD sebelum memulai operasi, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.



### 1 Tampilan informasi

Menampilkan informasi stasiun saat ini: Frekuensi, nama PS

**P#**: Nomor preset

### 2 AUTO1 / AUTO2 / MANUAL

Mengubah mode pencarian dalam urutan berikut; **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1** : Mengatur ke stasiun dengan penerimaan baik secara otomatis.
- **AUTO2** : Mengatur ke stasiun pada memori satu per satu.
- **MANUAL** : Beralih ke frekuensi berikutnya secara manual.

### 3 FM AM

Mengubah band.

### 4 Tombol preset

Mengembalikan stasiun yang tersimpan di dalam memori.

Ketika disentuh selama 2 detik, menyimpan stasiun penerimaan saat ini ke dalam memori.

### 5 Bilah fungsi

- **◀▶▶▶** : Mendengarkan satu stasiun. Metode pengalihan frekuensi dapat berubah (lihat nomor 2 dalam tabel).
- **AME** : Memprogram stasiun secara otomatis. Untuk perincian, lihat **Memori otomatis (H.36)**.
- **⚙️** : Menampilkan layar TUNER SETUP. Untuk perincian, lihat **Pengaturan Tuner (H.37)**.
- **☒** : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 6 PTY (Khusus FM)

Mencari program dengan mengatur tipe program. Untuk perincian, lihat **Mencari menurut tipe program (H.36)**.

### 7 MONO (Khusus FM)

Pilih penerimaan Monaural.

### 8 TI (Khusus FM)

Menghidupkan mode informasi lalu lintas. Untuk perincian, lihat **Informasi Lalu Lintas (H.37)**.

### 9 Item Indikator

- **ST**: Siaran stereo sedang diterima.
- **MONO**: Fungsi monaural dipaksakan, dihidupkan.
- **AF**: Fungsi pencarian AF dihidupkan.
- **EON**: Stasiun Sistem Data Radio mengirim EON.
- **LOS**: Fungsi Cari Lokal dihidupkan.
- **NEWS**: Interupsi nawala berita sedang berlangsung.
- **RDS**: Mengindikasikan kondisi stasiun Sistem Data Radio ketika fungsi AF dihidupkan.
  - Putih: Sistem Data Radio sedang diterima.
  - Oranye: Sistem Data Radio tidak diterima.
- **TI**: Mengindikasikan kondisi penerimaan informasi lalu lintas.
  - Putih: TP sedang diterima.
  - Oranye: TP tidak sedang diterima.

## Operasi Memori

### Memori otomatis

Anda dapat menyimpan stasiun dengan penerimaan yang baik ke memori secara otomatis.

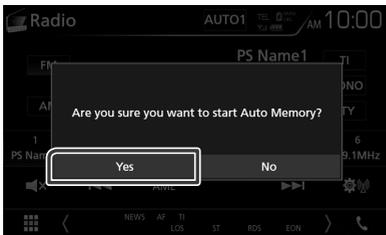
#### 1 Sentuh tombol band yang diinginkan.



#### 2 Sentuh AME.



#### 3 Sentuh Yes.



➤ Memori otomatis dimulai.

### Memori manual

Anda dapat menyimpan stasiun penerimaan saat ini di dalam memori.

#### 1 Sentuh tombol band yang diinginkan.

#### 2 Pilih stasiun yang ingin disimpan di dalam memori.

#### 3 Sentuh # (#:1-6) yang ingin digunakan untuk menyimpan stasiun selama 2 detik sampai suara bip terdengar.

## Memilih Operasi

### Pilih preset

Anda dapat membuat daftar dan memilih stasiun yang tersimpan.

#### 1 Pilih stasiun dari daftar.



### Mencari menurut tipe program (Khusus FM)

Anda dapat mengarahkan ke suatu stasiun dengan tipe program spesifik ketika mendengarkan stasiun FM.

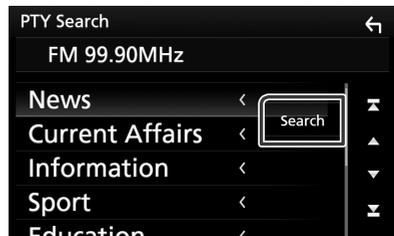
#### 1 Sentuh PTY.



➤ Layar PTY Search ditampilkan.

#### 2 Pilih tipe program dari daftar.

#### 3 Sentuh Search.



Anda dapat mencari stasiun dari tipe program yang dipilih.

## Informasi Lalu Lintas (Khusus FM)

Anda dapat mendengarkan dan melihat informasi lalu lintas secara otomatis ketika nawala lalu lintas dimulai. Namun, fitur ini membutuhkan Sistem Data Siaran Radio yang menyertakan informasi IT.

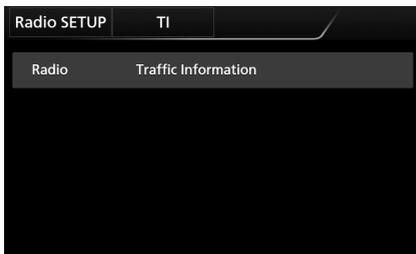
### 1 Sentuh TI.



► Mode informasi lalu lintas diatur.

### 2 Ketika nawala lalu lintas dimulai

Layar Informasi Lalu Lintas ditampilkan secara otomatis.



#### CATATAN

- Fungsi Informasi Lalu Lintas perlu diatur supaya layar Informasi Lalu Lintas ditampilkan secara otomatis.
- Pengaturan volume selama penerimaan informasi lalu lintas disimpan secara otomatis. Ketika informasi lalu lintas diterima pada kesempatan berikutnya, unit ini mengingat pengaturan volume secara otomatis.

## Pengaturan Tuner

Anda dapat mengatur parameter terkait tuner.

### 1 Sentuh .



► Layar Radio SETUP ditampilkan.

### 2 Atur setiap item sebagai berikut.

#### ■ NEWS

Mengatur waktu interupsi nawala berita. Defaultnya adalah "OFF" (MATI).

#### ■ AF

Ketika penerimaan stasiun buruk, secara otomatis beralih ke stasiun yang menyiarkan program yang sama di jaringan Sistem Data Radio yang sama. Defaultnya adalah "OFF" (MATI).

#### ■ Regional

Mengatur apakah akan beralih ke stasiun hanya pada wilayah spesifik menggunakan kendali "AF". Defaultnya adalah "OFF" (MATI).

#### ■ LO.S (Khusus FM)

Menghidupkan atau mematikan fungsi Local Seek (Pencarian Lokal).

#### ■ Auto TP Seek

Ketika penerimaan stasiun informasi lalu lintas buruk, secara otomatis mencari stasiun yang dapat diterima lebih baik. Defaultnya adalah "ON".

#### ■ Language Select

Menampilkan bahasa tampilan untuk fungsi PTY.

#### ■ Aerial Control

Memungkinkan Anda mematikan fungsi Sistem Data Radio untuk mencegah dijulurkannya antena berpengerak motor. Defaultnya adalah "ON".

# Radio Digital (DDX9017DABS)

## Operasi Dasar Radio Digital

Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber.

Untuk masuk ke sumber Radio Digital, sentuh ikon **Digital Radio** di layar pemilihan sumber. (H.13)

### CATATAN

- Atur sakelar mode kendali jarak jauh ke mode AUD sebelum memulai operasi, lihat **Mengubah mode operasi (H.72)**.

Layar kendali



Layar daftar preset



### 1 Tampilan indikator

Menampilkan kekuatan sinyal yang diterima.

### 2 Tampilan informasi

Menampilkan informasi stasiun saat ini: Nama Layanan

Menyentuh  memungkinkan Anda beralih antara Konten A, Konten B, dan Konten C.

Konten A: Nama ansambel, Aliran Musik PTY

Konten B: Judul Lagu, Nama Artis, DLS

Konten C: Sedang Diputar, Program Berikutnya, Kualitas Audio

### 3 AUTO1 / AUTO2 / MANUAL

Mengubah mode pencarian dalam urutan berikut; **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1** : Mengatur ke ansambel dengan penerimaan baik secara otomatis.
- **AUTO2** : Mengatur ke ansambel pada memori satu per satu.
- **MANUAL** : Beralih ke ansambel berikutnya secara manual.

### 4 Bilah fungsi

-  : Menampilkan layar Service List. Untuk perincian tentang operasi pencarian, lihat **Pencarian layanan (H.40)**.
-  : Mencari ansambel, layanan, dan komponen. Pengalihan mode pencarian dapat diubah. (lihat no. 3 dalam tabel).
-  : Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

### 5 Tombol preset

Mengembalikan layanan yang tersimpan di dalam memori.

Menyentuh layar atau menyapukan layar ke kiri akan menampilkan Daftar preset. Menyentuh lagi atau menyapu ke kanan akan menutup daftar.

### 6 Panel fungsi

Sentuh di sisi kiri layar untuk menampilkan panel fungsi. Sentuh lagi untuk menutup panel. Untuk perincian tentang tombol, lihat **Panel fungsi (H.39)**.

### 7 Area sampul album

Sampul album ditampilkan jika tersedia dari sumber saat ini.

Sentuh untuk berganti antara layar Kontrol dan Informasi.

**P#**: Nomor preset

**CH#**: Tampilan saluran

### 8 Daftar preset

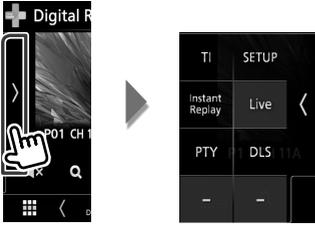
Mengembalikan layanan yang tersimpan di dalam memori. Ketika disentuh selama 2 detik, menyimpan layanan saat ini ke dalam memori.

### 9 Item Indikator

- **DAB+**: Radio Digital sedang diterima.
- **RDS**: Sistem Data Radio sedang diterima.
- **MC**: Layanan yang diterima akan ditampilkan. Putih: Komponen Primer diterima. Oranye: Komponen Sekunder diterima.

## Panel fungsi

### 1 Sentuh di sisi kiri layar.



Fungsi setiap tombol adalah sebagai berikut.

#### TI

Menghidupkan mode informasi lalu lintas. Untuk perincian, lihat **Informasi Lalu Lintas (H.41)**.

#### SETUP

Menampilkan layar PENGATURAN Radio Digital. Untuk perincian, lihat **Pengaturan Radio Digital (H.42)**.

#### Instant Replay (Khusus mode siaran langsung)

Mengubah mode Pemutaran ulang. Lihat **Pemutaran Ulang (H.41)**.

#### Live (Khusus mode pemutaran ulang)

Mengubah mode Siaran langsung.

#### PTY (Khusus mode siaran langsung)

Mencari program dengan mengatur tipe program. Untuk perincian, lihat **Mencari menurut tipe program (H.40)**.

#### DLS

Menampilkan layar Dynamic Label Segment.

## Layar informasi

### 1 Sentuh untuk berganti antara layar Kontrol dan Informasi.



## Menyimpan Layanan di Memori Preset

Anda dapat menyimpan layanan penerimaan saat ini di dalam memori.

- 1 Pilih layanan yang ingin disimpan di dalam memori.
- 2 Sentuh di sisi kanan layar.



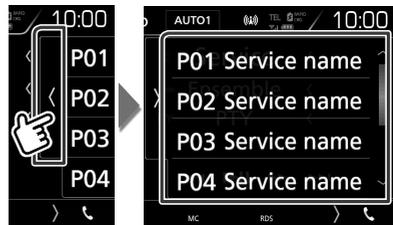
- 3 Sentuh P# (#:1-15) yang ingin digunakan untuk menyimpan stasiun selama 2 detik sampai suara bip terdengar.

## Memilih Operasi

### Pilih preset

Anda dapat membuat daftar dan memilih layanan yang tersimpan.

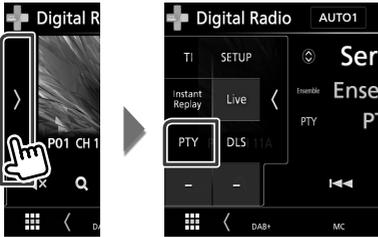
- 1 Sentuh di sisi kanan layar. Pilih layanan dari daftar.



### Mencari menurut tipe program

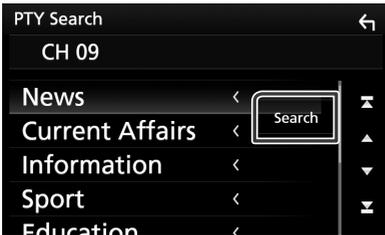
Anda dapat mengarahkan ke suatu stasiun dengan tipe program spesifik ketika mendengarkan Radio Digital.

- 1 Sentuh di sisi kiri layar. Sentuh **PTY**.



► Layar PTY Search ditampilkan.

- 2 Pilih tipe program dari daftar.
- 3 Sentuh **Search**.



Anda dapat mencari stasiun dari tipe program yang dipilih.

### Pencarian layanan

Anda dapat memilih layanan dari daftar semua layanan yang diterima.

- 1 Sentuh **Q**.



- 2 Pilih konten yang diinginkan dari daftar.



Sentuh dan tahan untuk menemukan daftar layanan terbaru.

#### QA-Z

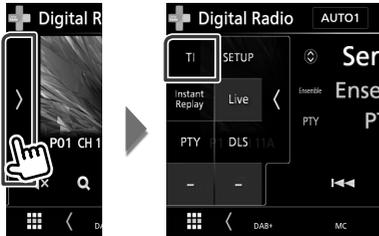
Menampilkan layar keyboard.

Langsung ke huruf yang Anda masukkan (pencarian abjad).

## Informasi Lalu Lintas

Anda dapat mendengarkan dan melihat informasi lalu lintas secara otomatis ketika nawala lalu lintas dimulai. Namun, fitur ini membutuhkan Radio Digital yang menyertakan Informasi Lalu Lintas.

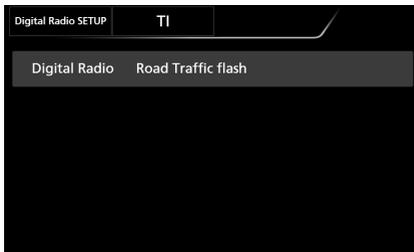
- 1 Sentuh di sisi kiri layar.  
Sentuh **TI**.



► Mode informasi lalu lintas diatur.

### Ketika nawala lalu lintas dimulai

Layar Informasi Lalu Lintas ditampilkan secara otomatis.



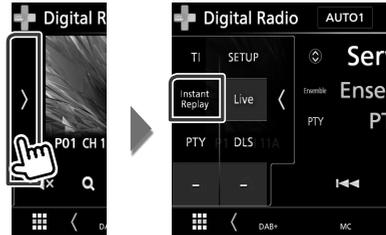
#### CATATAN

- Fungsi Informasi Lalu Lintas perlu diatur supaya layar Informasi Lalu Lintas ditampilkan secara otomatis.
- Pengaturan volume selama penerimaan informasi lalu lintas disimpan secara otomatis. Ketika informasi lalu lintas diterima pada kesempatan berikutnya, unit ini mengingat pengaturan volume secara otomatis.

## Pemutaran Ulang

Anda dapat memutar ulang 30 menit terakhir dari stasiun saat ini.

- 1 Sentuh di sisi kiri layar.  
Sentuh **Instant Replay**.



Memutar maju/mundur 15 detik bila disentuh.



Maju/mundur cepat bila terus disentuh. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)



Memutar atau menunda.

#### Bilah waktu pemutaran ulang

Menampilkan kapasitas yang direkam

### Untuk kembali ke siaran langsung

- 1 Sentuh di sisi kiri layar.

- 2 Sentuh **Live**.

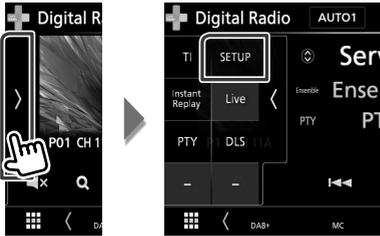
#### CATATAN

- Jam PTY mulai beroperasi dan fungsi Pemutaran Ulang tidak dapat digunakan saat menerima program.
- Selama memutar ulang stasiun saat ini, Anda tidak dapat menyimpan stasiun dengan **Menyimpan Layanan di Memori Preset (H.39)**.

## Pengaturan Radio Digital

Anda dapat mengatur parameter yang berhubungan dengan Radio Digital.

- 1 Sentuh di sisi kiri layar.  
Sentuh **SETUP**.



- Layar PENGATURAN Radio Digital ditampilkan.

- 2 Atur setiap item sebagai berikut.

### ■ Priority

Jika layanan yang sama disediakan oleh Radio Digital selama penerimaan Radio Data System, Secara otomatis akan beralih ke Radio Digital. Jika layanan yang sama disediakan oleh Radio Data System ketika penerimaan layanan sedang disediakan oleh Radio Digital memburuk, secara otomatis akan beralih ke Radio Data System.

### ■ PTY Watch

Jika layanan jenis program yang telah diatur dimulai dengan ensemble yang sedang diterima, akan beralih dari sumber apa saja ke Radio Digital untuk penerimaan layanan.

### ■ Announcement Select

Beralih ke layanan Pengumuman yang diatur. Untuk perincian, lihat **Pengaturan pengumuman (H.42)**.

### ■ Seamless Blend

Mencegah audio putus saat beralih dari Radio Digital ke Radio Analog. Defaultnya adalah "ON".

### ■ Antenna Power

Mengatur pasokan daya ke antenna Radio Digital. Atur ke "ON" bila antenna Radio Digital yang digunakan telah dilengkapi dengan penguat.

Defaultnya adalah "ON".

### ■ L-Band Tuning

Mengatur penerimaan L-band. Bila diatur ke "ON", akan menerima ansambel L-band juga. Ketika pengaturan berubah, layanan yang telah diprogram akan diatur ulang.

### ■ Related Service

Bila Anda memilih ON, unit akan beralih ke layanan terkait (jika ada) ketika jaringan layanan Radio Digital tidak tersedia. Defaultnya adalah "OFF" (MATI).

### ■ Language Select

Menampilkan bahasa tampilan untuk fungsi PTY.

## ■ Pengaturan pengumuman

Bila layanan yang telah dipilih ke ON dimulai, akan beralih dari sumber mana pun ke Pengumuman untuk menerimanya.

- 1 Sentuh **Announcement Select** di layar PENGATURAN Radio Digital.

- Layar Announcement Select ditampilkan.

- 2 Sentuh masing-masing daftar Pengumuman dan aktifkan atau nonaktifkan.



### ■ Select All

Mengaktifkan semua pengumuman.

### ■ Deselect All

Menonaktifkan semua pengumuman.

## CATATAN

- Pengaturan volume selama penerimaan layanan Pengumuman disimpan secara otomatis. Ketika layanan Pengumuman diterima pada kesempatan berikutnya, unit ini mengingat pengaturan volume secara otomatis.

# Kendali Bluetooth

Menggunakan fungsi Bluetooth, berbagai fungsi dapat digunakan: mendengarkan file audio, membuat/menerima panggilan.

## 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 melakukan operasi ini, hentikan mobil Anda 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 dan pemutar audio Bluetooth.

Unit ini mematuhi spesifikasi Bluetooth berikut:

### Versi

Bluetooth Ver. 3.0

### Profil

#### Ponsel:

HFP (V1.6) (Profil Bebas Genggam)

SPP (Serial Port Profile)

PBAP (Profil Akses Buku Telepon)

#### Pemutar audio:

A2DP (Profil Distribusi Audio Lanjutan)

AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)

### Kodek suara

SBC, AAC

### CATATAN

- Untuk ponsel yang terverifikasi kompatibilitasnya, akses URL berikut:  
**<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>**
- Unit yang mendukung fungsi Bluetooth telah disertifikasi supaya sesuai dengan Standar Bluetooth yang mengikuti prosedur yang dibuat oleh Bluetooth SIG.
- Namun, bergantung pada tipenya, unit semacam itu dapat tidak mampu berkomunikasi dengan ponsel Anda.

## Mendaftar dari unit Bluetooth

Pemutar audio Bluetooth atau ponsel perlu didaftarkan ke unit ini sebelum menggunakan fungsi Bluetooth.

Anda dapat mendaftarkan hingga 10 unit Bluetooth.

### CATATAN

- Hingga 10 unit Bluetooth dapat didaftarkan. Jika usaha untuk mendaftarkan unit Bluetooth ke-11 dilakukan, unit Bluetooth yang terhubung pada tanggal yang lebih lampau akan dihapus agar dapat mendaftarkan Bluetooth yang ke-11 tersebut.
- Unit ini kompatibel dengan fungsi Apple Easy Pairing (Pemasangan Mudah Apple). Ketika iPod touch atau iPhone tersambung ke unit ini, dialog autentikasi ditampilkan. Melakukan operasi untuk autentikasi pada unit ini atau ponsel cerdas iOS berarti mendaftarkan ponsel cerdas itu sebagai perangkat Bluetooth.

### Persiapan

- Anda tidak dapat mendaftarkan unit Bluetooth bila Anda menggunakan sumber berikut ini:  
Air Mirroring

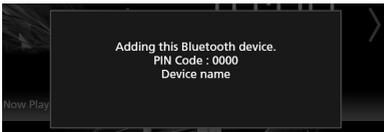
Ikuti langkah 1, 2, dan 3 untuk pendaftaran.

### Langkah 1: Pendaftaran dari perangkat Bluetooth

1 Cari unit (“DDX\*\*\*\*\*”/“DMX\*\*\*\*\*”) dari ponsel cerdas/hape Anda.

2 Masukkan kode PIN di ponsel cerdas/hape Anda.

Kode PIN diatur ke “0000” sebagai default.



● SSP (Secure Simple Pairing of Bluetooth 2.1 atau lebih baru)

1 Cari unit (“DDX\*\*\*\*\*”/“DMX\*\*\*\*\*”) dari ponsel cerdas/hape Anda.

2 Konfirmasikan permintaan pada ponsel cerdas/hape dan unit.



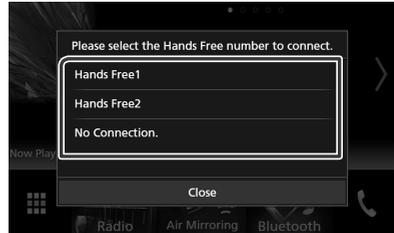
### Langkah 2: Pengaturan koneksi

- Bila profil HFP didukung, Hands Free 1 atau 2 akan dipilih secara otomatis untuk koneksi, yang dilanjutkan ke langkah berikutnya.
- Bila profil A2DP atau SPP didukung, ponsel atau pemutar audio akan terhubung secara otomatis, yang dilanjutkan ke langkah berikutnya.

Jika ponsel dan/atau pemutar audio telah terhubung, layar pemilihan ditampilkan.

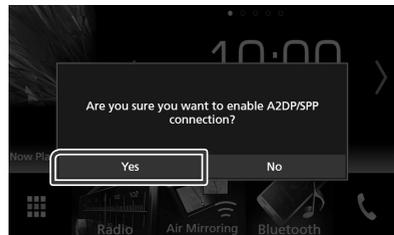
1 Pilih nomor bebas-genggam untuk dihubungkan.

Nama ponsel cerdas ditampilkan bila memiliki koneksi bebas genggam dengan unit.



2 Pilih jika Anda ingin menggunakan aplikasi pemutar audio pada ponsel cerdas Anda melalui A2DP, dan aplikasi lain pada ponsel cerdas Anda melalui SPP.

Pesan ini ditampilkan jika perangkat mendukung audio BT (A2DP) atau link ponsel cerdas (SPP).



### Langkah 3: Transfer buku telepon

#### 1 Pilih jika Anda ingin mentransfer data buku telepon Anda.

Pesan ini ditampilkan jika perangkat mendukung PBAP.



Pengiriman data buku telepon dimulai. Beberapa ponsel cerdas mungkin saja meminta izin untuk mengakses data. Pengiriman data akan mulai dengan izin Anda.



Bila pengiriman data dan koneksi telah selesai, ikon koneksi Bluetooth akan ditampilkan di layar.

## Pengaturan Bluetooth

#### 1 Tekan tombol **MENU**.

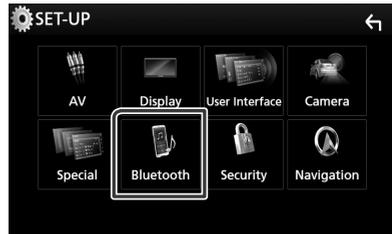
➤ Menu sembul ditampilkan.

#### 2 Sentuh **SETUP**.



➤ Layar Menu SETUP (PENGATURAN) ditampilkan.

#### 3 Sentuh **Bluetooth**.



➤ Layar Bluetooth SETUP (PENGATURAN Bluetooth) ditampilkan.

Lihat bagian berikut untuk setiap pengaturan.

- Menghubungkan unit Bluetooth (**H.46**)
- Mengubah kode PIN (**H.47**)
- Mengubah nama perangkat (**H.47**)

## Menghubungkan unit Bluetooth

1 Sentuh **Select Device** di layar Bluetooth SETUP.



2 Sentuh nama perangkat yang ingin dihubungkan.

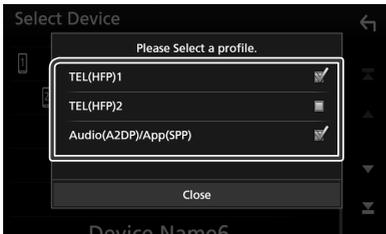


➤ Layar pemilihan profil ditampilkan.

### CATATAN

- Jika ikon ini menyala, ini berarti unit akan menggunakan perangkat itu.

3 Atur setiap profil sebagai berikut.



#### ■ TEL (HFP) 1, TEL (HFP) 2

Perangkat terhubung dengan unit sebagai telepon bebas genggam 1 atau 2.

#### ■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Atur antar jaringan dengan aplikasi yang terpasang pada ponsel cerdas atau untuk digunakan sebagai pemutar audio.

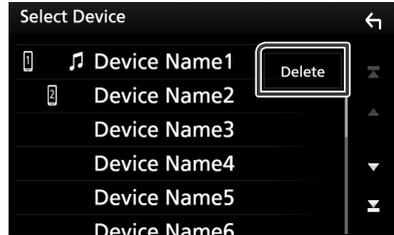
4 Sentuh **Close**.

### CATATAN

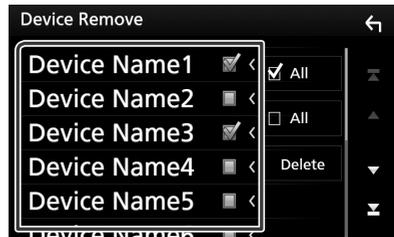
- Jika suatu perangkat sudah dipasangkan, unit Bluetooth tidak dapat tersambung dari perangkat yang dipasangkan itu.

*Untuk menghapus unit Bluetooth yang terdaftar*

1 Sentuh **Delete**.



2 Sentuh nama perangkat yang akan dicentang.



#### ■ All

Memilih seluruh Unit Bluetooth.

#### ■ All

Menghapus semua tanda centang.

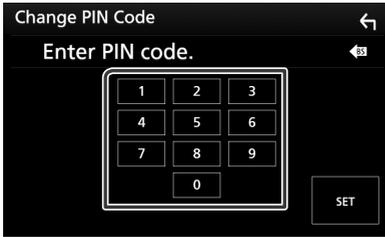
3 Sentuh **Delete**.

➤ Pesan konfirmasi ditampilkan.

4 Sentuh **Yes**.

## Ubah kode PIN

- 1 Sentuh **PIN Code** di layar Bluetooth SETUP.
  - Layar PIN Code Set (Atur Kode PIN) ditampilkan.
- 2 Masukkan kode PIN.



- 3 Sentuh **SET**.

## Ubah nama perangkat

- 1 Sentuh **Device Name** di layar Bluetooth SETUP.
  - Layar Change Device Name ditampilkan.
- 2 Masukkan nama perangkat.



- 3 Sentuh **Enter**.

## Memutar Perangkat Audio Bluetooth

Sebagian besar fungsi dapat dikendalikan dari layar kendali sumber.

Untuk masuk ke sumber Bluetooth, sentuh ikon **Bluetooth** di layar pemilihan sumber. (H.13)

## Operasi dasar Bluetooth

### Layar kendali



### 1 Device name/ [ ] / [ ]

- Nama perangkat yang terhubung.
- [ ] : Mengulang trek/folder saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode pengulangan berganti dalam urutan berikut; Ulang file ([ ]), Ulang folder ([ ]), Ulang semua lagu ([ALL]), Ulang nonaktif ([ ])
- [ ] : Memutar secara acak semua trek di folder saat ini. Setiap kali Anda menyentuh tombol ini, mode acak berganti dalam urutan berikut; Acak folder ([ ]), Acak semua ([ALL]), Acak nonaktif ([ ])

### 2 Tampilan informasi \*

Menampilkan nama informasi trek.

### 3 Bilah fungsi\*

- [Q]: Mencari file. Lihat **Pencarian file**. (H.48).
- [◀▶]: Mencari konten sebelumnya/berikutnya. Sentuh dan tahan untuk maju atau mundur cepat. (Pemutaran akan dibatalkan secara otomatis setelah sekitar 50 detik.)
- [▶]: Memutar.
- [⏸]: Menjeda.
- [⏏]: Sentuh untuk membisukan atau tidak membisukan.

**4 Panel fungsi**

Sentuh di sisi kiri layar untuk menampilkan panel fungsi. Sentuh lagi untuk menutup panel.

- **BT DEVICE CHANGE** : Memilih perangkat yang akan dihubungkan melalui audio Bluetooth (A2DP) atau APP (SPP). Lihat **Menghubungkan audio Bluetooth (H.48)**.

**5 Indikator mode pemutaran/Waktu pemutaran**

- ▶, ||: Indikator mode pemutaran saat ini
- Arti setiap ikon adalah sebagai berikut;
- ▶ (putar), ▶▶ (maju cepat), ◀◀ (mundur cepat), || (jeda), ■ (berhenti).

\* Item ini hanya ditampilkan bila pemutar audio yang mendukung profil AVRCP terhubung.

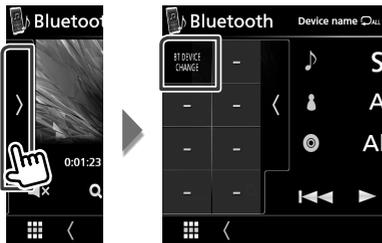
**CATATAN**

- Jika tombol operasi tidak ditampilkan, operasikan dari pemutar.
- Bergantung pada ponsel atau pemutar audio Anda, audio mungkin terdengar dan terkendali tetapi informasi teks mungkin tidak ditampilkan.
- Jika volume terlalu rendah, tingkatkan di ponsel atau pemutar audio Anda.

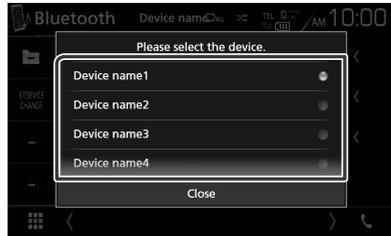
**Menghubungkan audio Bluetooth**

Memilih perangkat yang akan dihubungkan melalui audio Bluetooth (A2DP) atau APP (SPP).

- 1 Sentuh di sisi kiri layar. Sentuh **BT DEVICE CHANGE**.



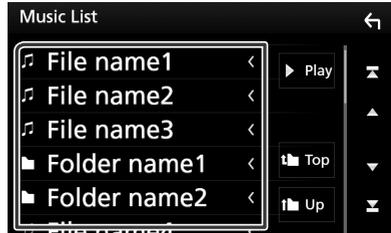
- 2 Sentuh nama perangkat yang ingin dihubungkan.



- 3 Sentuh **Close**.

**Pencarian file.**

- 1 Sentuh **Q**.
- 2 Sentuh file atau folder yang diinginkan.



Ketika Anda menyentuh suatu folder, isinya ditampilkan.

- 3 Sentuh item yang diinginkan dari daftar konten.  
▶ Pemutaran dimulai.

**CATATAN**

- Untuk operasi pada layar daftar, lihat **Layar daftar (H.16)**.

## Menggunakan Unit Bebas Genggam

Anda dapat menggunakan fungsi telepon dengan menghubungkan telepon Bluetooth ke unit ini.

### CATATAN

- Selama Apple CarPlay atau Android Auto terhubung, fungsi Bluetooth Hands-Free dan dua koneksi perangkat Bluetooth tidak dapat digunakan. Hanya fungsi Apple CarPlay atau Android Auto Hands-Free dapat digunakan.

## Membuat panggilan

### 1 Sentuh .



► Layar Bebas Genggam ditampilkan.

### CATATAN

- Jika ponsel Anda dapat mendukung PBAP, Anda dapat menampilkan buku telepon dan daftar panggilan pada layar panel sentuh ketika ponsel terhubung.
  - Buku telepon: hingga 1.000 entri
  - Hingga 50 entri termasuk panggilan keluar, panggilan masuk, dan panggilan tak terjawab

### 2 Pilih metode pemanggilan.



- : Memanggil menggunakan catatan panggilan
- : Memanggil menggunakan buku telepon
- : Memanggil menggunakan nomor preset
- : Memanggil dengan memasukkan nomor telepon
- : Pengenalan Suara (**H.50**)

### ● Pilih ponsel yang akan digunakan

Ketika Anda menyambungkan dua ponsel

- Sentuh   untuk memilih telepon yang ingin digunakan.

### ● PENGATURAN Bluetooth

- Sentuh .  
Layar Bluetooth SETUP (PENGATURAN Bluetooth) ditampilkan.

### CATATAN

- Ikon status seperti baterai dan antena yang ditampilkan dapat berbeda dari yang ditampilkan di ponsel.
- Mengatur ponsel pada mode privat dapat mematikan fungsi bebas genggam.

## Memanggil menggunakan catatan panggilan

### 1 Sentuh .

### 2 Pilih nomor telepon dari daftar.



## Panggil dengan memasukkan nomor telepon

### 1 Sentuh .

### 2 Masukkan nomor telepon dengan tombol angka.



### 3 Sentuh .

## Kendali Bluetooth

### Panggilan menggunakan nomor preset

1 Sentuh .

2 Sentuh Nama atau nomor telepon.



### Memanggil menggunakan buku telepon

1 Sentuh .

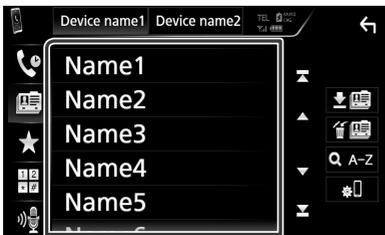
2 Sentuh .

3 Pilih huruf awal nama.

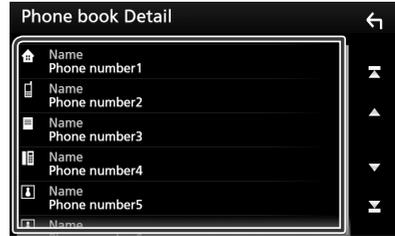


- Karakter tanpa nama terkait tidak akan ditampilkan.
- Selama pencarian, karakter non-aksen seperti "u" dicari alih-alih karakter aksen seperti "ü".

4 Dari daftar, pilih orang yang ingin Anda panggil.



5 Pilih nomor telepon dari daftar.



#### CATATAN

- Anda dapat mengatur daftar untuk diatur dalam urutan nama belakang atau nama depan. Untuk perincian, lihat **Pengaturan Bebas Genggam (H.53)**.

### Pengenalan Suara

Anda dapat mengakses fungsi pengenalan suara di ponsel yang terhubung ke unit ini. Anda dapat mencari buku telepon ponsel dengan menggunakan suara. (Fungsionalitas itu bergantung pada ponselnya.)

1 Tekan tombol  selama 1 detik.



➤ Layar Pengenalan Suara ditampilkan.

2 Mulai berbicara.

#### CATATAN

- Anda dapat menggunakan fungsi pengenalan suara dengan menyentuh  di layar Bebas Genggam.

## Menerima panggilan

1 Sentuh  untuk menjawab panggilan telepon atau

 untuk menolak panggilan masuk.



### CATATAN

- Ketika mengamati kamera pandangan, layar ini tidak ditampilkan walaupun ada panggilan yang masuk. Untuk menampilkan layar ini, tekan tombol **TEL** atau kembalikan kenop shift di mobil ke posisi pengemudi.

### Untuk mengakhiri panggilan

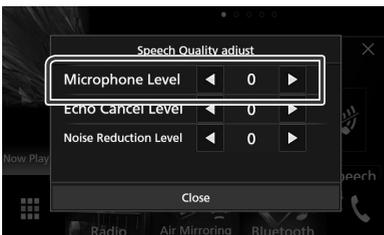
1 Ketika sedang berbicara, sentuh .

## Operasi selama panggilan



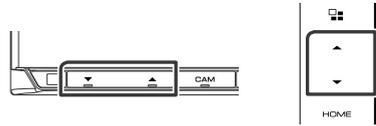
### ● Menyesuaikan volume suara Anda

- 1) Sentuh **Speech Quality**.
- 2) Sentuh ◀ atau ▶ pada **Microphone Level**.



### ● Menyesuaikan volume penerima

Tekan tombol ▼ atau ▲.



### ● Membisukan suara Anda

Sentuh  untuk membisukan atau tidak membisukan suara Anda.

### ● Membunyikan nada panggil

Sentuh **DTMF** untuk menampilkan layar input nada.

Anda dapat mengirim nada dengan menyentuh tombol yang diinginkan pada layar.

### ● Menukar output suara bicara

Setiap kali menyentuh  /  akan menukar output suara bicara antara ponsel dan pengeras suara.

### ● Panggilan tunggu

Bila Anda menerima panggilan saat berbicara pada panggilan lain, Anda dapat menjawab panggilan yang baru diterima dengan menyentuh . Panggilan saat ini akan ditangguhkan.

Setiap kali Anda menyentuh , penelepon akan berganti.

Bila Anda menyentuh , panggilan saat ini akan berakhir dan beralih ke panggilan yang sedang ditangguhkan.

● ×

Layar sembul Hands-Free ditutup. Untuk menampilkan lagi, sentuh .

## Kendali Bluetooth

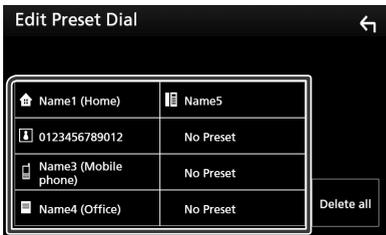
### Preset nomor telepon

Anda dapat mendaftarkan nomor telepon yang sering digunakan di unit ini.

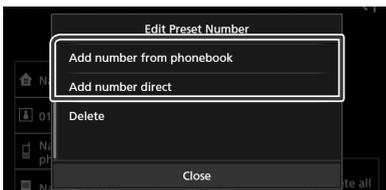
- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh **Edit**.



- 3 Pilih tempat untuk menyimpan preset.



- 4 Pilih cara melakukan preset.



#### • **Add number from phonebook:**

Pilih nomor untuk disimpan dalam preset dengan mengacu pada "Memanggil menggunakan buku telepon". Lihat **Memanggil menggunakan buku telepon (H.50)**.

#### • **Add number direct:**

Masukkan nomor telepon secara langsung dan sentuh **SET**. Lihat **Panggil dengan memasukkan nomor telepon (H.49)**.

### CATATAN

- Untuk menghapus nomor preset, sentuh **Delete** dan kemudian sentuh **Yes** di layar konfirmasi.

### Transfer buku telepon

Anda dapat mentransfer buku telepon pada ponsel cerdas Bluetooth melalui PBAP.

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .



➤ Pengiriman data buku telepon dimulai.

### Penghapusan buku telepon

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh nama yang akan dicentang.



#### ■ **All**

Mencentang semua kotak.

#### ■ **All**

Menghapus semua tanda centang.

- 3 Sentuh **Delete (Hapus)**.

➤ Pesan konfirmasi ditampilkan.

- 4 Sentuh **Yes**.

## Pengaturan Bebas Genggam

Anda dapat melakukan berbagai pengaturan tentang fungsi bebas genggam.

### 1 Tekan tombol **MENU**.

► Menu sembul ditampilkan.

### 2 Sentuh **SETUP**.



► Layar Menu **SETUP (PENGATURAN)** ditampilkan.

### 3 Sentuh **Bluetooth**.

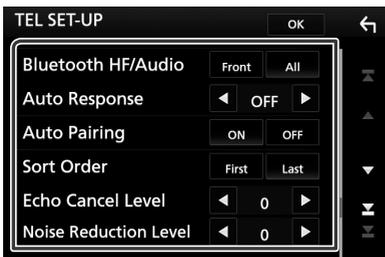


► Layar **Bluetooth SETUP (PENGATURAN Bluetooth)** ditampilkan.

### 4 Sentuh **TEL SETUP**.

► Layar **TEL SETUP** ditampilkan.

### 5 Atur setiap item sebagai berikut.



#### ■ **Bluetooth HF/Audio**

Pilih speaker untuk mengeluarkan suara dari ponsel (seperti suara panggilan telepon dan nada dering) dan pemutar audio Bluetooth.

**Front:** Mengeluarkan dari speaker depan.

**All (Default):** Mengeluarkan dari semua speaker.

#### ■ **Auto Response\***

Mengatur waktu respons otomatis untuk mengangkat panggilan masuk.

**OFF (Default):** Jawab otomatis tidak tersedia.

**1/ 5/ 10/ 15/ 20/ 25/ 30:** Mengatur waktu dering panggilan (detik).

#### ■ **Auto Pairing**

Ketika diatur ke "ON", fungsi Apple Auto Pairing dihidupkan untuk secara otomatis mendaftarkan iPod touch atau iPhone yang tersambung ke unit ini.

**ON (Default):** Menggunakan fungsi Apple Auto Pairing.

**OFF:** Tidak menggunakan fungsi Apple Auto Pairing.

#### ■ **Sort Order**

Mengatur cara menyusun buku telepon ponsel.

**First:** Mengatur dalam urutan nama depan.

**Last (Default):** Mengatur dalam urutan nama belakang.

#### ■ **Echo Cancel Level**

Menyesuaikan tingkat pembatalan echo.

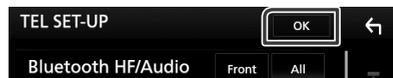
Defaultnya adalah "0".

#### ■ **Noise Reduction Level**

Mengurangi derau yang dihasilkan oleh lingkungan sekitar tanpa mengubah volume mikrofon. Gunakan pengaturan ini ketika suara penelepon tidak jelas. Defaultnya adalah "0".

\* Baik interval waktu untuk jawaban otomatis yang di atur pada unit ini atau interval waktu yang diatur pada ponsel, yang mana lebih singkat diterapkan.

### 6 Sentuh **OK**.



# Komponen Eksternal Lainnya

## Kamera Pandangan

### CATATAN

- Untuk menghubungkan kamera, lihat **H.83**.
- Untuk menggunakan kamera pandangan belakang, diperlukan koneksi kabel MUNDUR. (**H.81**)
- Pandangan kamera tampak depan atau kamera dasbor bervariasi tergantung pada pengaturan **Dashboard Camera /Front Camera**.
- Jika **R-CAM Interruption** diaktifkan, layar kamera ditampilkan ketika Anda memasukkan gigi ke posisi mundur (R).

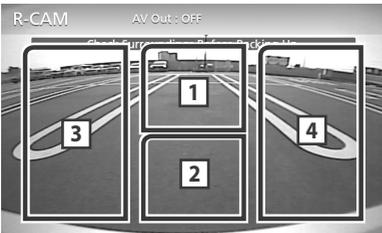
### Menampilkan layar kamera

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Camera (Kamera)**.



➤ Layar kamera pandangan ditampilkan.

- 3 Sesuaikan setiap item sebagai berikut.



- 1 **Menukar Kamera Tampilan**  
Sentuh untuk mengubah kamera pandangan depan<sup>(1)</sup> atau kamera dasbor dan kamera pandangan belakang.
- 2 **Kamera mati**  
Sentuh untuk keluar dari layar kamera.
- 3 **Beralih ke Pedoman<sup>(1)</sup>**  
Setiap kali disentuh akan menyalakan atau mematikan pedoman. Tersedia saat **Rear Camera** diatur ke **CMOS 3-Series Camera**.

- 4 **Mengganti Sudut<sup>(1)</sup>**

Sentuh untuk mengubah sudut kamera:  
Tersedia saat **Dashboard Camera / Front Camera** diatur ke **CMOS 3-Series Camera**.

- <sup>(1)</sup> Khusus **DDX9**

### Pengaturan Kamera

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **SETUP**.  
➤ Layar Menu SETUP (PENGATURAN) ditampilkan.
- 3 Sentuh **Camera (Kamera)**.



➤ Layar kamera ditampilkan.

- 4 Atur setiap item sebagai berikut.

#### ■ Rear Camera (**DDX9**)

**CMOS 3-Series Camera:** Pilih ini bila seri CMOS-3xx dengan set ID 1 terhubung.

**Other (Default):** Pilih ini bila kamera lain dihubungkan.

#### ■ R-CAM Interruption

**ON:** Menampilkan gambar dari kamera tampak belakang saat Anda menggeser gigi ke posisi mundur (R).

**OFF (Default):** Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.

#### ■ R-CAM Settings (**DDX9**)

Jika Anda memilih **CMOS 3-Series Camera** untuk **Rear Camera**, maka akan menyesuaikan seri CMOS-3xx dengan set ID 1. Untuk perincian, lihat manual instruksi kamera Anda.

#### ■ Parking Guidelines

Anda dapat menampilkan panduan parkir untuk memudahkan parkir ketika memasukkan gigi ke posisi mundur (R).

Defaultnya adalah "ON".

**■ Guidelines SETUP**

Jika Anda memilih **ON** untuk **Parking Guidelines**, sesuaikan pedoman parkir. Lihat **Untuk menyesuaikan panduan parkir. (H.55)**.

**■ Dashboard Camera /Front Camera (DDX9)**

**Dashboard Camera:** Pilih ini bila kamera dasbor dihubungkan.

**CMOS 3-Series Camera:** Pilih ini bila seri CMOS-3xx dengan set ID 2 terhubung.

**Other:** Pilih ini bila kamera lain dihubungkan.

**OFF (Default):** Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.

**■ F-CAM Settings (DDX9)**

Jika Anda memilih **CMOS 3-Series Camera** untuk **Dashboard Camera / Front Camera**, sesuaikan seri CMOS-3xx dengan set ID 2. Untuk perincian, lihat manual instruksi kamera Anda.

**■ Front Camera Mirror Image (DDX9)**

Jika Anda memilih **ON** untuk **Dashboard Camera /Front Camera**.

**ON:** Menampilkan gambar dari kamera tampak depan secara mendatar terbalik.

**OFF (Default):** Menampilkan gambar dari kamera tampak depan apa adanya.

**■ Dashboard Camera (DMX7)**

**ON:** Pilih ini bila kamera dasbor dihubungkan.

**OFF (Default):** Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.

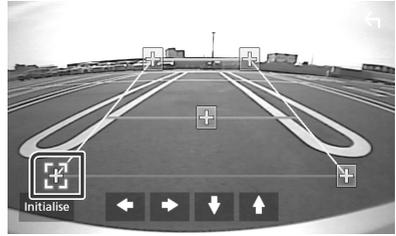
**Untuk menyesuaikan panduan parkir.****CATATAN**

- 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.

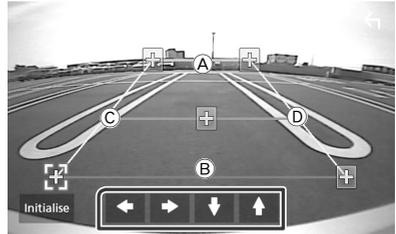
**1** Sentuh **ON** pada **Parking Guidelines** di layar Kamera. (H.54)

**2** Sentuh **Guidelines SETUP** di layar Kamera.

**3** Sesuaikan panduan parkir dengan memiliki tanda .



**4** Menyesuaikan posisi tanda yang dipilih.



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

**CATATAN**

- Sentuh **Initialize** lalu sentuh **Yes** untuk mengatur semua tanda  ke posisi default awal.

**Pemutar audio/video eksternal—AV-IN**

**1** Hubungkan komponen eksternal ke terminal input AV-IN. (H.83)

**2** Pilih **AV-IN** sebagai sumber. (H.13)

**3** Nyalakan komponen yang telah terhubung dan mulai putar/mainkan sumbernya.

## Menggunakan Kamera Dasbor

Kamera Dasbor, DRV-N520 (aksesori opsional), yang terhubung ke unit ini memungkinkan Anda memutar data video yang direkam dan sebagainya.

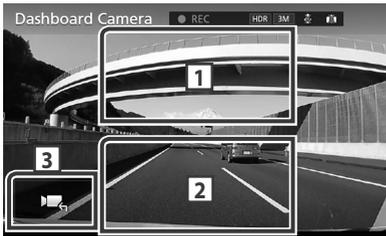
Untuk perinciannya, lihat manual instruksi Kamera Dasbor DRV-N520 (aksesori opsional).

### CATATAN

- Untuk menghubungkan kamera dasbor, lihat **H.85**.
- Mengatur kamera dasbor/kamera depan sebagai **Dashboard Camera**. (H.55)

### Menampilkan layar kamera dasbor

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Camera**.



- 1 **Menukar Kamera Tampilan**  
Sentuh untuk mengubah kamera pandangan dasbor dan kamera pandangan belakang.
- 2 **Kamera mati**  
Sentuh untuk keluar dari layar kamera.
- 3 **Tampilan tombol**  
Sentuh untuk menampilkan tombol kendali kamera dasbor.

## Menggunakan unit navigasi eksternal (DDX9)

Anda dapat menghubungkan unit navigasi (KNA-G630: aksesori opsional) ke terminal input navigasi sehingga Anda dapat melihat layar navigasi. (H.83)

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

### Menampilkan layar navigasi

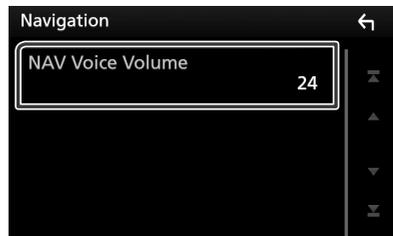
- 1 Tekan tombol **HOME**.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh **NAV**. (H.13)  
➤ Layar navigasi ditampilkan.

### Pengaturan Navigasi

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **SETUP**.  
➤ Layar Menu SETUP (PENGATURAN) ditampilkan.
- 3 Sentuh **Navigation**.



- Layar **PENGATURAN** Navigasi ditampilkan.
- 4 **Atur setiap item sebagai berikut.**



- **NAV Voice Volume**  
Menyesuaikan volume panduan suara dari sistem navigasi. Defaultnya adalah "24".

## TV tuner (DDX9)

Anda dapat menghubungkan TV tuner (yang tersedia di pasaran) dengan unit ini dan menonton TV.

### Persiapan

- Bila Anda menggunakan fungsi kendali TV, hubungkan TV tuner (yang tersedia di pasaran) dan atur Kendali TV Tuner Pihak ke-3 di **Pengaturan AV (H.63)** ke ON.
- TV tuner dapat dikendalikan dengan kendali jarak jauh yang disediakan melalui sensor jarak jauh pada panel depan unit ini.

- 1 Pilih **AV-IN** sebagai sumber. (H.13)
- 2 Area tampilan Tombol Sentuh.



- **Menyembunyikan indikator dan tombol.**  
Sentuh **Hide**.
- **Mengubah saluran.**  
Sentuh **CH▲**, **CH▼**.

## Mengatur

### Pengaturan Layar Monitor

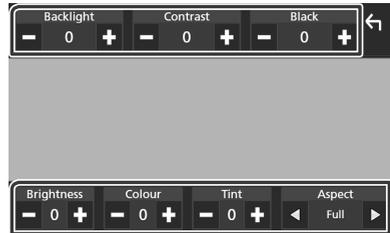
Anda dapat menyesuaikan kualitas gambar video, layar menu, dll.

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Screen Adjustment**.



➤ Layar Kendali Layar ditampilkan.

- 3 Sesuaikan setiap item sebagai berikut.



#### ■ Backlight / Contrast / Black / Brightness / Color / Tint

Menyesuaikan setiap item.

#### ■ Aspect

Pilih mode layar.

**Full:** Mengubah rasio aspek video dan menampilkan sepenuhnya pada layar.

**Normal:** Menampilkan dengan rasio 4:3.

#### Auto:

DVD, VCD, dan media disk: Video dengan rasio 16: 9 ditampilkan secara Penuh dan video dengan rasio 4: 3 ditampilkan secara Biasa.

Perangkat USB: Menampilkan video secara penuh pada posisi vertikal atau horizontal dengan tidak ada perubahan rasio.

### CATATAN

- Menyesuaikan item bergantung pada sumber saat ini.

## Pengaturan Sistem

### CATATAN

- Setiap operasi pada bagian ini dapat dimulai dari menu multifungsi.

- 1 Tekan tombol **MENU**.
  - ▶ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **SETUP**.



Lihat bagian berikut untuk setiap pengaturan.

- Mengatur AV (**H.63**)
- Mengatur tampilan (**H.61**)
- Mengatur antarmuka pengguna (**H.58**)
- Mengatur kamera (**H.54**)
- Mengatur khusus (**H.60**)
- Mengatur Bluetooth (**H.45**)
- Mengatur keamanan (**H.10**)
- Mengatur navigasi (**H.56**)

## Pengaturan Antarmuka Pengguna

Anda dapat mengatur parameter antarmuka pengguna.

- 1 Tekan tombol **MENU**.
  - ▶ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **SETUP**.
  - ▶ Layar SETUP ditampilkan.
- 3 Sentuh **User Interface**.



▶ Layar Antarmuka Pengguna ditampilkan.

- 4 Atur setiap item sebagai berikut.

### ■ Steering Remote Controller

Mengatur fungsi yang diinginkan pada pengendali jarak jauh kemudi. Lihat **Fungsi belajar dari pengendali jarak jauh kemudi (H.60)**.

### ■ Beep Volume

Mengatur volume suara nada sentuh tombol.  
"0" (Mati) – "3" (Default) – "5"

### ■ Gesture Control \*1

Pilih untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Kendali Gerakan. (**H.16**)  
Defaultnya adalah "ON".

### ■ Gesture Beep \*1

Suara bip keluar ketika gerakan terdeteksi.  
Defaultnya adalah "ON".

### ■ Gesture SETUP \*1

Menetapkan fungsi atau sumber/layar yang akan ditampilkan untuk kendali gerakan.  
(Halaman 61)

### ■ Gesture Sensitivity \*1

Jika Anda telah memilih **OFF** untuk **Gesture Control**, sesuaikan jangkauan deteksi Kendali Gerakan dari "1" (pendek) sampai "12" (panjang). Defaultnya adalah "7".

### ■ Language Select

Memilih bahasa.

### ■ Touch Panel Adjust (**DMX7**)

Menyesuaikan posisi penginderaan panel sentuh. (**H.59**)

■ **Clock**

**GPS-SYNC** (Default): Menyinkronkan waktu jam dengan GPS.

**Manual:** Mengatur jam secara manual.

■ **Time Zone**

Jika Anda telah memilih **Manual** untuk Jam, pilih zona waktu.

■ **Clock Adjust**

Jika Anda memilih **Manual** untuk Jam, sesuaikan tanggal dan waktu secara manual. **(H.59)**

■ **Travel Prayer for Safe Drive** \*2

Bila fungsi ini diatur, doa untuk keselamatan mengemudi ditampilkan saat unit dihidupkan, lalu bacaan Quran diputar. Mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi doa Pengemudian yang aman.

■ **Volume Travel Prayer for Safe Drive** \*2

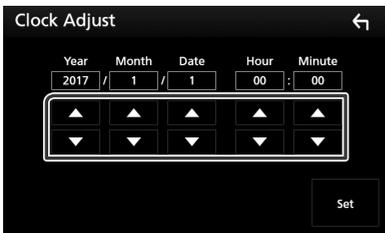
Jika Anda telah memilih **ON** untuk **Travel Prayer for Safe Drive**, atur volume suara Quran.

\*1 Khusus DDX917WS/ DDX917WSM

\*2 Khusus DDX9017SM/ DDX917WSM

■ **Sesuaikan tanggal dan waktu secara manual.**

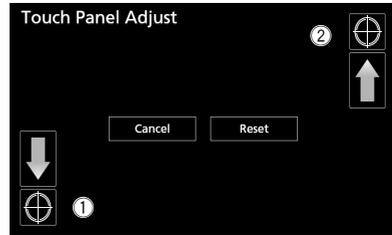
- 1 Sentuh **Time Zone** pada layar Antarmuka Pengguna.
- 2 Pilih zona waktu.
- 3 Sentuh **Clock Adjust** pada layar Antarmuka Pengguna.
- 4 Sesuaikan tanggal, kemudian sesuaikan waktu.



- 5 Sentuh **Set**.

■ **Penyesuaian panel sentuh (DMX7)**

- 1 Sentuh **Touch Panel Adjust** pada layar Antarmuka Pengguna.
  - Layar Touch Panel Adjust ditampilkan.
- 2 Ikuti instruksi pada layar dan sentuh yang lama pada bagian tengah masing-masing .



**CATATAN**

- Untuk membatalkan penyesuaian panel sentuh, sentuh **Cancel**.
- Untuk mengatur ulang ke status awal, sentuh **Reset**.

■ **Mendaftarkan operasi dengan Kendali Gerakan (DDX917WS/DDX917WSM)**

Anda dapat mendaftarkan operasi yang bekerja dengan gerakan tangan Anda.

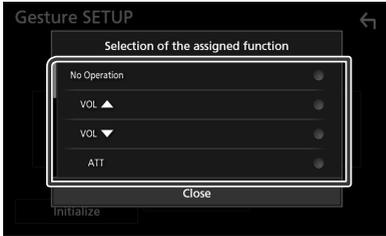
- 1 Sentuh **Gesture SETUP** pada layar Antarmuka Pengguna.
  - Layar Gesture SETUP ditampilkan.
- 2 Sentuh tanda gerakan yang ingin diatur.



■ **Initialize**

Kembali ke pengaturan awal. Pesan konfirmasi akan muncul. Sentuh **Yes**.

3 Sentuh fungsi yang ingin diatur.



4 Ulangi langkah 2 dan 3 sesuai kebutuhan.

5 Sentuh .

 **Fungsi belajar dari pengendali jarak jauh kemudi**

Fungsi ini hanya tersedia jika mobil Anda dilengkapi dengan remote control setir elektrik.

Jika pengendali jarak jauh kemudi tidak sesuai, belajar mungkin tidak dapat diselesaikan dan pesan kesalahan ditampilkan.

1 Sentuh **Steering Remote Controller** pada layar Antarmuka Pengguna.

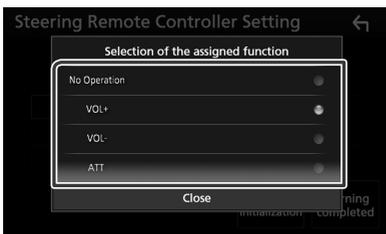
➤ Layar Pengaturan Pengendali Jarak Jauh Kemudi ditampilkan.

2 Tekan dan tahan tombol pengontrol jarak jauh kemudi

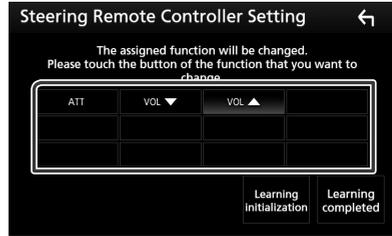
**CATATAN**

- Anda dapat membuat unit mempelajari semua tombol pada suatu waktu. Dalam kasus itu, tekan semua tombol pada suatu waktu dan setelah menekan semuanya, sentuh touch **Learning completed** pada layar Steering Remote Controller Setting. Namun, fungsi baru tidak dapat dipelajari setelah pengoperasian ini.

3 Sentuh fungsi yang ingin diatur.



4 Ulangi langkah 2 dan 3 sesuai kebutuhan.



5 Sentuh **Learning completed**.

**CATATAN**

- Ketika mengubah fungsi yang sudah dipelajari, tekan dan tahan tombol yang ingin diubah pada langkah 2 lalu sentuh untuk memilih fungsi yang diubah itu dari daftar fungsi.
- Konfirmasikan konten fungsi yang dapat diatur pada daftar fungsi. Anda tidak dapat mengedit daftar fungsi.
- Untuk mengawali konten, sentuh **Learning initialization** dari **Steering Remote Controller** pada layar Antarmuka Pengguna. Setelah Anda menyentuh **Initialize** (Awali), pesan konfirmasi ditampilkan. Ikut pesan itu dan selesaikan operasi.

**Pengaturan Khusus**

Anda dapat mengatur parameter Khusus.

1 Tekan tombol **MENU**.

➤ Menu sembul ditampilkan.

2 Sentuh **SETUP**.

➤ Layar SETUP ditampilkan.

3 Sentuh **Special**.



➤ Layar Special ditampilkan.

4 Atur setiap item sebagai berikut.

■ **DEMO**

Atur mode demo. Default-nya yaitu "OFF" (Wilayah 2/3)/"ON" (Wilayah 4).

■ **Manual Power OFF (Khusus DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/DMX7017BTS)**

Menetapkan fungsi tombol **HOME** bila ditahan.

**AV OFF:** Mematikan layar dan radio. Menyela panggilan hands-free masuk, pandangan kamera belakang dan sebagainya meskipun berfungsi.

**Complete OFF (Default):** Mematikan daya. Penyelaan tidak berfungsi.

■ **SETUP Memory**

Mengunci atau membuka kunci Audio SETUP Memory/Recall/Clear.

■ **Audio SETUP Memory**

Mengingat pengaturan audio saat ini.

- Fader/Balance, Speaker/X'over, Equalizer (Preset Pengguna, Tingkat SW), Posisi/DTA, Efek Suara **(H.64)**

■ **Audio SETUP Recall**

Menampilkan kembali pengaturan audio yang telah diingat.

■ **Audio SETUP Clear**

Mengosongkan AUDIO SETUP Memory dan pengaturan audio yang telah diingat saat ini.

■ **Informasi Perangkat Lunak**

Memeriksa versi perangkat lunak unit ini. **(H.61)**

■ **Software Information**

Menampilkan lisensi sumber terbuka.

■ **Initialize**

Sentuh **Initialize** lalu sentuh **Yes** untuk mengatur semua pengaturan ke pengaturan default awal.

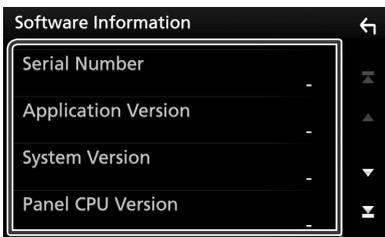
- Audio SETUP Memory tidak dimulai.

■ **Informasi Perangkat Lunak**

Periksa versi perangkat lunak unit ini.

**1** Sentuh **Software Information** pada layar Special.

**2** Konfirmasikan versi perangkat lunak.



**CATATAN**

- Untuk cara memperbarui perangkat lunak, lihat manual prosedur update yang relevan yang disertakan bersama perangkat lunak itu.

**Pengaturan Tampilan**

**1** Tekan tombol **MENU**.

- Menu sembul ditampilkan.

**2** Sentuh **SETUP**.

- Layar SETUP ditampilkan.

**3** Sentuh **Display**.



- Layar tampilan ditampilkan.

**4** Atur setiap item sebagai berikut.

■ **Dimmer**

Pilih mode peredup.

**OFF:** Tampilan dan tombol tidak meredup.

**ON:** Tampilan dan tombol meredup.

**SYNC (Default):** Menghidupkan dan mematikan fungsi peredup ketika sakelar kendali cahaya kendaraan dihidupkan atau dimatikan.

■ **OSD Clock**

Pilih jika Anda ingin menampilkan jam saat menonton video DVD, dll.

"ON" (Default) / "OFF"

■ **Key Color**

Anda dapat mengatur warna iluminasi tombol. **(H.62)**

■ **Background**

Mengubah gambar dan warna latar belakang. **(H.62)**

■ **Viewing Angle**

Jika sulit melihat gambar di layar meskipun setelah menyesuaikan sudut panel depan, menyesuaikan sudut pandangan. Semakin kecil nilainya (negatif), maka semakin terlihat putih gambar di layar.

"0" (Default) / "-1" / "-2" / "-3"

## Mengatur

### Menyesuaikan warna tombol

Anda dapat mengatur warna iluminasi tombol.

- 1 Sentuh **Key Color** pada layar Display.
- 2 Sentuh warna yang diinginkan.



#### User

Warna yang telah diatur dalam proses **Adjust** didaftarkan.

#### Scan

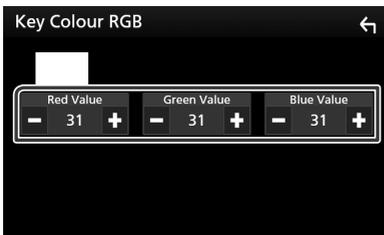
Anda dapat mengatur warna tombol untuk terus-menerus memindai melalui spektrum warna.

- 3 Sentuh .

### Untuk mendaftarkan warna asli

Anda dapat mendaftarkan warna asli.

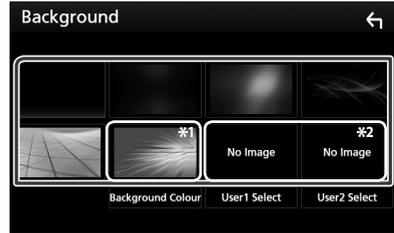
- 1 Sentuh **User** pada layar Key Color.
- 2 Sentuh **Adjust**.
- 3 Gunakan **-** dan **+** untuk menyesuaikan setiap nilai warna.



- 4 Sentuh .

### Mengubah gambar dan warna latar belakang.

- 1 Sentuh **Background** pada layar Display.
- 2 Pilih gambar.



\*1 Pilih warna latar belakang terlebih dahulu.

\*2 Pilih gambar asli terlebih dahulu.

### Untuk memilih warna latar belakang

- 1 Sentuh **Background Color** pada layar Background.
- 2 Pilih warna latar belakang.



\*1 Warna yang telah dipilih di **Key Color** ditambahkan pada gambar. Jika Anda memilih "Scan" pada **Key Color**, Anda tidak dapat memilih gambar ini.

- 3 Sentuh .

### Untuk mendaftarkan gambar asli

Anda dapat memuat gambar dari perangkat USB yang terhubung dan mengaturnya untuk gambar latar belakang.

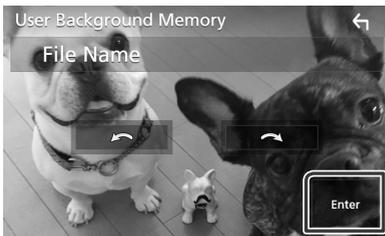
Sebelum mengoperasikan prosedur ini, perlu menghubungkan perangkat yang memiliki gambar dimuat.

**1 Sentuh User1 Select atau User2 Select pada layar Background.**

**2 Pilih gambar untuk dimuat.**



**3 Sentuh Enter.**



➤ Gambar yang dipilih akan dimuat dan layar kembali ke layar Background.

#### CATATAN

- Menyentuh  akan memutar berlawanan arah jarum jam.
- Menyentuh  akan memutar searah jarum jam.
- File gambar: JPEG (.jpg, .jpeg), PNG (.png), BMP (.bmp)

## Pengaturan AV

Anda dapat mengatur parameter AV.

**1 Tekan tombol MENU.**

➤ Menu sembul ditampilkan.

**2 Sentuh SETUP.**

➤ Layar SETUP ditampilkan.

**3 Sentuh AV.**



➤ Layar AV ditampilkan.

**4 Atur setiap item sebagai berikut.**

#### ■ TV Tuner Control (DDX9)

Mengatur saat menghubungkan TV tuner ke AV INPUT.

**ON:** Atur ke ON bila menghubungkan TV tuner pihak ke-3. Nama AV-IN1 diatur ke TV. Jika Anda menghubungkan TV tuner yang dibuat oleh DOS dan menonton TV, Anda dapat melakukan beberapa operasi sederhana dengan menyentuh layar unit ini.

**OFF (Default):** Atur ke OFF bila tidak menghubungkan TV tuner pihak ke-3.

#### ■ AV-OUT

Anda dapat memilih sumber AV menjadi output dari port AV OUTPUT.

OFF, AV-IN, DISC, USB, atau iPod

Anda tidak dapat memilih iPod jika dihubungkan lewat Bluetooth.

Jika Anda memilih USB, iPod, Disc, Spotify, Pandora, Bluetooth audio, Apple CarPlay atau Android Auto sebagai sumber utama, Anda tidak dapat memilih USB atau iPod sebagai sumber output AV.

#### ■ Wi-Fi SETUP (DDX9)

Lihat **Ubah nama perangkat (H.29)**.

#### ■ CarPlay Sidebar

Pilih posisi baris kontrol (kiri atau kanan) yang ditampilkan pada panel sentuh.

"Left"/"Right" (Default)

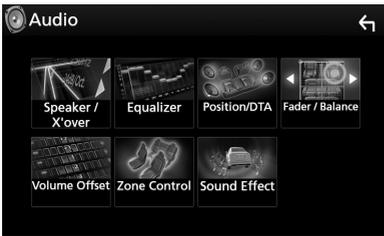
# Mengendalikan Audio

## PEMBERITAHUAN

- Setiap operasi pada bagian ini dapat dimulai dari menu multifungsi.

Anda dapat menyesuaikan berbagai pengaturan sebagai balance audio atau tingkat subwoofer.

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Audio**.

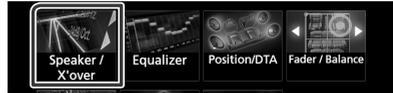


Lihat bagian berikut untuk setiap pengaturan.

- Mengatur speaker/X'over (**H.64**)
- Mengendalikan equalizer (**H.67**)
- Mengatur posisi mendengar/DTA (**H.69**)
- Mengendalikan audio umum (Fader/Balance) (**H.66**)
- Mengatur ofset volume (**H.68**)
- Melakukan kendali zona (**H.68**)
- Mengatur efek suara (**H.69**)

## Pengaturan speaker/X'over

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Audio**.  
➤ Layar audio ditampilkan.
- 3 Sentuh **Speaker/X'over**.



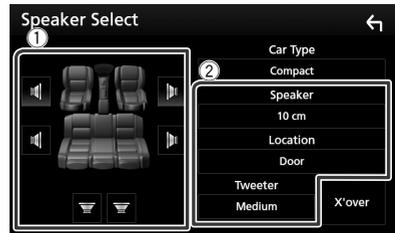
- 4 Pilih jenis mobil.

Anda dapat mengatur tipe mobil dan jaringan speaker, dll.

Jika jenis mobil dipilih, Penyesuaian Waktu Jeda diatur secara otomatis (untuk pengaturan pewaktuan output suara untuk setiap saluran) supaya memiliki efek surround tertinggi.



- 5 Sentuh speaker (1) yang ingin disesuaikan dan atur setiap item (2) sebagai berikut.



### ■ Speaker

Anda dapat memilih tipe speaker dan ukurannya untuk mendapatkan efek suara terbaik.

Ketika tipe speaker dan ukuran sudah diatur, jaringan crossover speaker diatur secara otomatis.

■ **Location (Khusus Depan, Belakang)**

Pilih posisi speaker yang telah Anda pasang.

■ **Tweeter (Khusus Depan)**

Anda dapat mengatur tweeter ketika memilih speaker depan.

Tidak ada, Kecil, Medium, Besar

■ **X'over**

Menampilkan layar pengaturan crossover speaker.

Anda dapat menyesuaikan pengaturan crossover yang diatur secara otomatis ketika Anda memilih tipe speaker.

Untuk perincian, lihat **Pengaturan jaringan crossover (H.65)**

**Ketika jaringan Speaker diatur ke 3 arah:**



**CATATAN**

- Untuk cara beralih ke sistem speaker 3-arah, lihat, lihat **Pengaturan sistem speaker 3-arah (H.66)**. Menyambungkan speaker 3-way dengan mode 2-way yang dipilih dapat merusak speaker.
- Pilih "None" (Tidak ada) jika tidak memiliki speaker.

■ **Pengaturan jaringan crossover**

Anda dapat mengatur frekuensi crossover speaker.

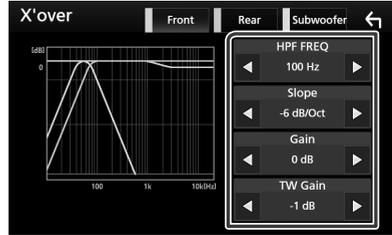
**1 Sentuh X'over.**



**2 Sentuh speaker yang akan diatur.**



**3 Atur setiap item sebagai berikut.**



■ **HPF FREQ**

Pengaturan Filter High Pass. (Ketika speaker depan atau belakang dipilih pada layar Pilihan Speaker)

■ **LPF FREQ**

Pengaturan Filter Low Pass. (Ketika subwoofer dipilih pada layar Pilihan Speaker)

■ **Slope\***

Mengatur ceruk crossover.

■ **Gain**

Menyesuaikan tingkat speaker depan, speaker belakang, atau subwoofer.

■ **TW (Tweeter) Gain \*2**

Menyesuaikan tingkat tweeter. (Ketika depan dipilih pada layar Pilihan Speaker)

■ **Phase Inversion\*3**

Mengatur fase output subwoofer.

Beri tanda centang pada **Phase Inversion** untuk mengalihkan fase 180 derajat. (Ketika subwoofer dipilih pada layar Pilihan Speaker)

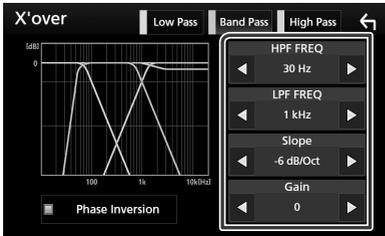
\*1 Hanya ketika "LPF FREQ"/"HPF FREQ" diatur ke mode selain daripada "Through" di **X'over**.

\*2 Hanya ketika "Tweeter" diatur ke "Small", "Medium", "Large" pada **Speaker Setup**.

\*3 Hanya ketika "Subwoofer" diatur ke mode selain daripada "None" pada **Speaker Setup**.

## Mengendalikan Audio

### Ketika jaringan Speaker diatur ke 3 arah:



#### ■ FREQ (High Pass)

Pengaturan Filter High Pass. (Ketika tweeter dipilih pada layar Pilihan Speaker)

#### ■ HPF FREQ, LPF FREQ (Band Pass)

Pengaturan Band Pass Filter. (Ketika speaker mid range dipilih pada layar Pilihan Speaker)

#### ■ FREQ (Low Pass)

Pengaturan Filter Low Pass. (Ketika woofer dipilih pada layar Pilihan Speaker)

#### ■ Slope\*<sup>3</sup>

Mengatur ceruk crossover.

#### ■ Gain

Mengatur gain setiap speaker.

#### ■ Phase Inversion\*<sup>2</sup>

Mengatur fase output tweeter, mid range, dan woofer.

Beri tanda centang pada **Phase Inversion** untuk mengalihkan fase 180 derajat.

### CATATAN

- Untuk cara beralih ke sistem speaker 3-arah, lihat, lihat **Pengaturan sistem speaker 3-arah (H.66)**. Menyambungkan speaker 3-way dengan mode 2-way yang dipilih dapat merusak speaker.

### ■ Pengaturan sistem speaker 3-arah

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

#### 1 Tekan tombol **HOME**.

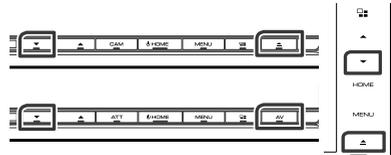
➤ Layar HOME ditampilkan.

#### 2 Sentuh .

➤ Layar pemilihan sumber ditampilkan.

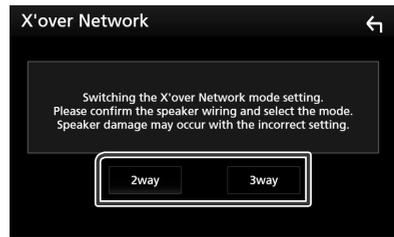
#### 3 Sentuh **STANDBY**.

#### 4 Tekan tombol / **AV** dan selama 1 detik pada saat bersamaan.



➤ Layar sistem Speaker ditampilkan.

#### 5 Pilih mode jaringan saling silang.



➤ Layar konfirmasi ditampilkan.

#### 6 Sentuh **Yes**.

### CATATAN

- Ketika sistem speaker 3-way dipilih, fungsi berikut dinonaktifkan.
  - Kendali Zona
  - Pemudar dari Mengendalikan Audio Umum
  - Fokus depan dari Posisi Mendengar/DTA
  - Pilih speaker untuk mengeluarkan suara dari ponsel Bluetooth HF/Audio
  - Bunyi Bip Pengaturan Antarmuka Pengguna
- Menyambungkan speaker 3-way dengan mode 2-way yang dipilih dapat merusak speaker.

## Mengendalikan Audio Umum

#### 1 Tekan tombol **MENU**.

➤ Menu sembul ditampilkan.

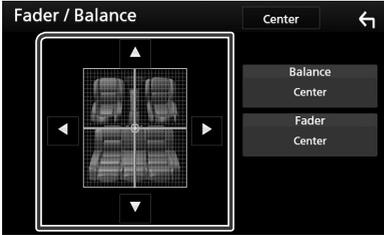
#### 2 Sentuh **Audio**.

➤ Layar audio ditampilkan.

#### 3 Sentuh **Fader / Balance**.



4 Atur setiap item sebagai berikut.



■ **Fader/Balance**

Sesuaikan balance volume di sekitar area yang disentuh.

◀ dan ▶ menyesuaikan balance volume kanan dan kiri.

▲ dan ▼ menyesuaikan balance volume depan dan belakang.

■ **Center**

Menghapus penyesuaian.

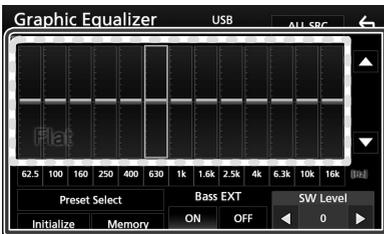
## Kendali Equalizer

Anda dapat menyesuaikan equalizer dengan memilih pengaturan optimal untuk setiap kategori.

- 1 Tekan tombol **MENU**.  
➤ Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Audio**.  
➤ Layar audio ditampilkan.
- 3 Sentuh **Equalizer**.



- 4 Sentuh layar dan atur Equalizer Grafis sesuai keinginan.



■ **Tingkat gain (area berbingkai titik-titik)**

Sesuaikan tingkat gain dengan menyentuh setiap bilah frekuensi.

Anda dapat memilih bilah frekuensi dan menyesuaikan tingkatnya menggunakan ▲, ▼.

■ **Preset Select**

Menampilkan layar untuk menampilkan kembali kurva equaliser preset.

■ **Memory**

Menyimpan kurva equaliser yang disesuaikan dari "User1" hingga "User4".

■ **Initialize**

Kurva EQ saat ini kembali ke datar.

■ **ALL SRC**

Menerapkan equaliser yang disesuaikan untuk semua sumber. Sentuh **ALL SRC** lalu sentuh **OK** pada layar konfirmasi.

■ **Bass EXT (Pengaturan Bass Extend)**

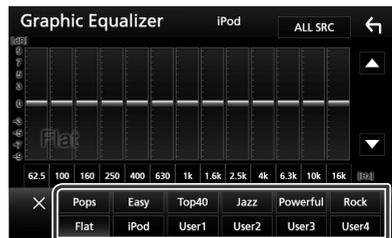
Ketika dihidupkan, frekuensi yang lebih rendah daripada 62,5 Hz diatur ke tingkat gain yang sama seperti 62,5 Hz.

■ **SW Level**

Menyesuaikan volume subwoofer. Pengaturan ini tidak tersedia ketika subwoofer diatur ke "None". Lihat **Pengaturan speaker/X'over (H.64)**.

■ **Menampilkan kembali kurva EQ**

- 1 Sentuh **Preset Select**.
- 2 Pilih kurva EQ.



**CATATAN**

- **iPod** hanya tersedia selama sumber iPod aktif.

## Mengendalikan Audio

### Menyimpan kurva EQ

- 1 Sesuaikan kurva EQ.
- 2 Sentuh **Memory**.
- 3 Pilih tempat untuk menyimpan.



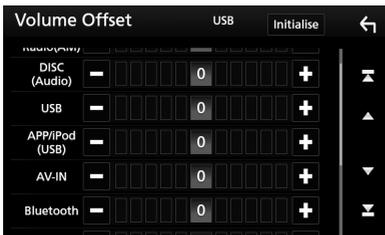
### Offset Volume

Menyesuaikan kecil volume sumber saat ini untuk meminimalkan perbedaan volume antara berbagai sumber.

- 1 Tekan tombol **MENU**.
  - Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Audio**.
  - Layar audio ditampilkan.
- 3 Sentuh **Volume Offset**.



- 4 Sentuh **+** atau **-** untuk menyesuaikan levelnya.



#### ■ Initialize

Mengembalikan ke pengaturan awal.

\* Jika Anda telah menambah volume terlebih dahulu, kurangi volume menggunakan "Volume Offset" (Offset Volume), suara yang

dihasilkan jika Anda tiba-tiba beralih ke sumber lain dapat sangat keras.

### Kendali Zona

Anda dapat memilih sumber lain dari posisi depan dan belakang pada kendaraan.

- 1 Tekan tombol **MENU**.
  - Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh **Audio**.
  - Layar audio ditampilkan.
- 3 Sentuh **Zone Control**.



➤ Layar Kendali Zona ditampilkan.

- 4 Sentuh **Zone Select**.
- 5 Sentuh **Dual Zone**.



- 6 Atur setiap sumber sebagai berikut.



#### ■ Zone Select

Sentuh **Single Zone** untuk mematikan fungsi zona ganda.

#### ■ Front Source Rear Source

Pilih sumber audio untuk masing-masingnya.

#### ■ Rear VOL.

Menyesuaikan volume sumber belakang.

**CATATAN**

- Ketika suara speaker belakang dialihkan, sumber audio yang merupakan output pada terminal AV OUTPUT juga dialihkan ke sumber yang sama.
- Ketika fungsi zona ganda dihidupkan, fungsi berikut tidak tersedia.
  - Output dari subwoofer
  - Tingkat Subwoofer/Penguat Bass (H.69)
  - Kendali Equalizer/Efek Suara/Posisi Mendengar (H.67, 69, 69)
  - Pengaturan Speaker (H.64)
  - Pemutaran File Sumber Suara Beresolusi Tinggi
- Anda tidak dapat memilih iPod jika dihubungkan lewat Bluetooth.
- Jika Anda memilih USB, iPod, Disc, Bluetooth audio, Apple CarPlay, atau Android Auto sebagai Front Source, Anda tidak dapat memilih USB atau iPod sebagai Rear Source.

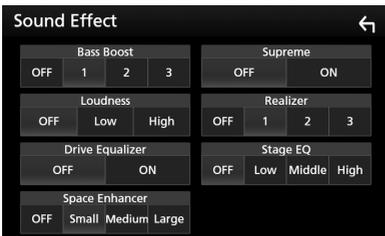
**Efek Suara**

Anda dapat mengatur efek suara.

- 1 Tekan tombol MENU.**
  - Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh Audio.**
  - Layar audio ditampilkan.
- 3 Sentuh Sound Effect.**



- 4 Atur setiap item sebagai berikut.**



■ **Bass Boost**

Mengatur besaran penguat bass dari "OFF"/"1"/"2"/"3".

■ **Loudness**

Mengatur jumlah dorongan nada rendah dan tinggi. "OFF" (MATI), "Low" (Rendah), "High" (Tinggi)

■ **Drive Equalizer**

Mengurangi kebisingan pengemudi dengan menaikkan bandwidth. "OFF"/"ON"

■ **Space Enhancer**

Pilih nuansa tambahan ruang suara. "OFF"/"Small"/"Medium"/"Large".

■ **Supreme**

MENGHIDUPKAN/MEMATIKAN fungsi Supreme.

Teknologi untuk mengekstrapolasi dan melengkapi algoritme produsen, rentang frekuensi tinggi dipotong ketika mengencode.

■ **Realizer**

Secara virtual membuat suara jadi lebih realistis menggunakan sistem Digital Signal Processor (DSP).

Pilih level dari "OFF"/"1"/"2"/"3".

■ **Stage EQ**

Anda dapat menyesuaikan ketinggian speaker yang nyaris sesuai posisi mendengarkan Anda.

"OFF"/"Low"/"Middle"/"High".

**Posisi Mendengar/DTA**

Posisi Mendengar/DTA memungkinkan Anda untuk meningkatkan bidang suara tergantung pada posisi kursi yang diduduki.

Posisi Mendengar/DTA memungkinkan Anda untuk mengatur "Listening Position" dan "Front Focus". Anda tidak dapat mengatur keduanya secara bersamaan.

- 1 Tekan tombol MENU.**
  - Menu sembul ditampilkan.
- 2 Sentuh Audio.**
  - Layar audio ditampilkan.

- 3 Sentuh Position/DTA.**



- Atur Posisi Mendengar (H.70)
- Atur Fokus Depan (H.70)

## Mengendalikan Audio

### Posisi Mendengar

Menyesuaikan waktu tunda suara karena speaker yang lebih dekat ke kursi yang dipilih memiliki lebih banyak waktu tunda, sehingga suara dari masing-masing speaker terdengar oleh pengguna secara bersamaan.

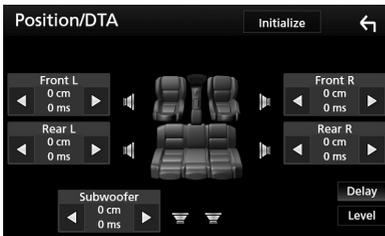
- 1 Sentuh **Listening Position** di layar **Position/DTA**.
- 2 Pilih posisi mendengar dari **Front R** (Kanan depan), **Front L** (Kiri depan), **Front All** (Depan semua), and **All**.



### Kendali DTA Posisi

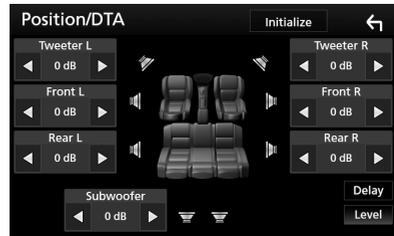
Anda dapat menyetel halus posisi mendengar.

- 1 Sentuh **Adjust**.
- 2 Sentuh **Delay**.
- 3 Sentuh ◀ atau ▶ untuk menyesuaikan waktu tunda pada speaker yang dipilih.



- 4 Sentuh **Level**.

- 5 Sentuh ◀ atau ▶ untuk menyesuaikan level suara pada speaker yang dipilih.



### CATATAN

- Untuk mengembalikan ke pengaturan awal Delay dan Level, sentuh **Initialize** dan **YES** di layar konfirmasi.

### Front Focus

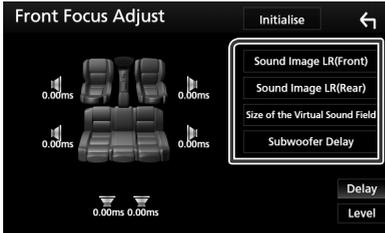
Ini merupakan fungsi untuk memfokuskan citra suara imajiner di depan kursi yang dipilih.

- 1 Sentuh **Front Focus** di layar **Position/DTA**.
- 2 Pilih posisi front focus.  
Untuk **Front All** dan **All**, pilih Priority L atau R tergantung pada sisi mana Anda ingin menempatkan citra suara imajiner.



## Penyesuaian halus Front Focus

- 1 Sentuh **Adjust**.
- 2 Sentuh **Delay**.
- 3 Atur setiap item sebagai berikut.



### ■ Sound Image LR (Front)

Sesuaikan citra suara untuk difokuskan pada posisi depan di kursi depan.

### ■ Sound Image LR (Rear)

Sesuaikan citra suara untuk difokuskan pada posisi depan di kursi belakang.

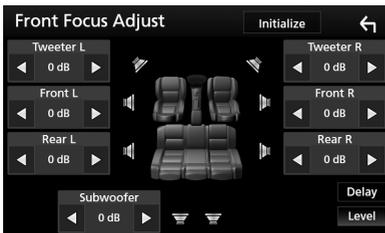
### ■ Size of the Virtual Sound Field

Sesuaikan ukuran citra suara untuk memenuhi selera Anda. Jika citra suara digeser dari depan, sesuaikan dengan **Sound Image LR (Front)** atau **Sound Image LR (Rear)**.

### ■ Subwoofer Delay

Sesuaikan waktu tunda subwoofer.

- 4 Sentuh **Level**.
- 5 Sentuh ◀ atau ▶ untuk menyesuaikan level suara pada speaker yang dipilih.



### CATATAN

- Untuk mengembalikan ke pengaturan awal Delay dan Level, sentuh **Initialize** dan **YES** di layar konfirmasi.

## Kendali jarak jauh

Unit ini dapat dioperasikan menggunakan pengendali jarak jauh.

### ⚠HATI-HATI

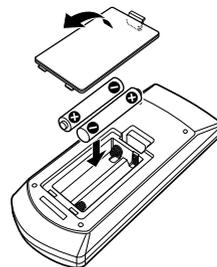
- Taruh kendali jarak jauh di tempat yang pengendali itu tidak akan bergerak ketika mengemir atau operasi lain. Suatu situasi berbahaya dapat terjadi jika kendali jarak jauh jatuh dan tersangkut di pedal ketika mengemudi.
- Jangan tinggalkan baterai di dekat api atau terkena sinar matahari langsung. Hal itu bisa mengakibatkan kebakaran, ledakan, atau panas yang berlebihan.
- Jangan keluarkan daya, hubungkan singkat, pecah, atau panaskan baterai atau taruh di api terbuka. Tindakan tersebut dapat menyebabkan cairan baterai bocor. Jika cairan yang tumpah mengenai mata atau pakaian Anda, segera bilas dengan air dan hubungi dokter.
- Taruh baterai jauh dari jangkauan tangan anak-anak. Jika sampai ada kejadian anak menelan baterai, segera bawa ke dokter.

## Pemasangan Baterai

Jika pengendali jarak jauh hanya beroperasi pada jarak sangat dekat atau tidak beroperasi sama sekali, kemungkinan baterai sudah kosong.

Dalam kejadian demikian, ganti kedua baterai dengan yang baru.

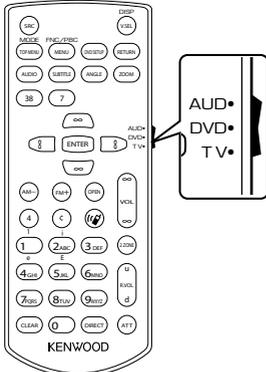
- 1 Masukkan dua baterai ukuran "AAA"/"R03" dengan kutub ⊕ dan ⊖ disejajarkan dengan benar, sesuai ilustrasi pada kotak.



## Fungsi Tombol Kendali jarak jauh

### Mengubah mode operasi

Fungsi yang dioperasikan dari pengendali jarak jauh bergantung pada posisi sakelar mode.



#### Mode AUD

Alihkan ke mode ini ketika mengendalikan suatu sumber atau sumber tuner yang dipilih, dll.

#### Mode DVD

Alihkan ke mode ini ketika memutar media disk termasuk DVD, VCD, dan CD.

#### Mode TV

Tidak digunakan.

#### CATATAN

- Ketika mengendalikan pemutar yang tidak terintegrasi di unit ini, pilih mode "AUD".

### Mode pencarian langsung

Menggunakan pengendali jarak jauh, Anda dapat langsung melompat ke file, trek, bab, dll, yang diinginkan dengan memasukkan angka dari konten itu.

#### CATATAN

- Operasi ini tidak dapat dilakukan untuk perangkat USB dan iPod.

### 1 Tekan tombol **DIRECT** beberapa kali sampai konten yang diinginkan ditampilkan.

Konten yang tersedia bergantung pada sumbernya.

#### ■ DVD

Nomor judul/Nomor bab

#### ■ VCD 1.X dan 2.X (PBC OFF)

Nomor trek

#### ■ VCD 2.X (PBC ON)

Nomor adegan/Nomor trek

#### ■ CD Musik

Nomor trek

#### ■ Radio

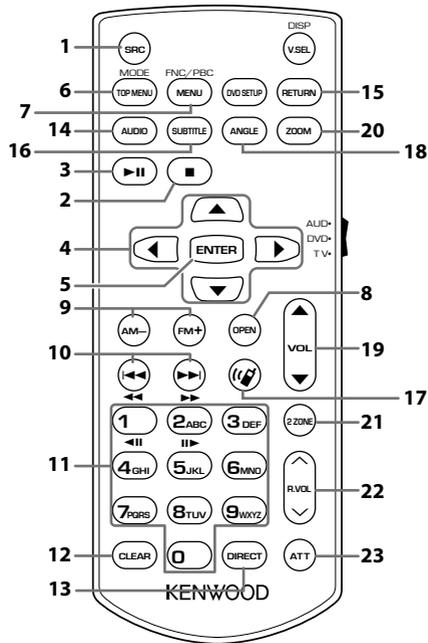
Nilai frekuensi

### 2 Masukkan angka konten yang ingin diputar menggunakan keypad numerik.

### 3 Untuk DVD atau VCD, CD musik, tekan tombol **ENTER**.

Untuk radio, tekan tombol **◀◀** atau **▶▶**.

> Konten yang dimasukkan diputar.



	<b>Nama Tombol</b>	<b>Sakelar mode</b>	<b>Fungsi</b>
1	SRC	AUD	Beralih ke sumber yang akan diputar. Pada mode bebas genggam, tutup telepon.
2	■	DVD	Menghentikan pemutaran dan menyimpan titik terakhir ketika disk berhenti. Titik terakhir dihapus dengan menekan dua kali.
3	▶	AUD, DVD	Menjedakan trek atau file, dan melanjutkan pemutaran dengan menekan dua kali. Selama sumber radio berada pada mode AUD, beralih ke mode cari.
4	▲/▼/◀/▶	DVD	Memindah kursor pada menu DVD.
5	ENTER	AUD, DVD	Melakukan fungsi yang dipilih.
6	TOP MENU	AUD	Mode layar berubah setiap kali Anda menekan tombol ini selama pemutaran video.
		DVD	Mengembalikan ke menu atas DVD.
7	MENU	AUD	Menampilkan layar kendali sumber saat ini. (USB, iPod, DISK)
		DVD	Menampilkan menu DVD. Menghidupkan atau mematikan kendali pemutaran ketika memutar VCD.
8	OPEN	AUD, DVD	Mengubah sudut tampilan setiap kali ditekan.
9	AM-/FM+	AUD, DVD	Memilih folder yang akan diputar. Selama sumber radio berada pada mode AUD, pilih band FM/AM yang akan diterima.
10	◀◀/▶▶	AUD, DVD	Memilih trek atau file yang akan diputar. Selama sumber radio berada pada mode AUD, beralih ke stasiun siaran yang diterima oleh unit.

**Kendali jarak jauh**

	<b>Nama Tombol</b>	<b>Sakelar mode</b>	<b>Fungsi</b>
<b>11</b>	Keypad Numerik	AUD	Menentukan angka yang dicari pada pencarian langsung. Untuk perincian tentang mode pencarian langsung, lihat <b>Mode pencarian langsung (H.72)</b> .
		DVD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekan <b>1 2</b> untuk maju/mundur cepat.</li> <li>• Tekan <b>4 5</b> untuk maju/mundur lambat. Mengubah kecepatan pemutaran setiap kali Anda menekan tombol ini.*</li> </ul> *Khusus DVD
<b>12</b>	CLEAR	DVD	Menghapus angka.
<b>13</b>	DIRECT	AUD, DVD	Beralih ke mode pencarian langsung. Untuk perincian tentang mode pencarian langsung, lihat <b>Mode pencarian langsung (H.72)</b> .
<b>14</b>	AUDIO	DVD	Mengubah bahasa suara setiap kali Anda menekan tombol ini.
<b>15</b>	RETURN	DVD	Menampilkan layar sebelumnya.
		NAV	Membatalkan operasi.
<b>16</b>	SUBTITLE	DVD	Berganti bahasa teks bawah.
<b>17</b>		–	Ketika ada panggilan masuk, menjawab panggilan itu.
<b>18</b>	ANGLE	DVD	Mengubah sudut gambar setiap kali Anda menekan tombol ini.
<b>19</b>	VOL ▲▼	–	Menyesuaikan volume.
<b>20</b>	ZOOM	DVD	Mengubah rasio perbesaran (2, 3, 4, Off) setiap kali Anda menekan tombol ini.
<b>21</b>	2 ZONE	AUD, DVD	Menghidupkan dan mematikan fungsi Zona Ganda.
<b>22</b>	R.VOL ^▼	–	Menyesuaikan volume di bagian belakang ketika fungsi Zona Ganda aktif.
<b>23</b>	ATT	–	Mengurangi volume dengan menekan tombol satu kali.
		–	Memulihkan volume sebelumnya dengan menekan tombol dua kali.

# Koneksi/Pemasangan

## Sebelum Pemasangan

Sebelum memasang unit ini, harap perhatikan beberapa kehati-hatian berikut.

### ▲ PERINGATAN

- Jika Anda menyambungkan kabel pengapian (merah) dan kabel baterai (kuning) ke sasis mobil (arde), Anda dapat menyebabkan korsleting dan dapat menghasilkan kebakaran. Selalu hubungkan kabel-kabel itu ke sumber listrik yang mengalir melalui kotak sekring.
- Jangan putus sekring dari kabel pengapian (merah) dan kabel baterai (kuning). Catu daya harus dihubungkan ke kabel melalui sekring.

### ▲ HATI-HATI

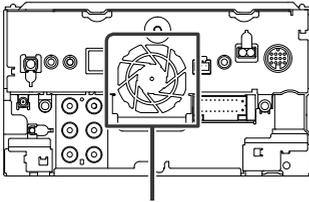
- Pasang unit ini di konsol mobil Anda. Jangan menyentuh bagian logam unit ini selama dan tidak lama setelah menggunakan unit. Bagian logam merupakan pelepas panas dan penutupnya menjadi panas.

### CATATAN

- Pemasangan dan pengkabelan produk ini memerlukan keterampilan dan pengalaman. Demi keselamatan, serahkan pemasangan dan pengkabelan kepada orang yang profesional.
- Pastikan unit diardekan ke catu daya 12 V DC negatif.
- Jangan pasang unit di tempat yang terkena cahaya matahari langsung atau panas berlebihan, atau lembab. Juga hindari tempat yang terlalu berdebu atau mungkin terkena percikan air.
- Jangan gunakan sekrup milik sendiri. Gunakan hanya sekrup yang disediakan. Jika menggunakan sekrup yang salah, unit dapat rusak.
- Jika daya tidak DIHIDUPKAN ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." ditampilkan), kabel speaker mungkin mengalami korsleting atau menyentuh sasis kendaraan dan fungsi perlindungan diaktifkan. Karena itu, kabel speaker harus diperiksa.

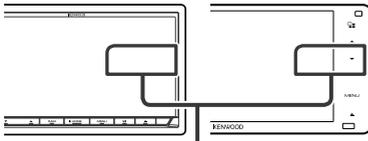
- Jika pengapian mobil Anda tidak memiliki posisi ACC, sambungkan kabel pengapian ke catu daya yang dapat dihidupkan dan dimatikan dengan kunci pengapian. Jika Anda menyambungkan kabel pengapian ke catu daya dengan pasokan tegangan yang konstan, seperti kabel baterai, baterai dapat terkuras dayanya.
- Jika konsol memiliki tutup, pastikan memasang unit sedemikian rupa agar panel depan tidak menyentuh tutup saat menutup dan membuka.
- Jika sekring putus, pertama-tama pastikan kabel tidak saling bersentuhan sehingga menyebabkan korsleting, lalu ganti sekring lama dengan yang baru dengan peringkat yang sama.
- 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 dapat rusak atau gagal berfungsi jika Anda membagi kabel ⊖ atau mengardekannya ke bagian logam apa pun di mobil.
- Ketika hanya dua speaker tersambung ke sistem, sambungkan konektor ke kedua terminal output depan atau ke kedua terminal output belakang (jangan campur depan dan belakang). Contoh, jika Anda menyambungkan konektor ⊕ dari speaker kiri ke terminal output depan, jangan sambungkan 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.
- Unit ini memiliki kipas pendingin untuk mengurangi temperatur internal. Jangan memasang unit di tempat yang membuat kipas pendingin menghalangi unit. Menghalangi bukaan ini akan menghalangi pendinginan suhu internal dan menghasilkan kesalahan fungsi.

## Koneksi/Pemasangan



Kipas pendinginan

- Jangan menekan permukaan panel dengan keras ketika memasang unit ke kendaraan. Jika tidak, goresan, kerusakan, atau kegagalan dapat terjadi.
- Penerimaan dapat turun jika ada benda logam di dekat antena Bluetooth.



Unit antena Bluetooth

### Aksesori yang disediakan untuk pemasangan

①	(1) (2)	x1
②	(Hitam 1 m)	x1
③	(Abu-abu 1 m)	x1
④	(3 m)	x1
⑤ <sup>[3]</sup>	(3)	x1
⑥	(M5 x 8 mm)	x6

⑦	(M5 x 8 mm)	x6
⑧	(3,5 m)	x1
⑨	(9)	x1
⑩	(10)	x1
⑪	(1) (2)	x1
⑫ <sup>[4]</sup>	(12)	x3
⑬ <sup>[4]</sup>	(13)	x1
⑭ <sup>[4]</sup>	(14)	x1
⑮ <sup>[4]</sup>	(15)	x1

① Khusus DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/ DMX7017BTS

② Khusus DDX917WS/ DDX917WSM

Khusus<sup>[3]</sup> DDX9017DABS/ DMX7017BTS

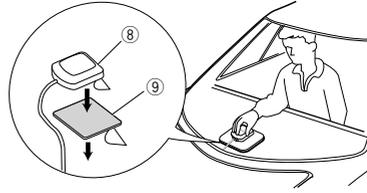
Khusus<sup>[4]</sup> DDX9017DABS

### Prosedur pemasangan

- 1) Untuk mencegah korsleting, lepas kunci dari pengapian dan putus sambungan terminal dari baterai.
- 2) Buat sambungan kabel input dan output yang benar untuk setiap unit.

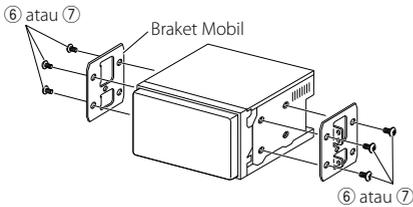
- 3) Sambungkan kabel speaker ke harness kabel.
- 4) Sambungkan kabel harness pengabelan dalam urutan berikut; arde, baterai, pengapian.
- 5) Sambung konektor harness pengabelan ke unit.
- 6) Pasang unit ke mobil Anda.
- 7) Sambungkan kembali terminal  $\ominus$  di baterai.
- 8) Lakukan Pengaturan Awal.  
Lihat **Pengaturan awal (H.9)**.

- 4) Lepas separator antenna GPS (aksesori ⑧), dan pasang antenna ke pelat logam (aksesori ⑨).



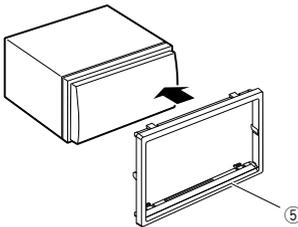
## Memasang unit

### Mobil Jepang



### Pelat trim (DDX9017DABS/ DMX7017BTS)

- 1) Pasang aksesoris ⑤ ke unit.



### Antena GPS

Antena GPS dipasang di dalam mobil. Antena harus dipasang sedatar mungkin untuk memudahkan penerimaan sinyal satelit GPS. Untuk memasang antena GPS di dalam kendaraan Anda:

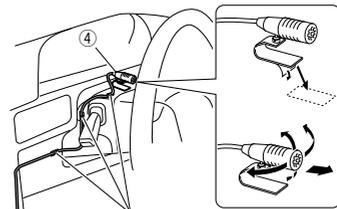
- 1) Bersihkan dasbor atau permukaan lain.
- 2) Lepas separator pelat logam (aksesori ⑨).
- 3) Tekan pelat logam (aksesori ⑨) dengan kuat ke dasbor atau permukaan pemasangan lainnya. Anda dapat membengkokkan pelat logam (aksesori ⑨) supaya sesuai dengan permukaan yang berlekuk, jika perlu.

### CATATAN

- Bergantung tipe mobil, penerimaan sinyal satelit GPS mungkin tidak bisa didapat dengan pemasangan di bagian dalam.
- Silakan pasang antena GPS di area yang jauh dari antena lain yang digunakan oleh radio CD atau televisi satelit.
- Antena GPS harus dipasang pada posisi yang berjarak setidaknya 12 inci (30 cm) dari ponsel atau antena pemancar lainnya. Sinyal dari satelit GPS dapat mengganggu tipe komunikasi ini.
- Mengecat antena GPS dengan cat metalik dapat menyebabkan penurunan kinerja.

### Unit mikrofon

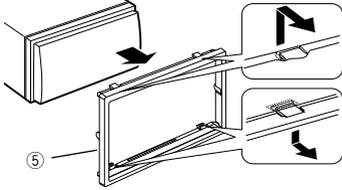
- 1) Periksa posisi pemasangan mikrofon (aksesori ④).
- 2) Bersihkan permukaan pemasangan.
- 3) Lepas separator mikrofon (aksesori ④), dan pasang ke tempat yang ditampilkan di bawah.
- 4) Hubungkan kabel mikrofon ke unit dengan penguatan di beberapa posisi menggunakan isolasi atau metode lain yang diinginkan.
- 5) Sesuaikan arah mikrofon (aksesori ④) ke pengemudi.



Pasang kabel dengan isolasi yang dapat dibeli bebas.

## Melepas pelat trim (DDX9017DABS/ DMX7017BTS)

1) Lepas aksesoris ⑤ ke unit.



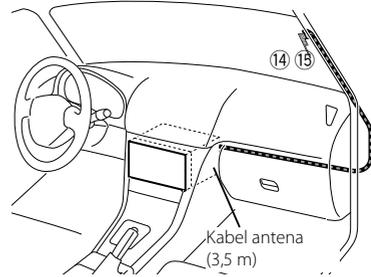
## Pemasangan antena Radio Digital (DDX9017DABS)

### ⚠PERHATIAN

- Antena film ini khusus untuk digunakan di dalam kendaraan.
- Jangan memasangnya di lokasi berikut:
  - Di tempat yang dapat menghalangi pandangan pengemudi
  - Di tempat yang dapat mengganggu pengoperasian perangkat keselamatan seperti kantung udara
  - Pada permukaan kaca yang bergerak seperti pintu belakang
  - Di samping kendaraan (misalnya pintu, jendela samping-depan)
  - Di jendela belakang
- Kekuatan sinyal akan menurun di lokasi berikut:
  - Pada kaca yang memantulkan cahaya inframerah atau tempat yang tertutup oleh film kaca jenis cermin
  - Tempat sinyal mengalami tumpang tindih dengan antena (pola) radio asli
  - Tempat sinyal mengalami tumpang tindih dengan kabel pemanas jendela
  - Bila kaca yang menghalangi sinyal radio (misalnya, kaca yang memantulkan cahaya inframerah, kaca isolasi termal) digunakan
- Penerimaan yang buruk dapat terjadi:
  - Akibat kebisingan ketika wiper kaca depan, AC, atau motor dihidupkan
  - Tergantung lokasi stasiun siaran dalam kaitannya dengan (antena) kendaraan
- Lap minyak dan kotoran dari permukaan perekatan sampai benar-benar bersih menggunakan alat pembersih yang disertakan (aksesori ⑬).
- Jangan menekuk atau merusak antena film (aksesori ⑭).
- Bisa saja tidak memungkinkan untuk dipasang pada beberapa jenis kendaraan.
- Periksa jalur kabel antena film (aksesori ⑭) dan (aksesori ⑮) sebelum merekatkan.

## ● Gambaran sekilas pemasangan

Antena harus dipasang di sisi penumpang untuk keselamatan.

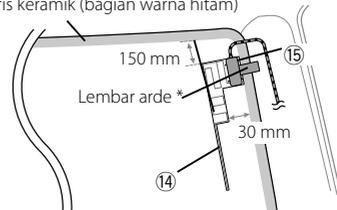


## ● Menentukan lokasi pemasangan antena

- Arah antena film (aksesori ⑭) berubah tergantung pada apakah antena film dipasang di sisi kanan atau kiri.
- Pastikan untuk memeriksa lokasi pemasangan antena film (aksesori ⑭) sebelum memasang. Antena film tidak dapat dilekatkan ulang.
- Pasang antena dengan jarak minimal 100 mm dari antena lainnya.
- Jangan menempelkan unit amplifier (aksesori ⑮) ke garis keramik (bagian hitam) di sekitar kaca depan, karena tidak akan menempel dengan baik.

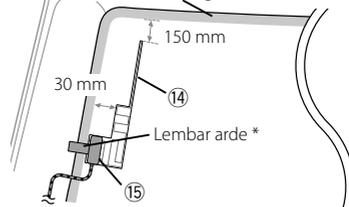
### Saat memasang antena di sisi kanan

Garis keramik (bagian warna hitam)



### Saat memasang antena di sisi kiri

Garis keramik (bagian warna hitam)



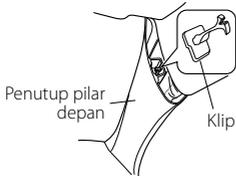
### CATATAN

- \*Tempat lembar arde Amplifier (aksesori ⑮) dapat direkatkan pada bagian logam di pilar depan.

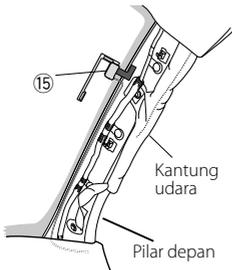
**▲PERHATIAN**

**Saat memasang kabel antenna di dalam pilar depan yang terdapat kantong udara**

- Penutup pilar depan dikencangkan dengan klip khusus yang mungkin perlu diganti bila penutup pilar depan dilepas.  
Hubungi dealer kendaraan Anda untuk perincian tentang mengganti penutup pilar depan dan ketersediaan suku cadang.

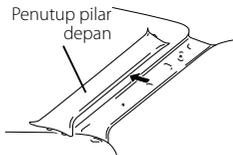


- Pasang unit amplifier (aksesori 15) di atas kantong udara sehingga antenna dan kantong udara tidak terhalang.

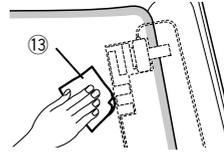


**● Menentukan lokasi pemasangan antenna**

- 1) Lepaskan penutup pilar depan mobil Anda.

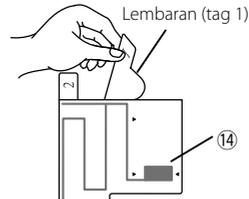


- 2) Bersihkan kaca depan dengan alat pembersih yang disediakan (aksesori 13).



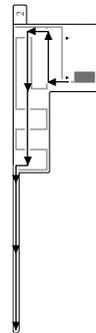
- Tunggu sampai permukaan kaca benar-benar kering sebelum direkatkan.
- Jika permukaan kaca dingin, seperti selama musim dingin, hangatkan dengan antibeku atau pengering.

- 3) Lepaskan lembar pertama (tag 1) antenna film (aksesori 14) secara horizontal dan rekatkan antenna pada kaca depan.



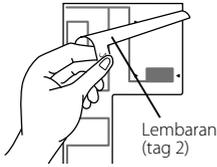
- Jangan menyentuh permukaan yang akan direkatkan (sisi perekat) pada antenna film (aksesori 14).

- 4) Gosok antenna film (aksesori 14) dengan lembut sesuai arah panah yang ditunjukkan di bawah untuk menempelkannya dengan kuat pada kaca depan.



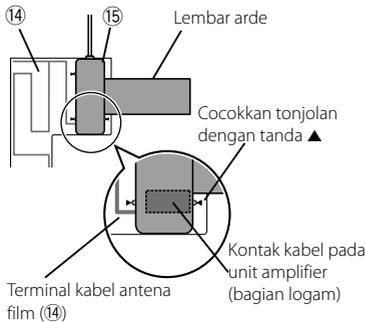
## Koneksi/Pemasangan

- 5) Lepaskan lembar kedua (tag 2) antenna film (aksesori 14) secara vertikal.

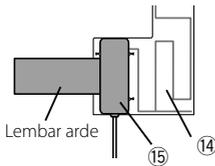


- 6) Cocokkan tonjolan unit amplifier (aksesori 15) dengan tanda ◀ pada antenna film (aksesori 14) dan tempelkan amplifier. Jangan menyentuh terminal kabel atau sisi perekat unit amplifier (-).

### Saat memasang antenna di sisi kanan

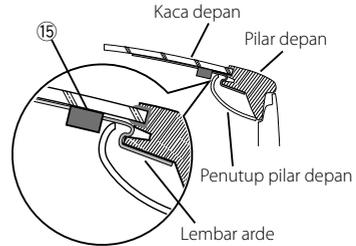


### Saat memasang antenna di sisi kiri



- 7) Lepaskan film yang menutupi lembar arde, lalu tempelkan lembar arde ke bagian logam pada kendaraan.

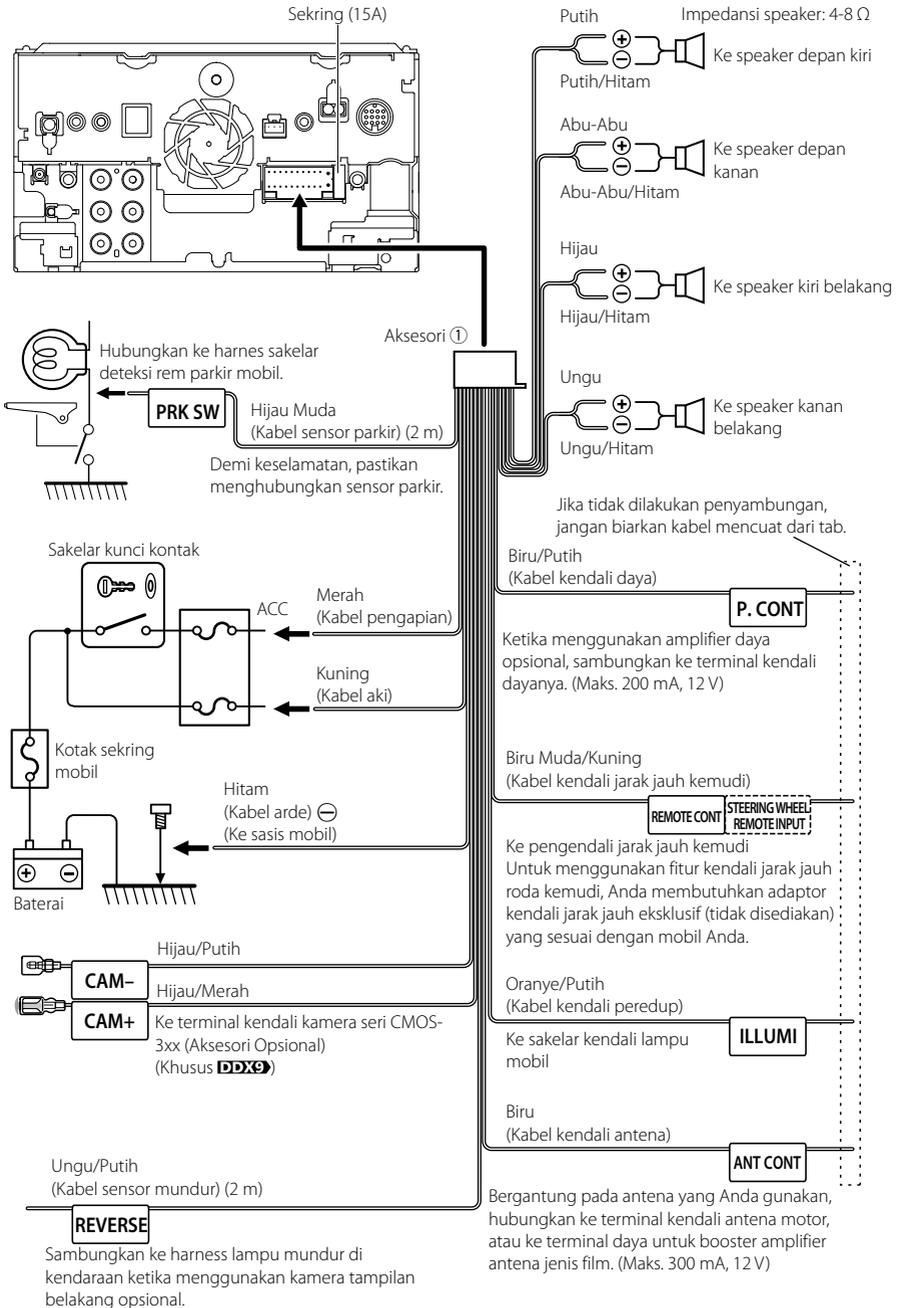
Sisakan ruang yang cukup untuk lembar arde agar tidak menghalangi bagian interior (penutup pilar depan). Di samping itu, berhati-hatilah jangan sampai bagian interior menghalangi unit amplifier (aksesori 15).



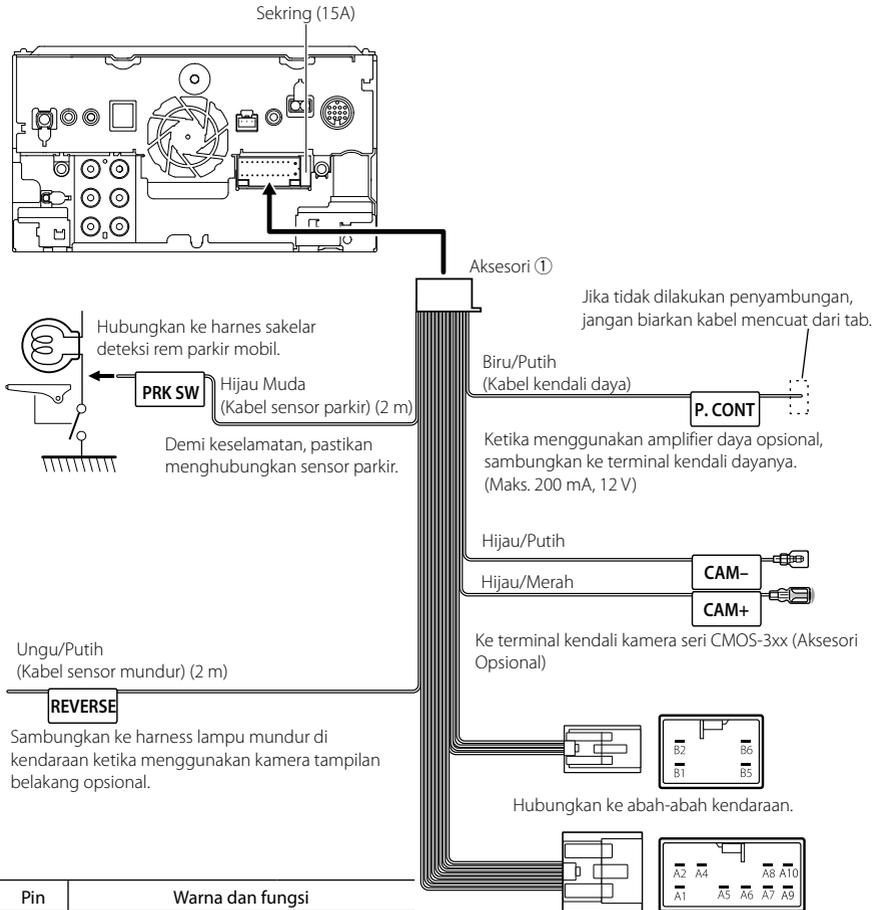
- 8) Hubungkan kabel antenna. Gunakan penjepit kabel (aksesori 12) untuk mengencangkan kabel antenna ke pilar di beberapa tempat.
- 9) Pasang kembali penutup pilar depan.
- 10) Pastikan jangan sampai merusak lembar arde dan unit amplifier (aksesori 15) saat memasang kembali pilar.
- 11) Hubungkan unit amplifier (aksesori 15) ke terminal input DAB di bagian belakang unit.
- 12) Atur **Antenna Power** ke **ON**. (H.42)

## Menyambungkan kabel ke terminal

### ● DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/ DMX7017BTs



● **DDX917WS/ DDX917WSM**

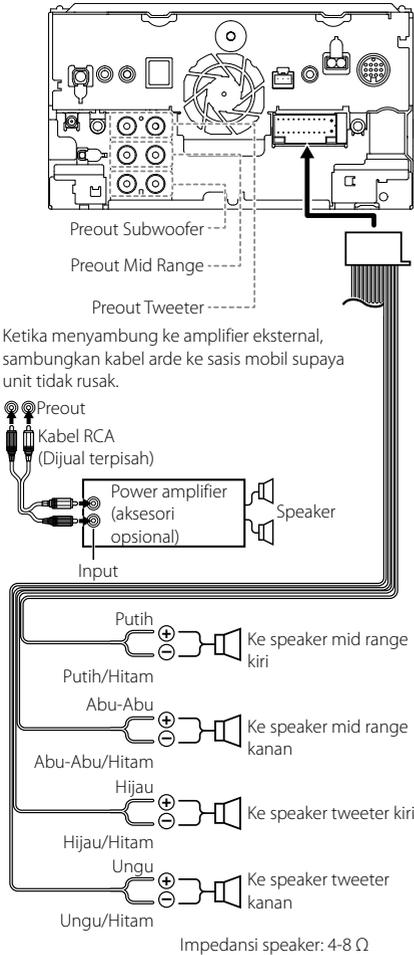


Pin	Warna dan fungsi	
A1	Oranye/Putih	Dimmer/ Suram
A2	Kuning	Baterai
A4	Merah	Pengapian (ACC)
A5	Biru <sup>[1]</sup>	Kendali antena
A6	Hitam	Koneksi Bumi (Arde)
A8/A7	Putih (+)/Putih/Hitam (-)	Kiri Depan
A10/A9	Abu-Abu (+)/ Abu-abu/Hitam (-)	Kanan Depan
B2/B1	Hijau(+)/Hijau/Hitam (-)	Kiri Belakang
B6/B5	Ungu(+)/Ungu/Hitam (-)	Kanan Belakang

\*Impedansi Speaker: 4-8 Ω

<sup>[1]</sup> Maks. 300 mA, 12 V

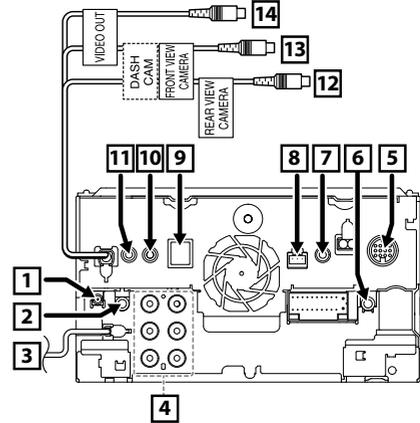
## Pengaturan sistem speaker 3-arah



### CATATAN

- Untuk pengaturan sistem speaker, lihat **Pengaturan sistem speaker 3-arah (H.66)**.
- Untuk pengaturan speaker dan crossover, lihat **Mengendalikan Audio (H.64)**.
- Untuk cara menghubungkan kabel speaker ke terminal selain daripada terminal speaker dan terminal Preout, lihat **Menghubungkan sistem dan komponen eksternal (H.83)** dan **Menyambungkan kabel ke terminal (H.81)**.

## Menghubungkan sistem dan komponen eksternal

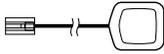


- 1 Antena DAB  
(Khusus DDX9017DABS)
  - 2 Output Audio AV (lubang mini ø3,5)
  - 3 Input antena FM/AM
  - 4 Ketika menyambung ke amplifier eksternal, sambungkan kabel arde ke sasis mobil supaya unit tidak rusak.
    - Preout Audio Belakang (Kiri; Putih, Kanan; Merah)
    - Preout Audio Depan (Kiri; Putih, Kanan; Merah)
    - Preout Subwoofer (Kiri; Putih, Kanan; Merah)
  - 5 Antarmuka navigasi eksternal  
Hubungkan unit navigasi KNA-G630 (aksesori opsional).  
(Khusus **DDX9**)
  - 6 Output kendali jarak jauh TV tuner  
(Khusus **DDX9**)
  - 7 **DDX9** : Input AV-IN (Aksesori ⑩)  
**DMX7** : AV-IN/Masukan kamera dasbor (Aksesori ⑩)
- Aksesori ⑩: Visual; Kuning, Audio kiri; Putih, Audio kanan; Merah

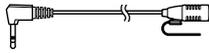
## Koneksi/Pemasangan

**8** Antarmuka kamera dasbor  
Hubungkan Kamera Dasbor DRV-N520 (aksesori opsional). **(H.85)**

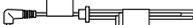
**9** Aksesori ⑤: Antena GPS



**10** Aksesori ③: Mikrofon Bluetooth



**11** Aksesori ①: Kabel kendali jarak jauh kemudi  
Hubungkan ke kabel kendali jarak jauh kemudi kendaraan. Hubungi dealer KENWOOD Anda untuk perinciannya.  
DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX9017SM/  
DMX7017BTS :



DDX917WS/ DDX917WSM :



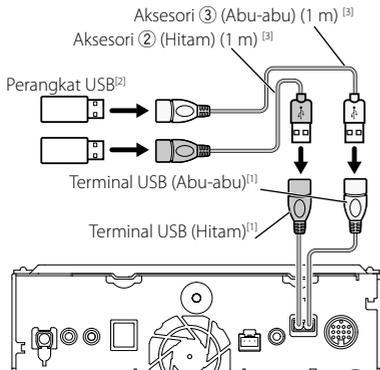
Pin	Warna dan fungsi	
C21	Hijau muda/Merah	Input 1
C22	Ungu/Merah	Input 2
C23	Abu-abu/Merah	Arde

**12** Input kamera pandangan belakang (Kuning)

**13** Input kamera pandangan depan/Kamera dasbor (Kuning) (Khusus **DDX9**)

**14** Output video (Kuning)

## Menghubungkan perangkat USB



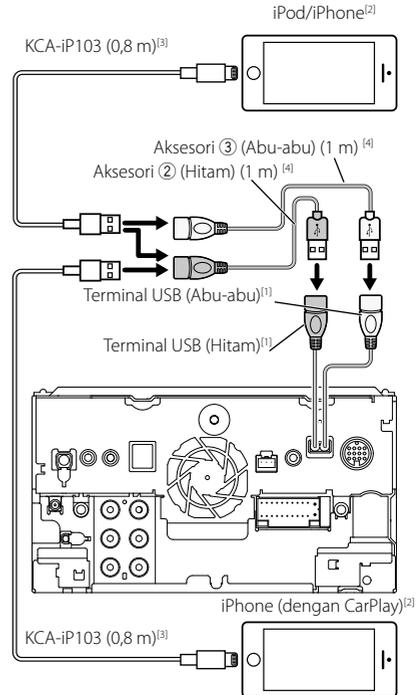
<sup>[1]</sup> Arus catu daya maksimum USB :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Dijual terpisah/Gunakan CA-U1EX untuk memperpanjang kabel jika diperlukan. (Maks 500 mA, 5 V)

<sup>[3]</sup> Lihat **Mengamankan kabel ekstensi USB (H.84)**.

## Menghubungkan iPod/iPhone

### ● Konektor Lightning



<sup>[1]</sup> Arus catu daya maksimum USB :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

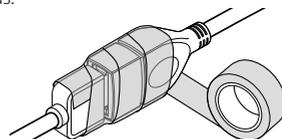
<sup>[2]</sup> Dijual terpisah

<sup>[3]</sup> Aksesori opsional

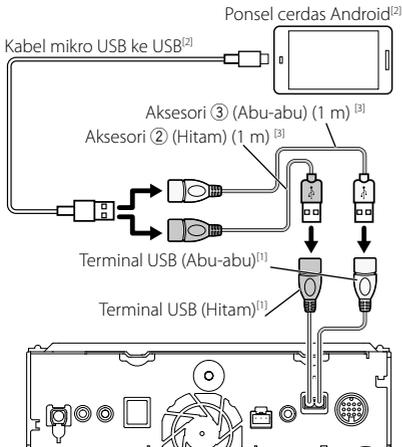
<sup>[4]</sup> Lihat **Mengamankan kabel ekstensi USB (H.84)**.

## Mengamankan kabel ekstensi USB

Kencangkan kabel ekstensi USB dengan isolasi atau yang sejenis sehingga konektor tidak terlepas.



## Menghubungkan ponsel cerdas Android

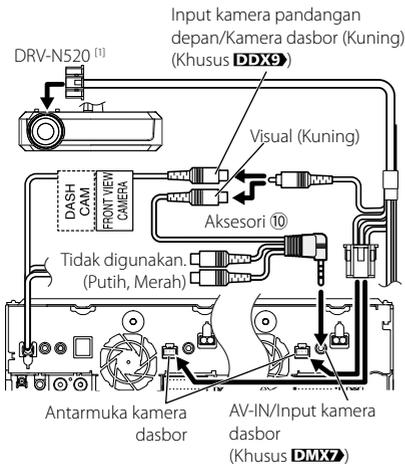


<sup>[1]</sup> Arus catu daya maksimum USB :  
DC 5 V = 1,5 A

<sup>[2]</sup> Dijual terpisah

<sup>[3]</sup> Lihat **Mengamankan kabel ekstensi USB (H.84)**.

## Menghubungkan Kamera dasbor



<sup>[1]</sup> Aksesori opsional

# Pemecahan masalah

## Masalah dan Solusi

Jika terjadi kesalahan, pertama-tama periksa tabel berikut untuk kemungkinan masalah.

### CATATAN

- Sebagian fungsi unit ini dapat dimatikan oleh beberapa pengaturan yang dibuat pada unit ini.
- Apa yang sepertinya kesalahan fungsi pada unit ini mungkin hanya hasil dari sedikit kesalahan operasi atau pengkabelan.

## Tentang pengaturan

- Tidak dapat mengatur subwoofer.
- Tidak dapat mengatur fase subwoofer.
- Tidak ada output dari subwoofer.
- Tidak dapat mengatur filter low pass.
- Tidak dapat mengatur filter high pass.

Subwoofer tidak dihidupkan.

- Hidupkan subwoofer. Lihat **Pengaturan speaker/X'over (H.64)**.

Fungsi zona ganda diaktifkan.

- Mematikan fungsi zona ganda. Lihat **Kendali Zona (H.68)**.

- Tidak dapat memilih tujuan output dari subsumber itu pada zona ganda.
- Tidak dapat menyesuaikan volume speaker belakang.

Fungsi zona ganda dinonaktifkan.

- Menghidupkan fungsi zona ganda. Lihat **Kendali Zona (H.68)**.

- Tidak dapat mengatur equalizer.
- Tidak dapat mengatur jaringan crossover.

Fungsi zona ganda diaktifkan.

- Mematikan fungsi zona ganda. Lihat **Kendali Zona (H.68)**.

## Tentang operasi audio

### Penerimaan radio buruk.

Antena mobil tidak dijulurkan.

- Tarik keluar antena sepenuhnya.

Kabel kendali antena tidak tersambung.

- Sambungkan kabel dengan benar. Lihat **Menghubungkan sistem dan komponen eksternal (H.83)**.

### Tidak dapat memilih folder.

Fungsi pemutaran acak diaktifkan.

- Matikan fungsi acak.

## Pemecahan masalah

---

### Tidak dapat mengulang pemutaran selama pemutaran VCD.

Fungsi PBC diaktifkan.  
▶ Matikan fungsi PBC.

---

### Disk yang ditetapkan tidak diputar, tetapi yang lain yang diputar.

Disk kotor.  
▶ Bersihkan disk. Lihat ***Kehati-hatian ketika menangani disk (H.4)***.

Disk tergores parah.  
▶ Coba disk yang lain.

---

### Suara melompat ketika file audio diputar.

Disk tergores atau kotor.  
▶ Bersihkan disk. Lihat ***Kehati-hatian ketika menangani disk (H.4)***.

Kondisi perekaman buruk.

▶ Rekam lagi file itu atau gunakan disk lain.

---

## Lainnya

---

### Nada Sensor Sentuh tidak bersuara.

Jack preout sedang digunakan.

▶ Nada Sensor Sentuh tidak dapat dikeluarkan dari jack preout.

---

## Pesan Kesalahan

Ketika gagal untuk mengoperasikan unit dengan benar, penyebab kesalahan ditampilkan sebagai pesan pada layar.

---

### here is an error in the speaker wiring. Please check the connections. (Ada kesalahan dalam pengkabelan speaker. Silakan periksa koneksi.)

Sirkuit pelindung diaktifkan karena kabel speaker korslet atau bersentuhan dengan sasis mobil.

▶ Hubungkan atau beri isolasi pada kabel speaker sebagaimana mestinya, lalu matikan dan hidupkan kembali.

---

### Hot Error (Galat Panas)

Ketika suhu internal di dalam unit mencapai 60°C atau lebih, sirkuit pelindung diaktifkan dan Anda tidak dapat mengoperasikan unit itu.

▶ Gunakan lagi unit setelah mengurangi suhu unit.

---

### Mecha Error (Galat Meka)

Pemutar disk mengalami kesalahan fungsi.

▶ Keluarkan disk dan coba masukkan lagi. Hubungi dealer KENWOOD jika indikator ini terus berkedip atau disk tidak dapat dikeluarkan.

---

### Disc Error (Galat Disk)

Disk yang tidak dapat diputar dimasukkan.

▶ Mengganti disk. Lihat ***Media dan File yang Dapat Diputar (H.87)***.

---

### Read Error (Galat Baca)

Disk kotor.

▶ Bersihkan disk. Lihat ***Kehati-hatian ketika menangani disk (H.4)***.

Disk terbalik.

▶ Masukkan disk dengan label menghadap atas.

---

### Region Code Error (Galat Kode Kawasan)

Disk yang ingin diputar memiliki kode kawasan yang tidak dapat diputar dengan unit ini.

▶ Lihat ***Kode Kawasan di Dunia (H.89)*** atau coba disk lain.

---

### Error 07–67 (Galat 07–67)

Unit ini tidak beroperasi dengan benar dikarenakan beberapa alasan atau hal lain.

▶ Matikan daya dan nyalakan ulang. Jika pesan "Error 07–67" tidak ditampilkan, kunjungi dealer KENWOOD terdekat.

---

### No Device (Tidak ada Perangkat) (Perangkat USB)

Perangkat USB dipilih sebagai sumber walaupun tidak ada perangkat USB yang tersambung.

▶ Ubah sumber menjadi sumber apa saja selain USB/iPod. Sambungkan perangkat USB, dan ubah sumber ke USB lagi.

---

### Disconnected (Terputus) (iPod, pemutar audio Bluetooth)

Pemutar audio iPod/Bluetooth dipilih sebagai sumber walaupun tidak ada pemutar audio iPod/Bluetooth yang tersambung.

▶ Ubah sumber menjadi sumber apa saja selain iPod/Bluetooth. Sambungkan pemutar audio iPod/Bluetooth dan ubah sumber menjadi iPod/Bluetooth lagi.

---

### No Media File (Tidak ada File Media)

Perangkat USB yang tersambung tidak memuat file audio yang dapat diputar. Media yang diputar tidak memiliki rekaman data yang dapat diputar.

▶ Lihat ***Menghubungkan ponsel cerdas Android (H.85)***, lalu coba perangkat USB lainnya.

---

### USB device over current status detected. (Status kelebihan arus perangkat USB terdeteksi.)

Perangkat USB yang tersambung memiliki peringkat kapasitas lebih tinggi dibanding batas yang diizinkan.

▶ Periksa Perangkat USB. Masalah mungkin terjadi pada perangkat USB yang tersambung.  
▶ Ubah sumber menjadi sumber apa saja selain USB. Cabut perangkat USB.

# Lampiran

## Media dan File yang Dapat Diputar

Anda dapat memutar berbagai jenis media dan file di unit ini.

### Daftar disk yang dapat diputar (BDX9)

Tipe disk/Standar		Dukungan	Komentar
DVD	DVD Video	○	
	DVD Audio	×	
	DVD-VR	×	
	DVD-R*1	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pemutaran MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV</li> <li>Pemutaran multi-border/multisession (Pemutaran bergantung pada kondisi penulisan)</li> </ul>
	DVD-RW	○	
	DVD+R	○	
	DVD+RW	○	
	DVD-R DL (Dual layer)	○	Khusus format video
	DVD+R DL (Double layer)	○	
DVD-RAM	×		
CD	CD Musik*1	○	
	CD-ROM	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pemutaran MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis</li> </ul>
	CD-R	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multisession didukung.</li> </ul>
	CD-RW	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penulisan paket tidak didukung.</li> </ul>
	DTS-CD	×	
	Video CD (VCD)	○	
	Super video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	△	Hanya sesi CD musik dapat diputar.
	HDCD	△	Kualitas suara CD musik normal
	CCCD	×	
Lainnya	Dualdisc	×	
	Super audio CD	△	Hanya CD layer dapat diputar.

○ : Pemutaran dimungkinkan.

△ : Pemutaran dimungkinkan sebagian.

× : Pemutaran tidak dimungkinkan.

\*1 Tidak kompatibel dengan disk 8 cm (3 inch).

### Penggunaan DualDisc

Ketika memutar "DualDisc" pada unit ini, permukaan disk yang tidak diputar mungkin tergores ketika disk dimasukkan atau dikeluarkan. Karena permukaan CD musik tidak sesuai dengan standar CD, pemutaran tidak dapat dilakukan.

(Suatu "DualDisc" adalah suatu disk dengan satu permukaan yang memuat sinyal standar DVD dan permukaan lain memuat sinyal CD musik.)

### Tentang format disk

Format disk harus salah satu dari berikut ini.

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- Romeo
- Long file name

## Tentang file

File audio, video, dan gambar berikut didukung.

### File audio yang dapat diputar

	Format	Laju bit	Frekuensi pencuplikan	Hitungan bit
AAC-LC (.m4a)	MPEG2/4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8 – 320 kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	MPEG 1/2 Audio Layer 3	8 – 320 kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
WMA (.wma)	Windows Media Audio Profil L3 Standar (Versi 7, 8, 9)	8 – 320 kbps	16 – 48 kHz	16 bit
Linear PCM (WAVE) (.wav)	Format Audio bentuk gelombang RIFF	–	16 – 48 kHz (Disk), 16 – 192 kHz (USB)	16/24 bit
FLAC (.flac)	flac	–	16 – 48 kHz (Disk), 16 – 192 kHz (USB)	16/24 bit
Vorbis (.ogg)	vorbis	VBR	16 – 48 kHz	16 bit
DSD (.dsf, .dff)	DSF DSDIFF	–	2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz	1 bit

#### CATATAN

- Jika musik dari CD normal dan sistem pemutaran lain direkam pada disk yang sama, hanya sistem pemutaran yang direkam pada pengaturan pertama diputar.
- WMA dan AAC yang dicakup oleh DRM tidak dapat diputar.
- Suara DSD dikonversi menjadi suara PCM sebelum pemutaran.
- Tag EmChinks pada DSDIFF tidak didukung.
- Walaupun file audio sesuai dengan standar yang tertera di atas, pemutaran dapat tidak dilakukan bergantung pada tipe atau kondisi media atau perangkat.

### File Video yang Dapat Diterima

	Profil	Ukuran gambar maks.	Laju bit maks.	Format audio
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	–	352 × 240, 352 × 288	1,5 Mbps	MPEG Audio Layer 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MP@ML	720 × 480, 720 × 576	8 Mbps	MPEG Audio Layer 2
H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v)	Profil Batas Dasar, Profil Utama	1.920 × 1.080 (30 fps)	8 Mbps	MP3, AAC
MPEG-4 (.mp4, .avi)	Profil Sederhana Tingkat Lanjut	1.920 × 1.080 (30 fps)	8 Mbps	MP3, AAC
WMV (.wmv)	Profil Utama	1.920 × 1.080 (30 fps)	8 Mbps	WMA
MKV (.mkv)	Format Video mengikuti H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV			MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC

### Batasan struktur untuk file dan folder

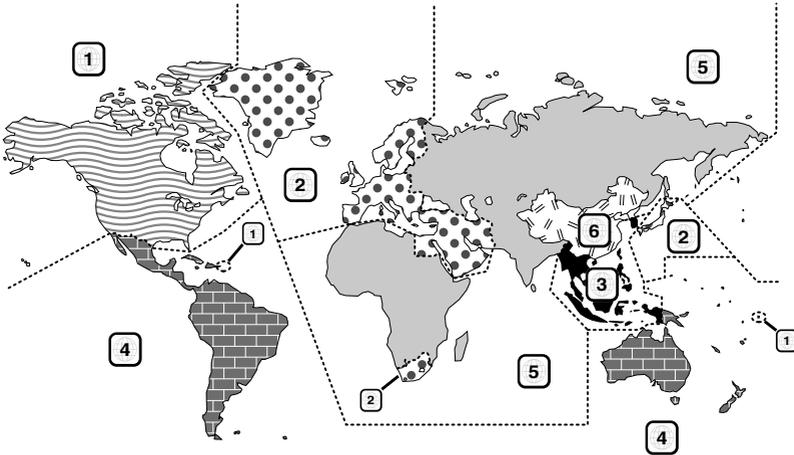
	Media disk	Perangkat USB
Jumlah maksimum lapisan folder	8	8
Jumlah file maksimum (per folder)	999	999
Jumlah folder maksimum (per folder)	5000	9999
Jumlah folder maksimum (per perangkat)	5000	–

#### CATATAN

- Anda dapat memasukkan nama folder dan nama file dengan 255 karakter byte tunggal atau kurang.
- File di dalam folder yang namanya diawali dengan titik (.) tidak bisa dipasang.

## Kode Kawasan di Dunia

Pemutar DVD diberi kode kawasan sesuai dengan negara atau area tempatnya dipasarkan, seperti pada peta berikut.



### ■ Tanda disk DVD



Mengindikasikan nomor kawasan. Disk dengan tanda ini dapat diputar dengan pemutar DVD apa saja.



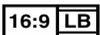
Mengindikasikan jumlah bahasa audio yang direkam. Hingga 8 bahasa dapat direkam dalam suatu film. Anda dapat memilih bahasa favorit.



Mengindikasikan jumlah bahasa teks bawah yang direkam. Hingga 32 bahasa dapat direkam.



Jika suatu disk DVD memiliki adegan yang diambil dari beragam sudut, Anda dapat memilih sudut favorit.



Mengindikasikan tipe layar untuk gambar itu. Tanda di kiri mengindikasikan bahwa gambar layar lebar (16:9) ditampilkan pada layar TV standar (4:3) dengan pita hitam pada bagian atas dan bawa layar (kotak surat).

### ■ Tanda peraturan operasi

Dengan DVD ini, beberapa fungsi unit ini seperti fungsi pemutaran dapat dibatasi bergantung lokasi tempat DVD diputar. Dalam kasus ini, tanda berikut akan ditampilkan di layar. Untuk informasi lain, baca manual disk.



### ■ Disk dengan periode penggunaan terbatas

Jangan biarkan disk dengan periode penggunaan terbatas ada di dalam unit ini. Jika Anda memuat disk yang sudah kedaluwarsa, Anda tidak dapat mengeluarkannya dari dalam unit ini.

## Kode Bahasa DVD

Kode	Bahasa
aa	Afar
ab	Abkhazian
af	Afrikaan
am	Amhar
ar	Arab
as	Assam
ay	Aymara
az	Azerbaijan
ba	Bashkir
be	Belarusia
bg	Bulgaria
bh	Bihari
bi	Bislama
bn	Bengali, Bangla
bo	Tibet
br	Breton
ca	Catala
co	Corsica
cs	Ceko
cy	Welsh
da	Denmark
de	Jerman
dz	Bhutan
el	Yunani
en	Inggris
eo	Esperanto
es	Spanyol
et	Estonia
eu	Basque
fa	Persia
fi	Finlandia
fj	Fiji
fo	Faroe
fr	Prancis
fy	Frisian
ga	Irlandia
gd	Gaelik Skotlandia
gl	Galisia
gn	Guarani
gu	Gujarat
ha	Hausa
he	Yahudi
hi	Hindi
hr	Kroasia
hu	Hungaria
hy	Armenia

Kode	Bahasa
ia	Interlingua
ie	Interlingue
ik	Inupiak
id	Indonesia
is	Islandia
it	Italia
ja	Jepang
jav	Jawa
ka	Georgia
kk	Kazakhtan
kl	Greenland
km	Kamboja
kn	Kannada
ko	Korea
ks	Kashmir
ku	Kurdi
ky	Kirghiztan
la	Latin
lb	Luksemburg
ln	Lingala
lo	Laos
lt	Lituania
lv	Latvia, Lettish
mg	Malagasi
mi	Maori
mk	Makedonia
ml	Malayalam
mn	Mongolia
mo	Moldavia
mr	Marathi
ms	Melayu
mt	Maltese
my	Burma
na	Nauru
ne	Nepal
nl	Belanda
no	Norwegia
oc	Occitan
om	(Afan) Oromo
or	Oriya
pa	Punjab
pl	Polandia
ps	Pashto, Pushto
pt	Portugis
qu	Ketchua
rm	Rhaeto-Romance

Kode	Bahasa
rn	Kirundi
ro	Rumania
ru	Rusia
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskerta
sd	Sindhi
sg	Sangho
sh	Serbia-Kroasia
si	Sinhala
sk	Slovak
sl	Slovenia
sm	Samoa
sn	Shona
so	Somali
sq	Albania
sr	Serbia
ss	Siswati
st	Sesotho
su	Sunda
sv	Swedia
sw	Swahili
ta	Tamil
te	Telugu
tg	Tajik
th	Thai
ti	Tigrinya
tk	Turkmen
tl	Tagalog
tn	Setswana
to	Tonga
tr	Turki
ts	Tsonga
tt	Tatar
tw	Twi
uk	Ukraina
ur	Urdu
uz	Uzbekistan
vi	Vietnam
vo	Volapuk
wo	Wolof
xh	Xhosa
yo	Yoruba
zh	Mandarin
zu	Zulu

## Spesifikasi

### ■ Bagian monitor

#### Ukuran Gambar

- : lebar 6,95 inci (diagonal)
- : 156,6 mm (L) x 81,6 mm (T)

#### Sistem Tampilan

- : Panel TN LCD

#### Sistem Drive

- : Sistem matriks aktif TFT

#### Jumlah Piksel

- : 1.152.000 (800H x 480V x RGB)

#### Piksel Efektif

- : 99,99 %

#### Pengaturan Piksel

- : Pengaturan berstrip RGB

#### Pencahaya Belakang

- : LED

### ■ Bagian pemutar DVD (DDX9)

#### Konverter D/A

- : 24/32 bit

#### Dekoder Audio

- : Linear PCM/Dolby Digital/MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

#### Dekoder Video

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

#### Wow & Flutter

- : Di Bawah Batas Dapat Diukur

#### Respons Frekuensi

- 96 kHz : 20 – 44.000 Hz
- 48 kHz : 20 – 20.000 Hz
- 44,1 kHz : 20 – 20.000 Hz

#### Distorsi Harmonis Total

- : 0,010 % (1 kHz)

#### Rasio S/N (dB)

- : 90,5 dB

#### Rentang Dinamis

- : 89 dB

#### Format Disk

- : DVD-Video/VIDEO-CD/ CD-DA

#### Jumlah Bit Kuantifikasi

- : 16/20/24 bit

### ■ Bagian antarmuka USB

#### Standar USB

- : USB 2.0 High Speed

#### Sistem File

- : FAT 16/32, exFAT, NTFS

#### Arus Catu Daya Maksimum

- : DC 5 V  1,5 A x 2

#### Konverter D/A

- : 24/32 bit

#### Dekoder Audio

- : MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/DSD

#### Dekoder Video

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

#### Respons Frekuensi (DDMX7)

- 192 kHz : 20 – 88.000 Hz
- 96 kHz : 20 – 44.000 Hz
- 48 kHz : 20 – 20.000 Hz
- 44,1 kHz : 20 – 20.000 Hz

#### Distorsi Harmonis Total (DDMX7)

- : 0,0001 % (1 kHz)

#### Rasio S/N (dB) (DDMX7)

- : 98,5 dB

#### Kisaran dinamik (DDMX7)

- : 89 dB

### ■ Bagian Miracast (Air Mirroring) (DDX9)

#### Mode

- : Kelebu

#### Perlindungan hak cipta

- : HDCP2.2

#### Kendali Sentuh

- : UIBC

### ■ Bagian Wi-Fi (DDX9)

#### Standar IEEE

- DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX917WS
- : 802.11a/b/g/n
- DDX9017SM/ DDX917WSM: 802.11b/g/n

#### Jangkauan Frekuensi

- DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX917WS
- : Dual Band (2,4 GHz/5 GHz)
- DDX9017SM/ DDX917WSM: 2,4 GHz

#### Saluran-saluran

- DDX9017DABS/ DDX9017S/ DDX917WS
- : Otomatis (1-11ch), Otomatis (149,153,157,161ch)
- DDX9017SM/ DDX917WSM: Otomatis (1-11ch)

#### Laju transfer (MAX)

- 11a: 54 Mbps  
(DDX9017DABS/DDX9017S/DDX917WS)
- 11b: 11 Mbps
- 11g: 54 Mbps
- 11n: 150 Mbps

#### Daya Output

- 11a: 14 dBm ± 2 dB  
(DDX9017DABS/DDX9017S/DDX917WS)
- 11b: 17 dBm ± 2 dB
- 11g: 15 dBm ± 2 dB
- 11n: 14 dBm ± 2 dB

## Lampiran

### ■ Bagian Bluetooth

#### Teknologi

: Bluetooth Ver.3.0

#### Frekuensi

: 2,402 – 2,480 GHz

#### Daya Output

: +4dBm (MAX), 0dBm (AVE), Power Class2

#### Jangkauan Komunikasi maksimum

: Jarak pandang kira-kira 10 m (32,8 kaki)

#### Kodek Audio

: SBC/AAC

#### Profil (Dukungan Multiprofil)

- HFP (V1.6) (Profil Bebas Genggam)
- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Profil Distribusi Audio Lanjutan)
- AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)
- PBAP (Profil Akses Buku Telepon)

### ■ Bagian DSP

#### Equalizer grafis

Band: 13 Band

Frekuensi (BAND1 – 13)

: 62,5/100/160/250/400/630/1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/  
10k/16k Hz

#### Gain

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

#### 2Way X'Over

##### Filter high pass

Frekuensi: Through, 30/40/50/60/70/80/90/100/120/  
150/180/220/250 Hz

Ceruk: -6/-12/-18/+24 dB/Oct.

##### Filter low pass

Frekuensi: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/  
180/ 220/ 250 Hz, Through

Ceruk: -6/-12/-18/-24 dB/Oct.

#### 3Way X'Over

##### Filter high pass

Frekuensi: 1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/10k/12,5k Hz

Ceruk: -6/-12 dB/Oct.

Gain: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

##### Band penyaring

Frekuensi: Through, 30/40/50/60/70/80/90/100/120/  
150/180/220/250 Hz

1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/10k/12,5k Hz,  
Through

Ceruk: -6/-12 dB/Oct.

Gain: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

##### Filter low pass

Frekuensi: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/  
180/ 220/ 250 Hz, Through

Ceruk: -6/-12 dB/Oct.

Gain: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

#### Posisi

Jeda Depan/Belakang/Subwoofer

: 0 – 6,1 m (Langkah 0,01 m)

#### Gain

: -8 – 0 dB

#### Tingkat Subwoofer

: -50 – +10 dB

### ■ Bagian Radio Digital (DDX9017DABS)

#### Jangkauan Frekuensi

L-BAND: 1.452,960 – 1.490,624 (MHz)

BAND III: 174,928 – 239,200 (MHz)

#### Sensitivitas

: -100 dBm

#### Rasio S/N (dB)

: 90 dB

### ■ Bagian Konektor Antena Digital (DDX9017DABS)

#### Jenis konektor

: SMB

#### Tegangan Output (11 – 16 V)

: 14,4 V

#### Arus Maksimum

: < 100 mA

### ■ Bagian tuner FM

#### Rentang Frekuensi (langkah)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

#### Sensitivitas yang Dapat Digunakan (S/N : 26 dB)

: 9,3 dBf (0,8  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

#### Sensitivitas Pendiaman (S/N : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

#### Tanggap Frekuensi

: 30 Hz – 15 kHz

#### Rasio S/N (dB)

: 75 dB (MONO)

#### Selektivitas ( $\pm$ 400 kHz)

: Lebih dari 80 dB

#### Separasi Stereo

: 45 dB (1 kHz)

## ■ Bagian tuner AM

### Rentang Frekuensi (langkah)

- DDX9017DABS/DDX917WS/DMX7017BTS Wilayah 4  
: 531 – 1.701 kHz (9 kHz)
- DDX9017S/DDX917WS Wilayah 3  
: 531 – 1.611 kHz (9 kHz)
- DDX9017SM/DDX917WSM Wilayah 2  
: 531 – 1.602 kHz (9 kHz)

### Sensitivitas yang Dapat Dipakai

- DDX9017DABS/DDX917WS/DMX7017BTS Wilayah 4  
: 28 dB $\mu$
- DDX9017S/DDX917WS Wilayah 3: 25 $\mu$ V
- DDX9017SM/DDX917WSM Wilayah 2: 25 $\mu$ V

## ■ Bagian video

### Sistem Warna dari Input Video Eksternal

- : NTSC/PAL

### Tingkat Input Video Eksternal (lubang mini)

- : 1 V<sub>p-p</sub>/ 75  $\Omega$

### Level Input Maks Audio Eksternal (lubang mini)

- : 2 V / 25 k $\Omega$

### Tingkat Input Video (Colokan RCA)

- : 1 V<sub>p-p</sub>/ 75  $\Omega$

### Tingkat Output Video (Colokan RCA)

- : 1 V<sub>p-p</sub>/ 75  $\Omega$

### Tingkat Output Audio (lubang mini)

- : 1,2 V / 10 k $\Omega$

## ■ Bagian audio

### Daya Maksimum (Depan & Belakang)

- : 50 W  $\times$  4

### Output Daya Tipikal (Depan & Belakang)

- Daya Bandwidth Penuh (kurang dari 1%THD)  
: 22 W  $\times$  4

### Band frekuensi output

- : 20 – 88.000 Hz

### Tingkat Preout (V)

- DDX9**  
: 5 V / 10 k $\Omega$
- DMX7**  
: 4 V / 10 k $\Omega$

### Impedansi Preout

- DDX9**  
:  $\leq$  300  $\Omega$
- DMX7**  
:  $\leq$  600  $\Omega$

### Impedansi Speaker

- : 4 – 8  $\Omega$

## ■ Umum

### Tegangan Operasional

- : 14,4 V (10,5 – 16 V diizinkan)

### Konsumsi Arus Maksimum

- : 15 A

### Ukuran Pemasangan (L $\times$ T $\times$ Tb)

- DDX9**  
: 178  $\times$  100  $\times$  160 mm
- DMX7**  
: 178  $\times$  100  $\times$  155 mm

### Kisaran Temperatur Operasional

- : -10  $^{\circ}$ C – +60  $^{\circ}$ C

### Berat

- DDX9**  
: 2,4 kg
- DMX7**  
: 1,7 kg

### CATATAN

- Walaupun piksel efektif untuk panel kristal cair diberikan sebagai 99,99% atau lebih tinggi, 0,01% dari piksel mungkin tidak bercahaya atau mengeluarkan cahaya secara salah.

**Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan.**

## Tentang Unit Ini

### ■ Hak Cipta

- Merek kata dan logo Bluetooth® adalah merek dagang terdaftar yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan setiap penggunaan merek tersebut oleh JVC KENWOOD Corporation adalah berdasarkan lisensi. Merek dagang dan nama dagang lainnya adalah milik masing-masing pemiliknya.
- Diproduksi di bawah lisensi dari Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, dan simbol double-D adalah merek dagang Dolby Laboratories.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "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.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- 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)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 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)
- 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.

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation  
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.

- libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation  
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.

## ■ Penandaan produk menggunakan laser

### CLASS 1 LASER PRODUCT

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

**PT. Sinarsakti Anekasarana**

Jl. Cideng Barat No.7 - Jakarta 10140.

Tel: +62-21-633 2730

Fax: +62-21-632 2886

## Informasi &amp; Servis Center:

**Palembang**

Komplek Kedamaian Permai

Jl. Badak 3 Blok F 16

Tel: 0711-811 502

**Bandung**

Jl. BKR No. 61

Tel: 022-520 4114

**Yogyakarta**

Perum Griya Arga Permai

Jl. Bromo No. 56, Kwarasan

Tel: 0274-632 020

**Medan**

Jl. H. M. Yamin Dalam

224 BE

Tel: 061-456 3721

**Denpasar**

Jl Gunung Sraya No. 9

Monang Maning

Tel: 0361-482 538

**Makasar**

Jl. Andi Tadde No. 29

Tel: 0411-456 649

**Surabaya**

Jl. Embong Cerme No. 37

Tel: 031-534 0274

Fax: 031-5341761

**Balikpapan**

Balikpapan 2 Blok D No. 74

(Kartini Residence)

Tel: 0542-886 1987

Dibuat oleh:

**PT. JVC ELECTRONICS INDONESIA**

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

Suryacipta Karawang 41363, Jawa Barat, Indonesia