

# KENWOOD

[TIPE]

## DPX-500BT

---

[RADIO TAPE MOBIL]

RADIO CD DUAL DIN

### BUKU PETUNJUK

JVCKENWOOD Corporation



SEBELUM MENGGUNAKAN	2
DASAR-DASAR	3
MEMULAI	4
1 Memilih bahasa tampilan dan membatalkan demonstrasi	
2 Mengatur jam dan tanggal	
3 Menetapkan pengaturan awal	
RADIO	6
CD / USB / iPod / ANDROID	7
AUX	10
BLUETOOTH®	10
PENGATURAN AUDIO	17
PENGATURAN TAMPILAN	19
PEMECAHAN MASALAH	20
REFERENSI	22
Perawatan	
Informasi lebih lanjut	
SPEKIFIKASI	24
PEMASANGAN / PENYAMBUNGAN	26

**PENTING**

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

**▲ Peringatan**

Jangan mengoperasikan fungsi mana pun yang mengalihkan Anda dari mengemudi yang aman.

**▲ Perhatian****Pengaturan volume:**

- Setel volume sedemikian rupa sehingga Anda masih dapat mendengar suara di luar mobil untuk mencegah kecelakaan.
- Turunkan volume sebelum memutar sumber digital ini untuk menghindari kerusakan pada speaker akibat peningkatan level output yang tiba-tiba.

**Umum:**

- Hindari penggunaan perangkat eksternal jika mengganggu keamanan mengemudi.
- Pastikan semua data penting sudah di-back up. Kami tidak bertanggung jawab atas segala kehilangan data yang telah direkam.
- Jangan pernah meletakkan atau meninggalkan benda logam (misalnya koin atau perkakas logam) di dalam unit, untuk mencegah terjadinya korslet.
- Apabila terjadi kesalahan disk karena pengembunan pada lensa laser, keluarkan disk dan tunggulah hingga embun menguap.
- Bergantung pada jenis mobil, antena secara otomatis akan memanjang bila Anda menyalakan unit dengan kabel kontrol antena yang tersambung (➔ 27). Matikan unit atau ubah sumbernya ke STANDBY saat memarkir di area yang berlangit-langit rendah.

**Remote control (RC-406):**

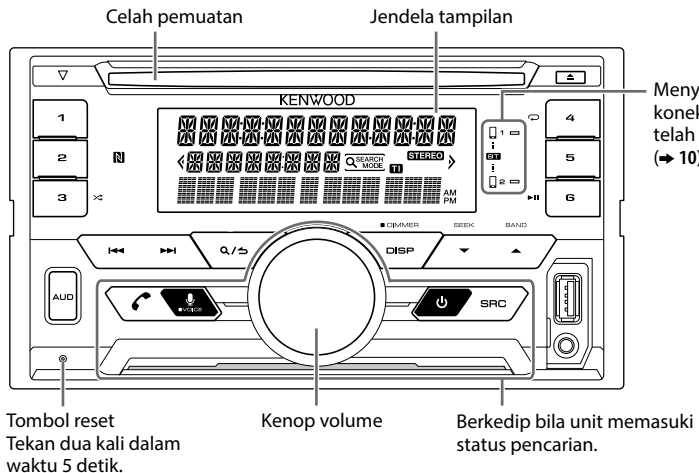
- Jangan tinggalkan remote control di tempat yang panas seperti di dasbor.
- Baterai lithium dapat meledak jika dipasang secara tidak benar. Gantilah hanya dengan jenis yang sama atau setara.
- Baterai tidak boleh terpapar ke panas yang berlebihan seperti sinar matahari, api atau semacamnya.
- Jauhkan aki dari jangkauan anak-anak dan simpan di dalam kemasan aslinya jika tidak digunakan. Buang baterai bekas dengan benar. Jika tertelan, segera hubungi dokter.

**Bagaimana membaca manual ini**

- Operasi yang dijelaskan utamanya menggunakan tombol di pelat bagian depan.
- Penunjuk berbahasa Inggris digunakan sebagai penjelasan. Anda dapat memilih bahasa tampilan dari menu [FUNCTION]. (➔ 5)
- [XX] menunjukkan item yang dipilih.
- (➔ XX) menunjukkan referensi yang terletak di halaman yang ditunjukkan.

# DASAR-DASAR

## Pelat depan



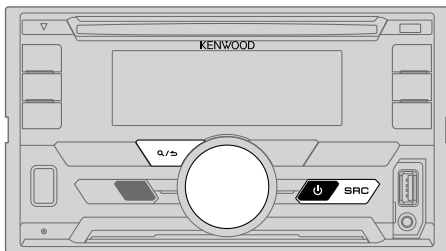
## Remote control (RC-406)



## Cara mengganti aki



Untuk	Pada pelat depan	Pada remote control
Menghidupkan daya	Tekan <b>SRC</b> . • Tekan dan tahan untuk mematikan daya.	Tekan dan tahan <b>SRC</b> untuk mematikan daya. (Menekan <b>SRC</b> tidak menyalakan daya.)
Setel volume	Putar kenop volume.	Tekan <b>VOL</b> $\wedge$ atau <b>VOL</b> $\vee$ . Tekan <b>ATT</b> selama pemutaran untuk mengurangi suara. • Tekan sekali lagi untuk membatalkan.
Pilih sumber	Tekan <b>SRC</b> secara berulang.	Tekan <b>SRC</b> secara berulang.
Mengubah informasi tampilan	Tekan <b>DISP</b> secara berulang. (→ 23)	(Tidak tersedia)



## 1 Memilih bahasa tampilan dan membatalkan demonstrasi

Bila Anda menyalakan perangkat untuk pertama kali (atau [FACTORY RESET] diatur ke [YES], ➔ 5), tampilannya akan menunjukkan: "SEL LANGUAGE" ➔ "PRESS" ➔ "VOLUME KNOB"

- 1 Putar kenop volume untuk memilih [ENG] (Inggris) atau [TUR] (Turki), kemudian tekan kenop.  
[ENG] dipilih untuk pengaturan awal.  
Kemudian, tampilan akan memperlihatkan: "CANCEL DEMO" ➔ "PRESS" ➔ "VOLUME KNOB".
- 2 Tekan kenop volume.  
[YES] dipilih untuk pengaturan awal.
- 3 Tekan lagi kenop volume.  
"DEMO OFF" muncul.

Kemudian, tampilannya akan menunjukkan tipe saling silang yang dipilih: "2-WAY X'OVER" atau "3-WAY X'OVER"

- Untuk mengubah tipe saling silang, lihat "Mengubah tipe saling silang" (➔ 5).

## 2 Mengatur jam dan tanggal

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih [CLOCK], kemudian tekan kenop.

### Untuk menyesuaikan jam

- 3 Putar kenop volume untuk memilih [CLOCK ADJUST], kemudian tekan kenop.
- 4 Putar kenop volume untuk membuat pengaturan, kemudian tekan kenop.  
Jam ➔ Menit
- 5 Putar kenop volume untuk memilih [CLOCK FORMAT], kemudian tekan kenop.
- 6 Putar kenop volume untuk memilih [12H] atau [24H], kemudian tekan kenop.

### Untuk mengatur tanggal

- 7 Putar kenop volume untuk memilih [DATE FORMAT], kemudian tekan kenop.
- 8 Putar kenop volume untuk memilih [DD/MM/YY] atau [MM/DD/YY], kemudian tekan kenop.
- 9 Putar kenop volume untuk memilih [DATE SET], kemudian tekan kenop.
- 10 Putar kenop volume untuk membuat pengaturan, kemudian tekan kenop.  
Hari ➔ Bulan ➔ Tahun atau Bulan ➔ Hari ➔ Tahun
- 11 Tekan dan tahan Q/Δ untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan Q/Δ.

## 3 Menetapkan pengaturan awal

- 1 Tekan SRC berulang-ulang untuk masuk ke STANDBY.
- 2 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 3 Putar kenop volume untuk memilih item (➔ 5), kemudian tekan kenop.
- 4 Ulangi langkah 3 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 5 Tekan dan tahan Q/Δ untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan Q/Δ.

Default: **XX**

DISPLAY	
<b>EASY MENU</b>	Saat memasuki [FUNCTION]... <b>ON:</b> Lampu ZONE1 dan ZONE2 berubah menjadi warna putih. ; <b>OFF:</b> Lampu ZONE2 berubah jadi warna putih sedangkan lampu ZONE1 tetap berwarna [COLOR SELECT]. (→ 20) (Lihat ilustrasi pada halaman 19 untuk mengetahui identifikasi zona.)
TUNER SETTING	
<b>PRESET TYPE</b>	<b>NORMAL:</b> Hapalkan sebuah stasiun untuk masing-masing tombol prasetelan (FM1/ FM2/ FM3/ AM/ SW1/ SW2). ; <b>MIX:</b> Mengingat satu stasiun untuk masing-masing tombol prasetel kecuali band terpilih.
SYSTEM	
<b>KEY BEEP*</b>	<b>ON:</b> Mengaktifkan nada tombol saat ditekan. ; <b>OFF:</b> Menonaktifkan.
SOURCE SELECT	
<b>BUILT-IN AUX</b>	<b>ON:</b> Mengaktifkan AUX pada pemilihan sumber. ; <b>OFF:</b> Menonaktifkan. (→ 10)
<b>CD READ</b>	1: Secara otomatis memisahkan antara disk file audio dan CD musik. ; 2: Paksa untuk dimainkan sebagai CD musik. Tidak ada suara yang dapat didengar jika disk file audio dimainkan.
F/W UPDATE	
UPDATE SYSTEM	
<b>F/W UP xx.xx</b>	<b>YES:</b> Mulai memutakhirkan firmware. ; <b>NO:</b> Pembatalan (pemutakhiran tidak diaktfikan). Untuk rincian tentang cara memutakhirkan firmware, lihat: <a href="http://www.kenwood.com/cs/ce/">www.kenwood.com/cs/ce/</a>
<b>FACTORY RESET</b>	<b>YES:</b> Mengembalikan pengaturan ke default (selain stasiun yang telah disimpan). ; <b>NO:</b> Pembatalan.

\* Tidak berlaku jika saling silang 3 arah telah dipilih.

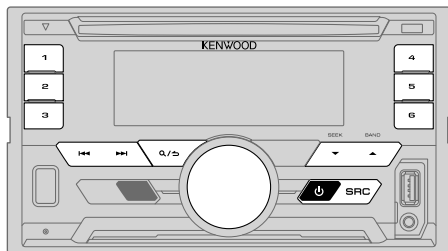
**CLOCK****CLOCK DISPLAY** **ON:** Waktu jam akan ditampilkan pada layar sekalipun saat unit dimatikan. ; **OFF:** Pembatalan.**ENGLISH** Pilih bahasa tampilan untuk menu [FUNCTION] dan informasi musik jika berlaku.**TURKCE** Secara default, [ENGLISH] telah dipilih.**Mengubah tipe saling silang**

- 1 Tekan **SRC** berulang-ulang untuk masuk ke **STANDBY**.
  - 2 Tekan dan tahan tombol angka **4** dan **5** untuk masuk ke pemilihan saling silang.  
Tipe saling silang saat ini akan muncul.
  - 3 Putar kenop volume untuk memilih "2WAY" atau "3WAY", kemudian tekan kenop.
  - 4 Putar kenop volume untuk memilih "YES" atau "NO", kemudian tekan kenop.  
Tipe saling silang yang dipilih akan muncul.
- Untuk membatalkan, tekan dan tahan **Q/S**.
  - Untuk menyesuaikan pengaturan saling silang, (→ 18).

**▲ Perhatian**Pilih tipe saling silang sesuai dengan cara menghubungkan speaker.  
(→ 27)

Jika Anda memilih tipe yang salah:

- Speaker bisa rusak.
- Tingkat suara yang dihasilkan mungkin teramat tinggi atau rendah.



## Cari stasiun

- 1 Tekan **⏻ SRC** secara berulang-ulang untuk memilih TUNER.
- 2 Tekan **▲ BAND** berulang kali (atau tekan **#FM+ / \*AM-** di RC-406) untuk memilih FM1/ FM2/ FM3/ AM/ SW1/ SW2.
- 3 Tekan **◀◀ / ▶▶** (atau tekan **◀◀ / ▶▶ (+)** di RC-406) untuk mencari stasiun.
  - Untuk mengubah metode pencarian bagi **◀◀ / ▶▶**: Tekan **▼ SEEK** secara berulang.
    - AUTO1** : Cari stasiun secara otomatis.
    - AUTO2** : Mencari stasiun prasetel.
    - MANUAL** : Cari stasiun secara manual.
  - Untuk menyimpan stasiun: Tekan dan tahan salah satu tombol angka (1 hingga 6).
  - Untuk memilih stasiun yang disimpan: Tekan salah satu tombol angka (1 hingga 6) (atau tekan salah satu tombol angka (1 hingga 6) di RC-406).

## Direct Access Tuning (Penyetelan Akses Langsung) (menggunakan RC-406)

- 1 Tekan **DIRECT** untuk masuk ke Direct Access Tuning (Penyetelan Akses Langsung).
- 2 Tekan tombol angka untuk memasukkan frekuensi.
- 3 Tekan **ENT ▶▶** untuk mencari stasiun.
  - Untuk membatalkan, tekan **↵** atau **DIRECT**.
  - Jika tidak ada operasi yang dilakukan selama 10 detik setelah langkah 2, Direct Access Tuning (Penyetelan Akses Langsung) akan otomatis dibatalkan.

## Pengaturan lainnya

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 4 Tekan dan tahan **Q / Σ** untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan **Q / Σ**.

Default: **XX**

## TUNER SETTING

LOCAL SEEK	<p><b>ON</b>: Mencari hanya stasiun AM/ SW1/ SW2 dengan penerimaan yang baik. ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengaturan yang dibuat hanya berlaku untuk sumber/ stasiun yang dipilih. Setelah mengubah sumber/stasiun, Anda perlu melakukan pengaturan lagi.</li> </ul>
AUTO MEMORY	<p><b>YES</b>: Secara otomatis mulailah menghapal 6 stasiun dengan penerimaan yang baik. ; <b>NO</b>: Pembatalan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yang dapat dipilih hanya jika [NORMAL] dipilih untuk [PRESET TYPE]. (→ 5)</li> </ul>
MONO SET	<p><b>ON</b>: Memperbaiki penerimaan FM, tetapi efek stereo mungkin hilang. ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p>
NEWS SET	<p><b>ON</b>: Unit akan beralih sementara ke News Program jika tersedia. ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p>
REGIONAL	<p><b>ON</b>: Beralih ke stasiun lain hanya di wilayah tertentu menggunakan kendali "AF". ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p>
AF SET	<p><b>ON</b>: Secara otomatis mencari stasiun lain yang menyiarkan program yang sama dalam jaringan Radio Data System yang sama dengan penerimaan yang lebih baik ketika penerimaan saat ini sedang buruk. ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p>

## RADIO

<b>TI</b>	<b>ON:</b> Memungkinkan unit untuk sementara beralih ke Informasi Lalu Lintas jika tersedia (lampu "TI" menyala). ; <b>OFF:</b> Pembatalan.
<b>PTY SEARCH</b>	<b>1</b> Tekan kenop volume untuk memasukkan pilihan bahasa PTY. <b>2</b> Putar kenop volume untuk memilih bahasa PTY ( <b>ENGLISH/ FRENCH/ GERMAN</b> ), kemudian tekan kenop. <b>3</b> Putar kenop volume untuk memilih Tipe Program yang tersedia (lihat yang berikut ini). <b>4</b> Tekan <b>◀◀ / ▶▶</b> untuk mulai mencari.
<b>CLOCK</b>	
<b>TIME SYNC</b>	<b>ON:</b> Menyinkronkan waktu unit dengan waktu stasiun Radio Data System. ; <b>OFF:</b> Pembatalan.

### Tipe Program yang Tersedia untuk PTY SEARCH

**SPEECH :** NEWS, AFFAIRS, INFO (informasi), SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT  
**MUSIC :** POP M (musik), ROCK M (musik), EASY M (musik), LIGHT M (musik), CLASSICS, OTHER M (musik), JAZZ, COUNTRY, NATION M (musik), OLDIES, FOLK M (musik)

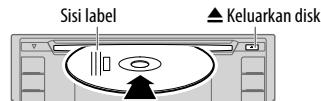
Unit akan mencari Tipe Program yang telah dikelompokkan [SPEECH] atau [MUSIC] jika dipilih.

- [MONO SET]/ [NEWS SET]/ [REGIONAL]/ [AF SET]/ [TI]/ [PTY SEARCH] hanya dapat dipilih bila band berupa FM1/ FM2/ FM3.
- Jika volume telah disesuaikan selama penerimaan informasi lalu lintas atau buletin berita, volume yang telah disesuaikan tersebut akan diingat secara otomatis. Ini akan diterapkan di saat berikutnya mengaktifkan informasi lalu lintas atau buletin berita.

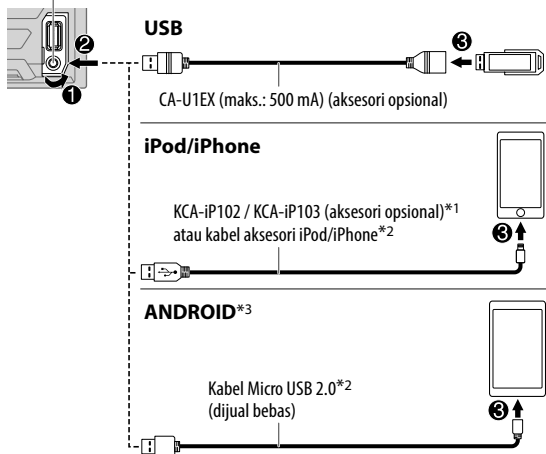
## CD / USB / iPod / ANDROID

### Mulai memutar

Sumber akan berubah secara otomatis dan pemutaran akan dimulai.



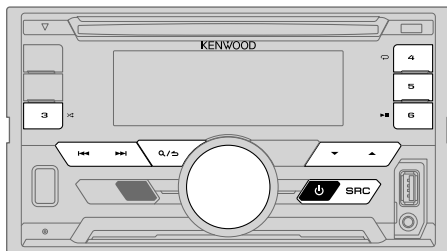
Terminal masukan USB



\*1 KCA-iP102 : Jenis 30-pin, KCA-iP103 : Jenis kilat

\*2 Jangan tinggalkan kabel di dalam mobil ketika sedang tidak digunakan.

\*3 Saat menghubungkan perangkat Android, akan ditampilkan "Press [VIEW] to install KENWOOD MUSIC PLAY APP". Ikuti petunjuk untuk menginstal aplikasi. Anda juga dapat menginstal versi terbaru aplikasi KENWOOD MUSIC PLAY di perangkat Android sebelum menghubungkan. (→ 22)



Untuk	Pada pelat depan	Pada remote control
Pemutaran / jeda	Tekan <b>6</b> ► <b>II</b> .	Tekan <b>ENT</b> ► <b>II</b> .
Trek mundur / maju-cepat*4	Tekan dan tahan <b>◀◀ / ▶▶</b> .	Tekan dan tahan <b>◀◀ / ▶▶</b> (+).
Pilih lagu/file	Tekan <b>◀◀ / ▶▶</b> .	Tekan <b>◀◀ / ▶▶</b> (+).
Pilih folder*5	Tekan <b>▲ / ▼</b> .	Tekan <b>#FM+ / *AM-</b> .
Ulangi pemutaran*6	Tekan <b>4</b> ↻ secara berulang. <b>TRACK REPEAT / ALL REPEAT</b> : Audio CD <b>FILE REPEAT / FOLDER REPEAT / ALL REPEAT</b> : File MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC <b>FILE REPEAT / FOLDER REPEAT / REPEAT OFF</b> : iPod atau ANDROID	
Putar acak*6	Tekan <b>3</b> ↻ secara berulang. <b>DISC RANDOM / RANDOM OFF</b> : Audio CD <b>FOLDER RANDOM / RANDOM OFF</b> : File MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC, iPod atau ANDROID	
	Tekan dan tahan <b>3</b> ↻ untuk memilih <b>ALL RANDOM</b> .*7	

\*4 Untuk ANDROID: Hanya berlaku bila [BROWSE MODE] telah dipilih.

\*5 Untuk CD: Hanya untuk file MP3/WMA/AAC. Ini tidak berfungsi untuk iPod/ ANDROID.

\*6 Untuk iPod/ ANDROID: Hanya berlaku bila [MODE OFF]/ [BROWSE MODE] telah dipilih.

\*7 Untuk CD: Hanya untuk file MP3/WMA/AAC.

### Memilih mode kontrol

Saat di sumber IPOD, tekan **5** berulang-ulang.

**MODE ON** : Mengontrol iPod dengan menggunakan iPod itu sendiri. Walau demikian, Anda tetap dapat memutar/menghentikan sementara, melompati file, memajukan cepat atau memundurkan dari unit ini.

**MODE OFF** : Mengontrol iPod dari unit ini.

Saat di sumber ANDROID, tekan **5** berulang-ulang.

**BROWSE MODE**: Mengontrol perangkat Android dari unit ini melalui aplikasi KENWOOD MUSIC PLAY yang telah diinstal di perangkat Android.

**HAND MODE** : Mengontrol perangkat Android menggunakan perangkat Android itu sendiri melalui aplikasi pemutar media lain yang telah diinstal di perangkat Android. Walau demikian, Anda tetap dapat memutar/menghentikan sementara dan melompati file dari unit ini.

### Memilih drive musik

Tekan **5** secara berulang.

- Lagu yang disimpan di drive berikut akan diputar.
- Memori internal atau eksternal yang dipilih pada smartphone (Kelas Penyimpanan Massal).
  - Drive yang dipilih pada perangkat multi-drive.



## Memilih file dari folder/daftar

- 1 Tekan **Q/↵**.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih folder/daftar, kemudian tekan kenop.
- 3 Putar kenop volume untuk memilih file, kemudian tekan kenop.

### Pencarian Cepat

Jika Anda memiliki banyak file, Anda dapat mencarinya dengan cepat.

Putar kenop volume dengan cepat untuk menjelajahi daftar dengan cepat.

– Tidak berlaku untuk iPod.

(atau)

Tekan **◀◀ / ▶▶** untuk mencari dengan rasio pencarian melompat preset. (⇒ [SKIP SEARCH])

- Menekan dan menahan **◀◀ / ▶▶** akan mencari dengan rasio 10%.
- Tidak berlaku untuk CD audio dan file MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC.

(atau)

### Pencarian abjad (hanya berlaku untuk iPod)

Jika Anda memiliki banyak file dalam iPod, Anda dapat mencarinya dengan cepat sesuai dengan karakter pertama pada nama file.

- 1 Putar kenop volume dengan cepat untuk memasukkan pencarian.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih karakter.  
Untuk mencari karakter selain A hingga Z dan 0 hingga 9, masukkan saja “\*”.
- 3 Tekan **◀◀ / ▶▶** untuk memindah ke posisi entri.  
• Anda dapat memasukkan hingga 3 karakter.
- 4 Tekan kenop volume untuk mulai mencari.

- Untuk kembali ke folder asal/ file pertama/ menu teratas, tekan **5**. (Tidak berlaku untuk sumber BT AUDIO.)
- Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan **Q/↵**.
- Untuk membatalkan, tekan dan tahan **Q/↵**.
- Untuk iPod, hanya berlaku bila [MODE OFF] telah dipilih. (⇒ 8)
- Untuk ANDROID, hanya berlaku bila [BROWSE MODE] telah dipilih. (⇒ 8)

## Mendengarkan Tuneln Radio/ Tuneln Radio Pro/ Aupeo

Saat mendengarkan Tuneln Radio, Tuneln Radio Pro atau Aupeo, hubungkan iPod/iPhone ke terminal input USB pada unit.

- Unit akan mengeluarkan suara dari aplikasi-aplikasi ini.

## Pencarian Musik Langsung (menggunakan RC-406)

- 1 Tekan **DIRECT**.
- 2 Tekan tombol angka untuk memasukkan nomor lagu/file.
- 3 Tekan **ENT ▶||** untuk mencari musik.  
• Untuk membatalkan, tekan **↵** atau **DIRECT**.  
• Tidak tersedia jika Putar acak dipilih.  
• Tidak berlaku untuk iPod dan ANDROID.

## Pengaturan lainnya

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 4 Tekan dan tahan **Q/↵** untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan **Q/↵**.

Default: **XX**

## USB

<b>MUSIC DRIVE</b>	<b>DRIVE CHANGE:</b> Drive berikutnya ([DRIVE 1] hingga [DRIVE 4]) dipilih secara otomatis dan pemutaran dimulai. Ulangi langkah <b>1</b> sampai <b>3</b> untuk memilih drive berikutnya.
<b>SKIP SEARCH</b>	<b>0,5%/ 1%/ 5%/ 10%:</b> Saat mendengarkan iPod atau ANDROID, ini akan memilih rasio pencarian melompat atas jumlah file.

# AUX

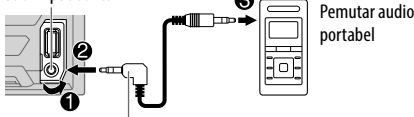
## Persiapan:

Pilih [ON] untuk [BUILT-IN AUX]. (→ 5)

### Mulai mendengarkan

- 1 Sambungkan pemutar audio portabel (dijual bebas).

Jack input bantu



Steker mini stereo 3.5 mm dengan konektor bentuk "L" (dijual bebas)

- 2 Tekan **SRC** secara berulang-ulang untuk memilih AUX.
- 3 Hidupkan pemutar audio portabel dan mulai memutar.

### Tetapkan nama AUX

Saat mendengarkan pemutar audio portabel yang disambungkan dengan unit...

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih [SYSTEM], kemudian tekan kenop.
- 3 Putar kenop volume untuk memilih [AUX NAME SET], kemudian tekan kenop.
- 4 Putar kenop volume untuk memilih item, kemudian tekan kenop.  
AUX (default)/ DVD/ PORTABLE/ GAME/ VIDEO/ TV
- 5 Tekan dan tahan **Q**/**S** untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturannya sebelumnya, tekan **Q**/**S**.

# BLUETOOTH®

## BLUETOOTH — Koneksi

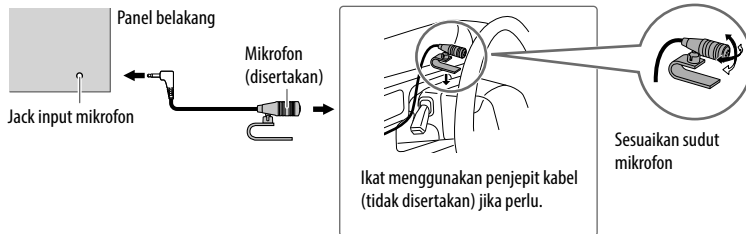
### Profil Bluetooth yang didukung

- Hands-Free Profile (HFP)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)
- Serial Port Profile (SPP)
- Phonebook Access Profile (PBAP)

### Kodek Bluetooth yang didukung

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC)

### Hubungkan mikrofon



### Memasang dan menghubungkan perangkat Bluetooth untuk pertama kali

- 1 Tekan **SRC** untuk menyalakan unit.
- 2 Cari dan pilih nama model unit ini (DPX-50\*\*BT) pada perangkat Bluetooth.  
"PAIRING" → "PASS XXXXXX" → Nama perangkat → "PRESS" → "VOLUME KNOB" gulir layar.
  - Untuk beberapa perangkat Bluetooth, Anda mungkin perlu memasukkan kode Nomor Identifikasi Pribadi (Personal Identification Number/PIN) setelah mencari.
- 3 Tekan kenop volume untuk mulai memasang.  
"PAIRING OK" akan muncul bila pemasangan selesai.

## BLUETOOTH®

- Unit ini mendukung Secure Simple Pairing (SSP).
- Total hingga sepuluh perangkat dapat didaftarkan (dipasangkan).
- Setelah selesai dipasangkan, perangkat Bluetooth akan tetap terdaftar di unit sekalipun Anda me-reset unit. Untuk menghapus perangkat yang telah dipasangkan, ➔ 15, [DEVICE DELETE].

Setelah selesai dipasangkan, koneksi Bluetooth akan dibuat secara otomatis. Indikator "BT1" dan/atau "BT2" pada pelat depan akan menyala.

- Maksimal dua ponsel Bluetooth dan satu perangkat audio Bluetooth yang dapat dihubungkan untuk setiap kalinya.
- Beberapa perangkat Bluetooth mungkin tidak secara otomatis menghubungkan ke unit setelah dipasangkan. Hubungkan perangkat ke unit secara manual.
- Lihat panduan instruksi perangkat Bluetooth untuk informasi lebih lanjut.

### Pemasangan Otomatis

Bila Anda menghubungkan perangkat iPhone/ iPod touch/ Android ke terminal input USB, permintaan memasang (lewat Bluetooth) secara otomatis diaktifkan.

**Tekan kenop volume untuk memasang setelah Anda mengonfirmasi nama perangkat.**

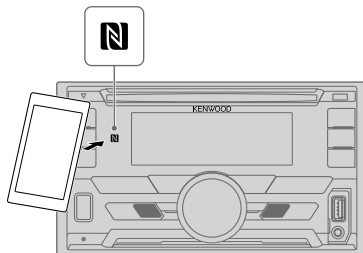
Permintaan memasang otomatis hanya diaktifkan jika:

- Fungsi Bluetooth pada perangkat yang terhubung telah diaktifkan.
- [AUTO PAIRING] telah diatur ke [ON]. (➔ 15)
- Aplikasi KENWOOD MUSIC PLAY telah diinstal pada perangkat Android (➔ 7) dan [BROWSE MODE] telah dipilih (➔ 8).

### Menghubungkan dengan perangkat remote melalui satu sentuhan (NFC)

Near Field Communication (NFC) memungkinkan komunikasi nirkabel jarak-dekat antara unit dan perangkat remote. Dengan memegang perangkat remote yang kompatibel dengan NFC di dekat N-Mark pada unit, unit dan perangkat remote tersebut akan menjalani proses berpasangan dan membuat koneksi BLUETOOTH secara otomatis.

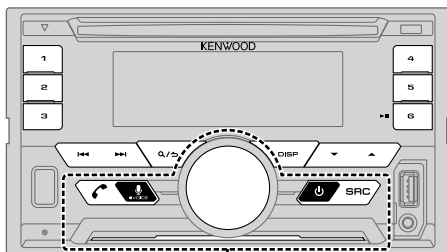
- 1 Aktifkan fungsi NFC pada perangkat remote.**  
Lihat panduan instruksi perangkat remote untuk informasi lebih lanjut.
- 2 Pegang perangkat remote di dekat N-Mark pada unit.**  
Perangkat akan bergetar bila selesai dipasangkan.



- Untuk memutuskan koneksinya, pegang lagi perangkat remote di dekat N-Mark pada unit.
- Unit ini hanya dapat mengenali dan menghubungkan ke satu perangkat yang kompatibel dengan NFC untuk setiap kali menghubungkan.

## BLUETOOTH®

### BLUETOOTH — Ponsel



ZONE 2

#### Menerima panggilan
















Bila ada panggilan masuk:

- Lampu ZONE 2 berwarna hijau dan berkedip.
- Unit akan menjawab panggilan secara otomatis jika [AUTO ANSWER] telah diatur ke waktu yang dipilih. (→ 13)

Selama panggilan:

- Tampilan akan menyala sesuai dengan pengaturan yang dibuat untuk [DISPLAY] (→ 19) dan lampu ZONE 2 akan berwarna hijau.
- Jika Anda mematikan unit, koneksi Bluetooth akan terputus.

Operasi berikut mungkin berbeda atau tidak tersedia, bergantung pada ponsel yang dihubungkan.

Untuk	Pada pelat depan	Pada remote control
Panggilan masuk yang pertama...		
Menjawab panggilan	Tekan  atau kenop volume atau salah satu tombol angka (1 hingga 6).	Tekan  .
Menolak panggilan	Tekan  .	Tekan  .
Mengakhiri panggilan	Tekan  .	Tekan  .
Saat berbicara pada panggilan masuk yang pertama...		
Jawab panggilan masuk yang lain dan tahan panggilan saat ini	Tekan  .	Tekan  .
Tolak panggilan masuk yang lain	Tekan  .	Tekan  .
Bila ada dua panggilan aktif...		
Akhiri panggilan saat ini dan aktifkan panggilan yang ditahan	Tekan  .	Tekan  .
Tukar antara panggilan saat ini dan panggilan yang ditahan	Tekan  .	Tekan  .
Menyesuaikan volume ponsel [00] hingga [35] (Default: [15])	Putar kenop volume selama panggilan. • Penyesuaian ini tidak akan memengaruhi volume sumber lainnya.	(Tidak tersedia)
Berpindah antara mode bebas-ganggam dan pembicaraan pribadi	Tekan  selama panggilan. • Pengoperasian mungkin berbeda sesuai dengan perangkat Bluetooth yang dihubungkan.	(Tidak tersedia)

**Meningkatkan kualitas suara**

Saat berbicara di telepon...

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 4 Tekan dan tahan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$  untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$ .

Default: **XX**

MIC GAIN	-10 — +10 (–4): Sensitivitas mikrofon akan bertambah seiring bertambahnya angka.
NR LEVEL	-5 — +5 (0): Sesuaikan tingkat pengurangan bising hingga bising yang terdengar menjadi minim selama percakapan telepon.
ECHO CANCEL	-5 — +5 (0): Sesuaikan waktu tunda peredam gema hingga gema yang terdengar menjadi minim selama percakapan telepon.

**Membuat pengaturan untuk menerima panggilan**

- 1 Tekan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$  untuk masuk ke mode Bluetooth.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 4 Tekan dan tahan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$  untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$ .

Default: **XX**

SETTINGS	
AUTO ANSWER	1 — 30: Unit akan menjawab panggilan masuk secara otomatis dalam waktu yang dipilih (dalam detik). ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
BATT/SIGNAL*	<b>AUTO</b> : Menunjukkan kekuatan baterai dan sinyal saat unit mendeteksi perangkat Bluetooth dan perangkat Bluetooth telah terhubung. ; <b>OFF</b> : Pembatalan. Waktu jam diperlihatkan.

\* Fungsionalitas bergantung pada jenis ponsel yang digunakan.

**Membuat panggilan**

Anda dapat membuat panggilan dari riwayat panggilan, buku telepon, atau dengan memanggil nomor. Panggilan dengan suara juga dimungkinkan jika ponsel Anda memiliki fitur tersebut.

- 1 Tekan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$  untuk masuk ke mode Bluetooth.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih/diaktifkan atau ikuti petunjuk yang diberikan pada item yang dipilih.
- 4 Tekan dan tahan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$  untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan  $\mathcal{Q}$ / $\mathcal{S}$ .


CALL HISTORY	(Hanya berlaku jika ponsel mendukung PBAP)
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tekan kenop volume untuk memilih nama atau nomor telepon.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• "INCOMING", "OUTGOING", atau "MISSED" akan ditampilkan pada bagian bawah tampilan untuk menunjukkan status panggilan sebelumnya.</li> <li>• Tekan <b>DISP</b> untuk mengubah kategori tampilan (NUMBER atau NAME).</li> <li>• "NO DATA" akan muncul jika tidak ada riwayat panggilan yang tercatat.</li> </ul> </li> <li>2 Tekan kenop volume untuk memanggil.</li> </ol>

**PHONE BOOK**

(Hanya berlaku jika ponsel mendukung PBAP)

- 1 Putar kenop volume dengan cepat untuk masuk ke mode pencarian abjad (jika buku telepon berisi banyak kontak). Menu pertama (ABCDEFGHJK) akan muncul.
  - Untuk masuk ke menu lain (LMNOPQRSTU atau WXYZ1\*), tekan ▲ / ▼.
  - Untuk memilih huruf pertama yang diinginkan, putar kenop volume atau tekan ◀◀ / ▶▶, kemudian tekan kenop.
- Pilih "1" untuk mencari dengan angka dan pilih "\*" untuk mencari dengan simbol.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih nama, kemudian tekan kenop.
- 3 Putar kenop volume untuk memilih nomor telepon, kemudian tekan kenop untuk memanggil.
  - Buku telepon dari ponsel yang terhubung secara otomatis akan ditransfer ke unit saat dipasang.
  - Kontak dikategorikan sebagai berikut: HOME, OFFICE, MOBILE, OTHER, GENERAL
  - Unit ini hanya dapat menampilkan huruf yang tidak beraksen. (Huruf beraksen seperti "Ü" ditampilkan sebagai "U".)

**NUMBER DIAL**

- 1 Putar kenop volume untuk memilih nomor (0 hingga 9) atau karakter (\*, #, +).
  - 2 Tekan ◀◀ / ▶▶ untuk memindah posisi entri. Ulangi langkah 1 dan 2 hingga Anda selesai memasukkan nomor telepon.
  - 3 Tekan kenop volume untuk memanggil.  
(atau menggunakan RC-406)
- 1 Tekan tombol angka (0 hingga 9) untuk memasukkan nomor telepon.
  - 2 Tekan  untuk memanggil.

**VOICE**


Ucapkan nama kontak yang ingin Anda panggil atau perintah suara untuk mengontrol fungsi telepon.  
 (→ **Membuat panggilan menggunakan pengenalan suara**)

**BATT LOW/ MID/ FULL\***: Menampilkan kekuatan baterai.

**NO SIGNAL/ LOW/ MID/ MAX\***: Menampilkan kekuatan sinyal yang diterima saat ini.


\* Fungsionalitas bergantung pada jenis ponsel yang digunakan.

**Membuat panggilan menggunakan pengenalan suara**

- 1 Tekan dan tahan  untuk mengaktifkan pengenalan suara pada ponsel yang terhubung.
- 2 Ucapkan nama kontak yang ingin Anda panggil atau perintah suara untuk mengontrol fungsi telepon.
  - Fitur Pengenalan Suara yang didukung berbeda-beda untuk setiap ponsel. Lihat panduan instruksi ponsel yang terhubung untuk detailnya.
  - Unit ini juga mendukung fungsi asisten pribadi yang cerdas pada iPhone.


**Pengaturan di memori****Menyimpan kontak di memori**

Anda dapat menyimpan hingga 6 kontak ke dalam tombol angka (1 hingga 6).


- 1 Tekan  untuk masuk ke mode Bluetooth.
- 2 Putar kenop volume untuk memilih [CALL HISTORY], [PHONE BOOK] atau [NUMBER DIAL], kemudian tekan kenop.
- 3 Putar kenop volume untuk memilih kontak atau memasukkan nomor telepon. Jika sebuah kontak telah dipilih, tekan kenop volume untuk menampilkan nomor telepon.
- 4 Tekan dan tahan salah satu tombol angka (1 hingga 6). "STORED" akan muncul bila kontak telah disimpan.

Untuk menghapus sebuah kontak dari memori terprogram, pilih [NUMBER DIAL] di langkah 2 dan simpan sebuah nomor kosong.

**Membuat panggilan dari memori**



- 1 Tekan  untuk masuk ke mode Bluetooth.
- 2 Tekan salah satu tombol angka (1 hingga 6).
- 3 Tekan kenop volume untuk memanggil. "NO MEMORY" akan muncul jika tidak ada kontak yang disimpan.

## Pengaturan lainnya

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih/diaktifkan atau ikuti petunjuk yang diberikan pada item yang dipilih.
- 4 Tekan dan tahan  untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan .

Default: **XX**

BT MODE	
PHONE SELECT	Memilih ponsel atau perangkat audio yang akan dihubungkan atau diputus. “*” akan muncul di depan nama perangkat bila telah terhubung.
AUDIO SELECT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anda hanya dapat menghubungkan maksimal dua ponsel Bluetooth dan satu perangkat audio Bluetooth untuk setiap kalinya.</li> </ul>
DEVICE DELETE	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Putar kenop volume untuk memilih perangkat yang akan dihapus, kemudian tekan kenop.</li> <li>2 Putar kenop volume untuk memilih [YES] atau [NO], kemudian tekan kenop.</li> </ol>
PIN CODE EDIT (0000)	<p>Mengubah kode PIN (hingga 6 digit).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Putar kenop volume untuk memilih nomor.</li> <li>2 Tekan  /  untuk memindah posisi entri. Ulangi langkah 1 dan 2 hingga Anda selesai memasukkan kode PIN.</li> <li>3 Tekan kenop volume untuk mengonfirmasikan.</li> </ol>
RECONNECT	<b>ON</b> : Unit secara otomatis akan menghubungkan kembali bila perangkat Bluetooth yang terakhir dihubungkan berada dalam jangkauannya. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
AUTO PAIRING	<b>ON</b> : Unit secara otomatis memasang perangkat Bluetooth yang didukung (perangkat iPhone/ iPod touch/ Android) bila dihubungkan melalui terminal input USB. Bergantung pada sistem operasi dari perangkat yang dihubungkan, fungsi ini mungkin tidak bekerja. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
INITIALIZE	<b>YES</b> : Mengatur ulang semua pengaturan Bluetooth (termasuk pemasangan yang tersimpan, buku telepon, dll.) ; <b>NO</b> : Pembatalan.

## Mode pengujian Bluetooth


Anda dapat memeriksa konektivitas profil yang didukung antara perangkat Bluetooth dan unit.

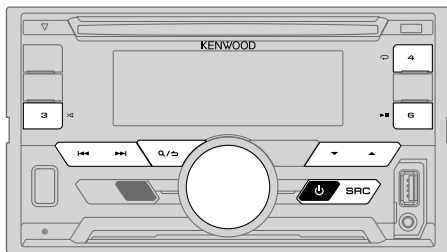
- Pastikan tidak ada perangkat Bluetooth yang telah dipasang.

- 1 Tekan dan tahan .  
“PLEASE PAIR YOUR PHONE PIN 0000” muncul.
- 2 Cari dan pilih nama model unit ini (DPX-50\*\*BT) pada perangkat Bluetooth.
- 3 Operasikan perangkat Bluetooth untuk mengonfirmasikan pemasangan.  
“TESTING” akan berkedip pada tampilan.

Hasil konektivitas (OK atau NG) akan muncul setelah pengujian.

- PAIRING: Status pemasangan  
 HF CNT: Kompatibilitas Hands-Free Profile (HFP)  
 AUD CNT: Kompatibilitas Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)  
 PB DL: Kompatibilitas Phonebook Access Profile (PBAP)

Untuk membatalkan mode pengujian, tekan dan tahan  **SRC** untuk mematikan unit.



### Pemutar audio lewat Bluetooth

- 1 Tekan **⏻ SRC** berulang-ulang untuk memilih BT AUDIO (atau tekan **SRC** di RC-406).
- 2 Operasikan pemutar audio Bluetooth dan mulailah pemutaran.

Untuk	Pada pelat depan	Pada remote control
Pemutaran / jeda	Tekan <b>6 ▶▶</b> .	Tekan <b>ENT ▶▶</b> .
Memilih grup atau folder	Tekan <b>▲ / ▼</b> .	Tekan <b>#FM+ / *AM-</b> .
Melompat mundur/melompat maju	Tekan <b>◀◀ / ▶▶</b> .	Tekan <b>◀◀ / ▶▶ (+)</b> .
Trek mundur / maju-cepat	Tekan dan tahan <b>◀◀ / ▶▶</b> .	Tekan dan tahan <b>◀◀ / ▶▶ (+)</b> .
Ulangi pemutaran	Tekan <b>4 ↻</b> secara berulang. ALL REPEAT, FILE REPEAT, REPEAT OFF	(Tidak tersedia)
Putar acak	Tekan dan tahan <b>3 &gt;↻</b> untuk memilih ALL RANDOM. • Tekan <b>3 &gt;↻</b> untuk memilih RANDOM OFF.	(Tidak tersedia)
Memilih file dari folder/daftar	Lihat "Memilih file dari folder/daftar" pada halaman 9.	(Tidak tersedia)

Indikasi operasi dan tampilan mungkin berbeda sesuai dengan ketersediaannya pada perangkat yang dihubungkan.



# PENGATURAN AUDIO

Saat mendengarkan sumber apa pun...

- 1 Tekan **AUD** untuk memasukkan [AUDIO CONTROL].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih item (lihat tabel berikut), kemudian tekan kenop.
- 3 Ulangi langkah 2 hingga item yang diinginkan dipilih atau diaktifkan.
- 4 Tekan dan tahan **Q**/**S** untuk keluar.

(atau menggunakan RC-406)

- 1 Tekan **AUD** untuk memasukkan [AUDIO CONTROL].
- 2 Tekan **▲**/**▼** untuk memilih item, kemudian tekan **ENT ▶▶ II**.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan **Q**/**S**.

Default: **XX**

<b>SUB-W LEVEL</b>	-50 hingga +10 (0): Sesuaikan tingkat output subwoofer.	
<b>MANUAL EQ</b>		
<b>BAND1 LEVEL</b>	<b>LEVEL</b>	-9 hingga +9 (0): (Lihat <b>BAND2 LEVEL</b> di bawah ini.)
	<b>BASS EXTEND</b>	<b>ON</b> : Nyalakan bass yang diperpanjang. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>BAND2 LEVEL</b> hingga <b>BAND13 LEVEL</b>	-9 hingga +9 (0): Elemen suara (tingkat frekuensi, tingkat nada, faktor Q) telah diprogram ke dalam setiap pilihan ( <b>BAND1 LEVEL</b> hingga <b>BAND13 LEVEL</b> ). Menyetel tingkat memori untuk setiap sumber. (Sebelum membuat penyesuaian, pilih sumber yang Anda ingin sesuaikan.)	
<b>Q FACTOR</b>	1.35/ 1.50/ 2.00: Menyetel faktor kualitas.	
<b>PRESET EQ</b>	<b>NATURAL/ ROCK/ POPS/ EASY/ TOP40/ JAZZ/ POWERFUL/ USER</b> : Memilih equalizer prasetel yang sesuai dengan genre musik tersebut. (Pilih [USER] untuk menggunakan pengaturan yang dibuat di [MANUAL EQ].)	
<b>BASS BOOST</b>	<b>LEVEL1/ LEVEL2/ LEVEL3/ LEVEL4/ LEVEL5</b> : Pilih tingkat dorongan bass yang Anda sukai. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.	

<b>LOUDNESS</b>	<b>LEVEL1/ LEVEL2</b> : Memilih boost frekuensi rendah dan tinggi yang Anda pilih untuk menghasilkan suara yang seimbang pada tingkat volume rendah. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>SUBWOOFER SET</b>	<b>ON</b> : Nyalakan keluaran subwoofer. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>FADER</b>	(Tidak berlaku jika saling silang 3 arah telah dipilih.) <b>R15</b> hingga <b>F15 (0)</b> : Menyesuaikan keseimbangan keluaran speaker belakang dan depan.
<b>BALANCE</b>	<b>L15</b> hingga <b>R15 (0)</b> : Menyesuaikan keseimbangan keluaran speaker kiri dan kanan.
<b>VOLUME OFFSET</b>	-15 hingga +6 (0): Praatur tingkat volume awal untuk masing-masing sumber. (Sebelum melakukan penyesuaian, pilih sumber yang ingin Anda sesuaikan.)
<b>SOUND EFFECT</b>	
<b>SOUND RECNSTR</b> (Rekonstruksi suara)	(Tidak berlaku untuk sumber TUNER dan sumber AUX.) <b>ON</b> : Menghasilkan suara yang realistis melalui kompensasi komponen-komponen frekuensi tinggi dan memulihkan waktu-naik bentuk gelombang yang hilang dalam kompresi data audio. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>SPACE ENHANCE</b>	(Tidak berlaku untuk sumber TUNER.) <b>SMALL/ MEDIUM/ LARGE</b> : Secara virtual menyempurnakan ruang suara. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>SND REALIZER</b>	<b>LEVEL1/ LEVEL2/ LEVEL3</b> : Secara virtual membuat ruang suara jadi lebih realistis. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>STAGE EQ</b>	<b>LOW/ MIDDLE/ HIGH</b> : Secara virtual menyesuaikan posisi suara yang terdengar dari speaker. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>DRIVE EQ</b>	<b>ON</b> : Memperbesar frekuensi untuk mengurangi bising yang terdengar dari luar mobil atau bising ban yang sedang berjalan. ; <b>OFF</b> : Pembatalan.
<b>SPEAKER SIZE</b>	Bergantung pada tipe saling silang yang dipilih (➔ 5), item pengaturan saling silang 3 arah atau saling silang 2 arah akan ditampilkan. (➔ 18, 19)
<b>X'OVER</b>	Secara default, saling silang 2 arah telah dipilih.

- [SUB-W LEVEL] dapat dipilih hanya jika [SUBWOOFER SET] diatur ke [ON].

## PENGATURAN AUDIO

### Pengaturan saling silang

Di bawah ini adalah item pengaturan yang tersedia untuk saling silang 2 arah dan saling silang 3 arah.

#### SPEAKER SIZE

Memilih sesuai dengan ukuran speaker yang terhubung untuk kinerja optimum.

- Pengaturan frekuensi dan simpangan secara otomatis diatur untuk saling silang pada speaker yang dipilih.
- Jika [NONE] dipilih untuk [TWEETER] di [FRONT], [REAR] dan [SUBWOOFER] untuk [SPEAKER SIZE], maka pengaturan [X' OVER] speaker tidak tersedia.

#### X' OVER

[FRQ]/ [F - HPF FRQ]/ [R - HPF FRQ]/ [SW LPF FRQ]/ [HPF FRQ]/ [LPF FRQ]:

Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk speaker yang dipilih (filter high-pass atau filter low-pass).

- Jika [THROUGH] dipilih, maka semua sinyal dikirim ke speaker yang dipilih.

[F - HPF SLOPE]/ [R - HPF SLOPE]/ [SW LPF SLOPE]/ [HPF SLOPE]/ [LPF SLOPE]/ [SLOPE]:

Menyesuaikan simpangan saling silang.

- Hanya dapat dipilih jika pengaturan selain [THROUGH] dipilih untuk frekuensi saling silang.

[SW LPF PHASE]/ [PHASE]:

Memilih fase output speaker agar sinkron dengan output speaker lainnya.

[GAIN LEFT]/ [GAIN RIGHT]/ [F - HPF GAIN]/ [R - HPF GAIN]/ [SW LPF GAIN]/ [GAIN]:

Menyesuaikan volume output dari speaker yang dipilih.

Item berikut hanya dapat dipilih jika [SUBWOOFER SET] diatur ke [ON] (➔ 17):

- [SUBWOOFER]/ [WOOFER] untuk [SPEAKER SIZE]
- [SUBWOOFER LPF]/ [WOOFER] untuk [X' OVER]

### Item pengaturan saling silang 2 arah

#### SPEAKER SIZE

FRONT	SIZE	8CM/ 10CM/ 12CM/ 13CM/ <u>16CM</u> / 17CM/ 18CM/ 4×6/ 5×7/ 6×8/ 6×9/ 7×10
	TWEETER	SMALL/ <u>MIDDLE</u> / LARGE/ NONE (tidak dihubungkan)
REAR		8 CM/ 10 CM/ 12 CM/ 13 CM/ <u>16 CM</u> / 17 CM/18 CM/ 4×6/ 5×7/ 6×8/ 6×9/ 7×10/ NONE (tidak dihubungkan)
SUBWOOFER		<u>16CM</u> / 20CM/ <u>25CM</u> / 30CM/ 38CM OVER/ NONE (tidak dihubungkan)

#### X' OVER

TWEETER	FRQ	1KHZ/ 1.6KHZ/ 2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> / 5KHZ/ 6.3KHZ/ 8KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ
	GAIN LEFT	–8 hingga 0
	GAIN RIGHT	–8 hingga 0
FRONT HPF	F - HPF FRQ	30HZ/40HZ/ 50HZ/ 60HZ/ 70HZ/ 80HZ/ 90HZ/ 100HZ/ 120HZ/ 150HZ/ 180HZ/ 220HZ/ 250HZ/ <u>THROUGH</u>
	F - HPF SLOPE	–6DB/ <u>–12DB</u> / –18DB/ –24DB
	F - HPF GAIN	–8 hingga 0
REAR HPF	R - HPF FRQ	
	R - HPF SLOPE	(Lihat pengaturan FRONT HPF di atas.)
	R - HPF GAIN	
SUBWOOFER LPF	SW LPF FRQ	30HZ/ 40HZ/ 50HZ/ 60HZ/ 70HZ/ 80HZ/ 90HZ/ 100HZ/ 120HZ/ 150HZ/ 180HZ/ 220HZ/ 250HZ/ <u>THROUGH</u>
	SW LPF SLOPE	–6DB/ <u>–12DB</u> / –18DB/ –24DB
	SW LPF PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	SW LPF GAIN	–8 hingga 0

## PENGATURAN AUDIO

### Item pengaturan saling silang 3 arah

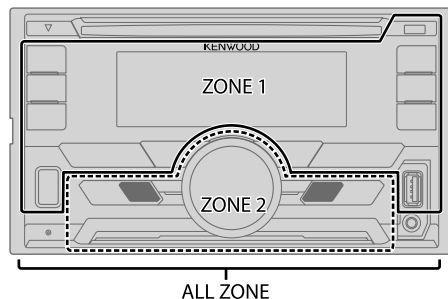
#### SPEAKER SIZE

TWEETER	SMALL/ MIDDLE/ LARGE
MID RANGE	8CM/ 10CM/ 12CM/ 13CM/ <u>16CM</u> / 17CM/ 18CM/ 4×6/ 5×7/ 6×8/ 6×9
WOOFER	16CM/ 20CM/ <u>25CM</u> / 30CM/ 38CM OVER/ NONE (tidak dihubungkan)

#### X' OVER

TWEETER	HPF FRQ	1KHZ/ 1.6KHZ/ 2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> / 5KHZ/ 6.3KHZ/ 8KHZ/ 10KHZ/ 12.5KHZ
	F - HPF SLOPE	-6DB/ <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	-8 hingga <u>0</u>
MID RANGE	HPF FRQ	30HZ/ 40HZ/ 50HZ/ 60HZ/ 70HZ/ 80HZ/ 90HZ/ 100HZ/ <u>120HZ</u> / 150HZ/ 180HZ/ 220HZ/ 250HZ/ THROUGH
	HPF SLOPE	-6DB/ <u>-12DB</u>
	LPF FRQ	1KHZ/ 1.6KHZ/ 2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> / 5KHZ/ 6.3KHZ/ 8KHZ/ 10KHZ/ 12.5KHZ/ THROUGH
	LPF SLOPE	-6DB/ <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	-8 hingga <u>0</u>
WOOFER	LPF FRQ	30HZ/ 40HZ/ 50HZ/ 60HZ/ <u>70HZ</u> / 80HZ/ 90HZ/ 100HZ/ 120HZ/ 150HZ/ 180HZ/ 220HZ/ 250HZ/ THROUGH
	SLOPE	-6DB/ <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	-8 hingga <u>0</u>

## PENGATURAN TAMPILAN



### Mengatur dimmer

Tekan dan tahan **DISP (DIMMER)** untuk menyalakan atau mematikan dimmer.

- Jika Anda telah mengatur [DIMMER TIME] (→ 20), pengaturan itu akan dibatalkan setelah Anda menekan dan menahan tombol ini.

### Pengaturan lainnya

- 1 Tekan kenop volume untuk memasukkan mode [FUNCTION].
- 2 Putar kenop volume untuk memilih [DISPLAY], kemudian tekan kenop.
- 3 Putar kenop volume untuk memilih item (→ 20), kemudian tekan kenop.
- 4 Ulangi langkah 3 hingga item yang diinginkan dipilih/diaktifkan atau ikuti petunjuk yang diberikan pada item yang dipilih.
- 5 Tekan dan tahan **Q/↵** untuk keluar.

Untuk kembali ke item pengaturan sebelumnya, tekan **Q/↵**.

## PENGATURAN TAMPILAN

Default: **XX**

<b>COLOR SELECT</b>	<p>Memilih warna untuk masing-masing <b>ALL ZONE</b>, <b>ZONE 1</b>, dan <b>ZONE 2</b>.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pilih sebuah zona. (Lihat ilustrasi di kolom kiri.)</li> <li>Pilih warna untuk zona yang dipilih. <b>VARIABLE SCAN/ CUSTOM R/G/B/</b> warna terprogram* <p>Untuk membuat warna sendiri, pilih [<b>CUSTOM R/G/B</b>]. Warna yang Anda buat akan disimpan di [<b>CUSTOM R/G/B</b>].</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tekan kenop volume untuk masuk ke penyesuaian warna detail.</li> <li>Tekan <b>◀ / ▶</b> untuk memilih warna (<b>R/ G/ B</b>) yang akan disesuaikan.</li> <li>Putar kenop volume untuk menyesuaikan tingkatnya (<b>0 — 9</b>), kemudian tekan kenop.</li> </ol> </li></ol>
<b>DIMMER</b>	<p>Meredupkan cahaya tampilan dan cahaya tombol. <b>ON</b>: Dimmer diaktifkan. ; <b>OFF</b>: Pembatalan. <b>DIMMER TIME</b>: Mengatur waktu untuk menyalakan dan mematikan dimmer.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Putar kenop volume untuk memilih waktu [<b>ON</b>], kemudian tekan kenop.</li> <li>Putar kenop volume untuk memilih waktu [<b>OFF</b>], kemudian tekan kenop.</li> </ol> <p>(Default: [<b>ON</b>]: <b>6:00 PM</b>; [<b>OFF</b>]: <b>6:00 AM</b>)</p>
<b>BRIGHTNESS</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pilih sebuah zona. (Lihat ilustrasi di kolom kiri.)</li> <li><b>0 — 31</b>: Memilih tingkat kecerahan yang Anda sukai untuk cahaya tampilan dan cahaya tombol.</li> </ol>
<b>TEXT SCROLL</b>	<p><b>AUTO/ ONCE</b>: Memilih apakah menggulir informasi tampilan secara otomatis, atau menggulir sekali saja. ; <b>OFF</b>: Pembatalan.</p>

\* Warna terprogram: **RED1/ RED2/ RED3/ PURPLE1/ PURPLE2/ PURPLE3/ PURPLE4/ BLUE1/ BLUE2/ BLUE3/ SKYBLUE1/ SKYBLUE2/ LIGHTBLUE/ AQUA1/ AQUA2/ GREEN1/ GREEN2/ GREEN3/ YELLOWGREEN1/ YELLOWGREEN2/ YELLOW/ ORANGE1/ ORANGE2/ ORANGERED**

## PEMECAHAN MASALAH

Gejala	Perbaikan	
Umum	Suara tidak terdengar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sesuaikan volume ke level optimum.</li> <li>Cek kabel-kabel dan penyambungan-penyambungan.</li> </ul>
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" muncul.	Matikan unit, kemudian periksa untuk memastikan bahwa terminal kabel speaker telah diisolasi dengan benar. Nyalakan lagi unit.
	"PROTECTING SEND SERVICE" muncul.	Kirim unit ke pusat servis terdekat.
Radio	Unit tersebut tidak bekerja sama sekali.	Reset unit. (→ 3)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penerimaan radio buruk.</li> <li>Noise (Desis) statis sementara mendengarkan radio.</li> </ul>	Sambungkan antena secara rapat.
	Disk tidak dapat dikeluarkan.	Tekan dan tahan <b>▲</b> untuk memaksa keluar disk. Berhati-hatilah jangan sampai menjatuhkan disk saat dikeluarkan. Jika ini tidak mengatasi masalah, setel-ulang unit tersebut. (→ 3)
CD / USB / iPod	Derau dihasilkan.	Lewati ke lagu lainnya atau ubah disk tersebut.
	Lagu tidak dapat diputar seperti yang Anda inginkan.	Urutan playback ditetapkan dari saat file direkam.
	"READING" menyala terus.	Jangan menggunakan terlalu banyak tingkat hierarki atau folder.
	Waktu putar yang sudah lewat tidak benar.	Ini disebabkan oleh bagaimana lagu tersebut direkam.
	Tulisan "LOADING" akan muncul bila Anda memasuki mode pencarian dengan menekan <b>Q / S</b> .	Unit ini sedang mempersiapkan daftar musik iPod/iPhone. Mungkin perlu waktu beberapa saat untuk memuatnya, cobalah lagi nanti.

## PEMECAHAN MASALAH

	Gejala	Perbaikan
CD / USB / iPod	Karakter yang benar tidak ditampilkan (cth. nama album).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unit ini hanya dapat menampilkan huruf besar, angka, dan simbol dalam jumlah terbatas.</li> <li>Bergantung pada bahasa tampilan yang dipilih (➔ 5), sebagian karakter mungkin tidak ditampilkan dengan benar.</li> </ul>
	"NA FILE"	Pastikan disk berisi file audio yang didukung. (➔ 22)
	"NO DISC"	Masukkan disk yang dapat dimainkan ke dalam celah pemuat.
	"TOC ERROR"	Pastikan disk bersih dan dimasukkan dengan benar.
	"PLEASE EJECT"	Reset unit. Jika hal ini tidak menyelesaikan masalah, hubungi pusat servis terdekat.
	"READ ERROR"	Salin file dan folder ke alat USB lagi. Jika hal ini tidak menyelesaikan masalah, reset alat USB atau gunakan alat USB lain.
	"NO DEVICE"	Sambungkan alat USB, dan ubah sumbernya menjadi USB lagi.
	"COPY PRO"	Sebuah file perlindungan salinan ditampilkan.
	"NA DEVICE"	Sambungkan alat yang didukung USB, dan periksa sambungannya.
	"NO MUSIC"	Sambungkan alat USB yang berisi file audio yang dapat diputar.
"iPod ERROR"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hubungkan kembali iPod.</li> <li>Setel ulang iPod.</li> </ul>	
ANDROID	<ul style="list-style-type: none"> <li>Suara tidak terdengar selama pemutaran.</li> <li>Suara hanya dikeluarkan dari perangkat Android.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hubungkan kembali perangkat Android.</li> <li>Jika dalam <b>[HAND MODE]</b>, buka aplikasi pemutar media apa saja di perangkat Android dan mulai pemutaran.</li> <li>Jika dalam <b>[HAND MODE]</b>, buka kembali aplikasi pemutar media saat ini atau gunakan aplikasi pemutar media yang lain.</li> <li>Nyalakan kembali perangkat Android.</li> <li>Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android tersebut tidak dapat menyalurkan sinyal audio ke unit. (➔ 23)</li> </ul>

	Gejala	Perbaikan
ANDROID	Tidak dapat memutar di <b>[BROWSE MODE]</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan KENWOOD MUSIC PLAY APP telah diinstal pada perangkat Android. (➔ 7)</li> <li>Hubungkan kembali perangkat Android dan pilih mode kontrol yang sesuai.</li> <li>Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak mendukung <b>[BROWSE MODE]</b>. (➔ 23)</li> </ul>
	"NO DEVICE" atau "READING" menyala terus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nonaktifkan opsi pengembang pada perangkat Android.</li> <li>Hubungkan kembali perangkat Android.</li> <li>Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak mendukung <b>[BROWSE MODE]</b>. (➔ 23)</li> </ul>
	Pemutaran terputus-putus atau suaranya melompat-lompat.	Nonaktifkan mode hemat daya pada perangkat Android.
	"ANDROID ERROR" / "NA DEVICE"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hubungkan kembali perangkat Android.</li> <li>Nyalakan kembali perangkat Android.</li> </ul>
Bluetooth®	Tidak ada perangkat Bluetooth yang terdeteksi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cari kembali dari perangkat Bluetooth.</li> <li>Reset unit. (➔ 3)</li> </ul>
	Pemasangan Bluetooth dilakukan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan Anda memasukkan kode PIN yang sama pada unit dan perangkat Bluetooth.</li> <li>Hapus informasi pemasangan dari unit dan perangkat Bluetooth, kemudian lakukan pemasangan lagi. (➔ 10)</li> </ul>
	Gema atau derau akan terdengar selama percakapan telepon.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sesuaikan posisi unit mikrofon. (➔ 10)</li> <li>Periksa pengaturan <b>[ECHO CANCEL]</b>. (➔ 13)</li> </ul>
	Kualitas suara telepon buruk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kurangi jarak antara unit dan perangkat Bluetooth.</li> <li>Pindahkan mobil ke tempat Anda bisa menerima sinyal yang lebih baik.</li> </ul>

## PEMECAHAN MASALAH

Gejala	Perbaikan
Metode panggilan suara tidak berhasil.	<ul style="list-style-type: none"><li>Gunakan metode panggilan suara di lingkungan yang lebih senyap.</li><li>Kurangi jarak dari mikrofon bila Anda mengucapkan nama.</li><li>Pastikan menggunakan suara yang sama dengan tag suara yang telah didaftarkan.</li></ul>
Suara terganggu atau dilewati selama menggunakan pemutar audio Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"><li>Kurangi jarak antara unit dan pemutar audio Bluetooth.</li><li>Matikan, kemudian nyalakan unit dan coba lagi menghubungkan.</li><li>Perangkat Bluetooth lainnya mungkin mencoba menghubungkan ke unit.</li></ul>
Pemutar audio Bluetooth tidak dapat dikontrol.	<ul style="list-style-type: none"><li>Periksa apakah pemutar audio Bluetooth yang terhubung mendukung Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Lihat petunjuk pemutar audio Anda.)</li><li>Putuskan dan hubungkan lagi pemutar Bluetooth.</li></ul>
Bluetooth® "DEVICE FULL"	Jumlah perangkat yang terdaftar telah mencapai batasnya. Coba lagi setelah menghapus perangkat yang tidak diperlukan. (➔ 15, DEVICE DELETE)
"N/A VOICE TAG"	Pastikan menggunakan suara yang sama dengan tag suara yang telah didaftarkan.
"NOT SUPPORT"	Ponsel yang terhubung tidak mendukung fitur Pengenalan Suara atau transfer buku telepon.
"NO ENTRY" / "NO PAIR"	Tidak ada perangkat terdaftar yang terhubung/ditemukan lewat Bluetooth.
"ERROR"	Coba lagi pengoperasian. Jika "ERROR" muncul lagi, periksa apakah perangkat mendukung fungsi yang Anda coba.
"NO INFO" / "NO DATA"	Perangkat Bluetooth tidak dapat mengambil informasi kontak.
"HF ERROR XX" / "BT ERROR"	Reset unit dan coba lagi pengoperasian. Jika hal ini tidak menyelesaikan masalah, hubungi pusat servis terdekat.

## REFERENSI

### Perawatan

#### Membersihkan unit

Seka kotoran pada pelat depan dengan silikon kering atau kain lembut.

#### Disk penanganan

- Jangan sentuh permukaan perekaman disk.
- Jangan rekatkan selotip dll., pada disk, atau menggunakan disk yang masih ditemplei selotip.
- Jangan gunakan aksesoris apa pun untuk disk.
- Bersihkan dari bagian tengah disk dengan gerakan ke arah luar.
- Bersihkan disk dengan kain silikon kering atau kain lembut. Jangan gunakan pelarut apa pun.
- Saat mengeluarkan disk dari unit ini, tarik disk secara horizontal.
- Bersihkan kotoran dari lubang tengah dan tepi disk sebelum memasukkan disk.

### Informasi lebih lanjut

Kunjungi juga situs web berikut <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)> untuk:

- Pembaruan firmware terbaru dan daftar item terbaru yang kompatibel
- Aplikasi Android™ KENWOOD MUSIC PLAY
- Informasi terbaru lainnya

### Umum

- Unit ini hanya dapat memutar CD berikut ini:



- Informasi terinci dan catatan tentang file audio yang dapat dimainkan disebutkan dalam buku panduan online pada situs berikut ini: [www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/](http://www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/)

### File yang dapat diputar

- File audio yang dapat diputar: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)
  - Media disk yang dapat dimainkan: CD-R/CD-RW/CD-ROM
  - Format file disk yang dapat dimainkan: ISO 9660 Level 1/2, Joliet, nama panjang file.
  - Sistem file alat USB yang dapat dimainkan: FAT12, FAT16, FAT32
- Meskipun file audio sesuai dengan standar yang disebutkan di atas, pemutaran bisa jadi tidak bisa dilakukan tergantung pada tipe atau kondisi media atau alat.
- File AAC (.m4a) di perangkat USB atau CD yang dikodekan oleh iTunes tidak dapat ditampilkan pada unit ini.

## REFERENSI

### Disk yang tidak dapat diputar

- Disk yang tidak bundar.
- Disk yang permukaan perekamannya belang-belang atau disk yang kotor.
- Disk Recordable/ReWritable (Dapat Direkam/Ditulis) yang belum diselesaikan perekaman atau penulisannya.
- CD 8 cm. Berupaya memasukkan dengan adaptor dapat mengakibatkan kerusakan.

### Tentang alat USB

- Unit ini dapat memutar file MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC yang disimpan pada perangkat kelas penyimpanan massal USB.
- Anda tidak dapat menghubungkan alat USB melalui hub USB.
- Menyambung kabel yang panjang totalnya di atas 5 m dapat mengganggu pemutaran yang normal.
- Unit ini tidak dapat mengenali perangkat USB yang pentarafannya di luar 5 V dan melampaui 1.5 A.

### Tentang iPod/iPhone

#### Made for

- iPod touch (2nd, 3rd, 4th, dan 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th, dan 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus
- Anda tidak dapat mengoperasikan iPod jika “KENWOOD” atau “✓” ditampilkan di iPod.
- Bergantung pada versi dari sistem operasi di iPod/iPhone, sebagian fungsi mungkin tidak beroperasi di unit ini.

### Tentang perangkat Android

- Unit ini mendukung Android OS 4.1 ke atas.
- Sebagian perangkat Android (dengan OS 4.1 ke atas) mungkin tidak mendukung penuh Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Jika perangkat Android mendukung perangkat kelas penyimpanan massal maupun AOA 2.0, unit ini selalu memutar melalui AOA 2.0 sebagai prioritas.

### Tentang Bluetooth

- Bergantung pada versi Bluetooth di perangkat, beberapa perangkat Bluetooth mungkin tidak dapat menghubungkan ke unit ini.
- Unit ini mungkin tidak dapat digunakan bersama beberapa perangkat Bluetooth.
- Kondisi sinyal berbeda-beda, bergantung pada lingkungan sekitar.
- Perangkat remote yang kompatibel dengan fungsi NFC:

Perangkat remote dengan fungsi NFC (OS: Android™ 2.3.3 atau yang lebih baru, selain Android 3.x).

Jika versi OS perangkat remote Anda lebih lama daripada Android 4.1.x, unduh dan jalankan aplikasi “NFC Easy Connect”. (“NFC Easy Connect” adalah aplikasi gratis yang tersedia di Google Play.)

### Mengubah informasi tampilan

- Tiap kali Anda menekan tombol **DISP**, informasi tampilan akan berubah.
- Jika informasi tidak tersedia atau tidak terekam, “NO TEXT”, “NO INFO”, atau informasi lain (yakni nama stasiun, waktu pemutaran) akan muncul.

Nama sumber	Informasi tampilan
STANDBY	Nama sumber (Tanggal/Jam)*
TUNER	Frekuensi (Tanggal/Jam)* <b>(Hanya untuk stasiun FM Radio Data System)</b> Nama stasiun (Tanggal/Jam)* ➔ Radio Text (Tanggal/Jam)* ➔ Radio Text+ (R.TEXT+) ➔ Judul (Artis) ➔ Judul (Tanggal/Jam)* ➔ Frekuensi (Tanggal/Jam)* ➔ (kembali ke awal)
CD atau USB	<b>(Untuk CD-DA)</b> Judul track (Artis) ➔ Judul track (Nama disk) ➔ Judul track (Tanggal/Jam)* ➔ Waktu pemutaran (Tanggal/Jam)* ➔ (kembali ke awal) <b>(Untuk file MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC)</b> Judul track (Artis) ➔ Judul track (Judul album) ➔ Judul track (Tanggal/Jam)* ➔ Nama file (Nama folder) ➔ Nama file (Tanggal/Jam)* ➔ Waktu pemutaran (Tanggal/Jam)* ➔ (kembali ke awal)
IPOD atau ANDROID	Judul track (Artis) ➔ Judul track (Nama album) ➔ Judul track (Tanggal/Jam)* ➔ Waktu pemutaran (Tanggal/Jam)* ➔ (kembali ke awal)
BT AUDIO	Judul track (Artis) ➔ Judul track (Nama album) ➔ Judul track (Tanggal/Jam)* ➔ Waktu pemutaran (Tanggal/Jam)* ➔ (kembali ke awal)
AUX	Nama sumber (Tanggal/Jam)*

\* Baterai dan kekuatan sinyal perangkat Bluetooth akan ditampilkan jika [BATT/SIGNAL] diatur ke [AUTO]. (➔ 13)

# SPESIFIKASI

Tuner	FM	Kisaran frekuensi	87.5 MHz — 108.0 MHz (jarak 50 kHz)		
		Pemilihan Ruang Saluran	50 kHz		
		Sensitivitas yang dapat digunakan (S/N= 26 dB)	8.2 dBf (0.71 $\mu$ V/75 $\Omega$ )		
		Sensitivitas pendiaman (S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 $\mu$ V/75 $\Omega$ )		
		Respon Frekuensi ( $\pm$ 3 dB)	30 Hz — 15 kHz		
		Rasio Sinyal-terhadap-Derau (MONO)	64 dB		
		Pemisahan stereo (1 kHz)	40 dB		
	AM	Kisaran frekuensi	Band 1 (MW)	531 kHz — 1 611 kHz (jarak 9 kHz)	
			Band 2 (SW1)	2 940 kHz — 7 735 kHz (jarak 5 kHz)	
			Band 3 (SW2)	9 500 kHz — 10 135 kHz / 11 580 kHz — 18 135 kHz (jarak 5 kHz)	
		Pemilihan Ruang Saluran	Band 1	9 kHz	
			Band 2/ 3	5 kHz	
		Sensitivitas yang dapat digunakan (S/N = 20 dB)	MW	29.0 dB $\mu$ (28.2 $\mu$ V)	
			SW	30 dB $\mu$ (32 $\mu$ V)	

Pemutar CD	Dioda Laser	GaAlAs
	Filter Digital (D/A)	Pengambilan sampel lebih dari 8 kali
	Kecepatan Spindel	500 rpm — 200 rpm (CLV)
	Wow & Flutter	Di Bawah Batas Yang Bisa Diukur
	Respon Frekuensi ( $\pm$ 1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Distorsi Harmoni Total (1 kHz)	0.01 %
	Rasio Sinyal-terhadap-Derau (1 kHz)	105 dB
	Kisaran Dinamis	90 dB
	Separasi Saluran	85 dB
	Dekode MP3	Sesuai dengan MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Dekode WMA	Sesuai dengan Windows Media Audio
Dekode AAC	File AAC-LC ".aac"	
USB	USB standar	USB 1.1, USB 2.0 Kecepatan penuh
	Sistem File	FAT12/ 16/ 32
	Arus Suplai Maksimum	DC 5 V $\leq$ 1.5 A
	Dekode MP3	Sesuai dengan MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Dekode WMA	Sesuai dengan Windows Media Audio
	Dekode AAC	File AAC-LC ".aac"
	Dekode WAV	Linear-PCM
	Dekode FLAC	File FLAC (Hingga 48 kHz / 16 bit)



## SPESIFIKASI

Bluetooth	Versi	Bluetooth Ver.2.1+EDR / Bluetooth 3.0
	Kisaran frekuensi	2.402 GHz — 2.480 GHz
	Daya Output	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Kelas Daya 2
	Jangkauan Komunikasi Maksimal	Jarak jangkauan sekitar 10 m (32.8 kaki)
	Profil	HFP (Hands-Free Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) SPP (Serial Port Profile) PBAP (Phonebook Access Profile)

Audio	Daya Output Maksimum	50 W × 4
	Daya Bandwidth Penuh	22 W × 4 (setidaknya kurang dari 1 % THD)
	Impedansi Speaker	4 Ω — 8 Ω
	Tindakan Nada	Band 1: 62.5 Hz ±9 dB Band 2: 100 Hz ±9 dB Band 3: 160 Hz ±9 dB Band 4: 250 Hz ±9 dB Band 5: 400 Hz ±9 dB Band 6: 630 Hz ±9 dB Band 7: 1 kHz ±9 dB Band 8: 1.6 kHz ±9 dB Band 9: 2.5 kHz ±9 dB Band 10: 4 kHz ±9 dB Band 11: 6.3 kHz ±9 dB Band 12: 10 kHz ±9 dB Band 13: 16 kHz ±9 dB
	Tingkat/Pemuatan Preout (CD)	4 000 mV/10 kΩ
	Impedansi Preout	≤ 600 Ω

Aksiliari	Respon Frekuensi (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Tegangan Maksimum Input	1 000 mV
	Impedansi Input	30 kΩ
Umum	Voltase Pengoperasian	14.4 V (10.5 V — 16 V yang diizinkan)
	Konsumsi Arus Maksimum	10 A
	Kisaran Temperatur Operasional	-10°C — +60°C
	Ukuran Instalasi (P × T × L)	180 mm × 100 mm × 158 mm
	Berat	1.3 kg

Dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

### ▲ Peringatan

- Unit hanya dapat digunakan dengan catu daya DC 12 V, dengan pembumian negatif.
- Lepaskan terminal negatif aki sebelum menghubungkan kabel dan memasang.
- Jangan menghubungkan kabel aki (kuning) dan kabel pengapian (merah) ke sasis mobil atau kabel pembumian (hitam) untuk mencegah korsleting.
- Isolasilah kabel yang tidak dihubungkan dengan pita isolasi untuk mencegah korsleting.
- Pastikan membumikan lagi unit ini ke sasis mobil setelah pemasangan.

### ▲ Perhatian

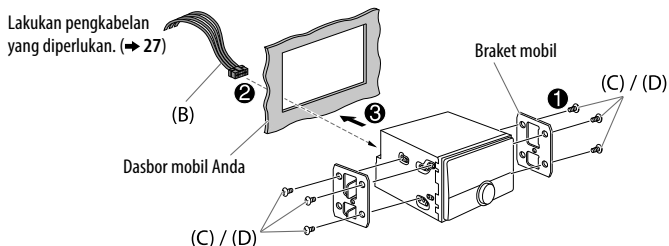
- Demi keselamatan, serahkan pengaturan kabel dan pemasangan kepada orang yang profesional. Berkonsultasilah dengan dealer audio mobil.
- Pasang unit ini di konsol mobil Anda. Jangan menyentuh komponen logam pada unit ini selama dan tidak lama setelah menggunakan unit. Komponen logam seperti heat sink dan kotaknya akan menjadi panas.
- Jangan menghubungkan kabel  $\ominus$  speaker ke sasis mobil atau kabel pembumian (hitam), maupun menghubungkannya secara paralel.
- Pasang unit dengan sudut kurang dari 30°.
- Jika harness kabel mobil Anda tidak memiliki terminal pengapian, hubungkan kabel pengapian (merah) ke terminal pada kotak sekring mobil yang menyediakan catu daya DC 12 V serta dihidupkan dan dimatikan dengan kunci kontak.
- Jauhkan semua kabel dari panas yang dikeluarkan oleh komponen logam.
- Setelah unit dipasang, periksa apakah lampu rem, pengedip, wiper, dsb. di mobil tersebut bekerja dengan benar.
- Jika sekring putus, terlebih dahulu pastikan kabel tidak menyentuh sasis mobil, kemudian ganti sekring lama dengan yang baru dan sama nilainya.

### Prosedur dasar

- 1 Cabut kunci kontak, kemudian lepaskan terminal  $\ominus$  pada aki mobil.
- 2 Hubungkan kabel dengan benar. Lihat Penyambungan kabel. (→ 27)
- 3 Pasang unit ke mobil Anda. Lihat Memasang unit (pemasangan di dasbor).
- 4 Hubungkan terminal  $\ominus$  pada aki mobil Anda.
- 5 Tekan  $\odot$  SRC untuk menyalakan unit.
- 6 Mereset unit dalam waktu 5 detik. (→ 3)

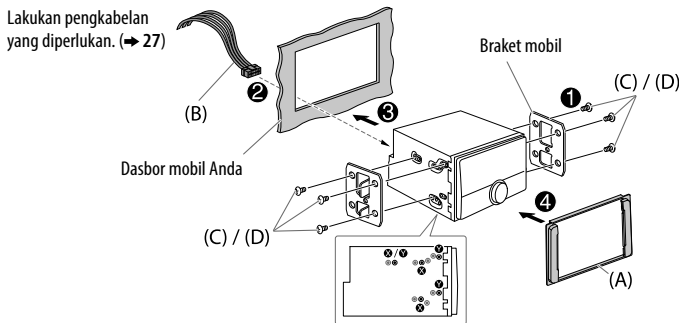
### Memasang unit (pemasangan di dasbor)

Pasang di braket mobil menggunakan sekrup yang disertakan (C) atau (D). Lubang sekrup berbeda-beda, bergantung pada model mobil.

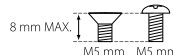


### Memasang di mobil Toyota

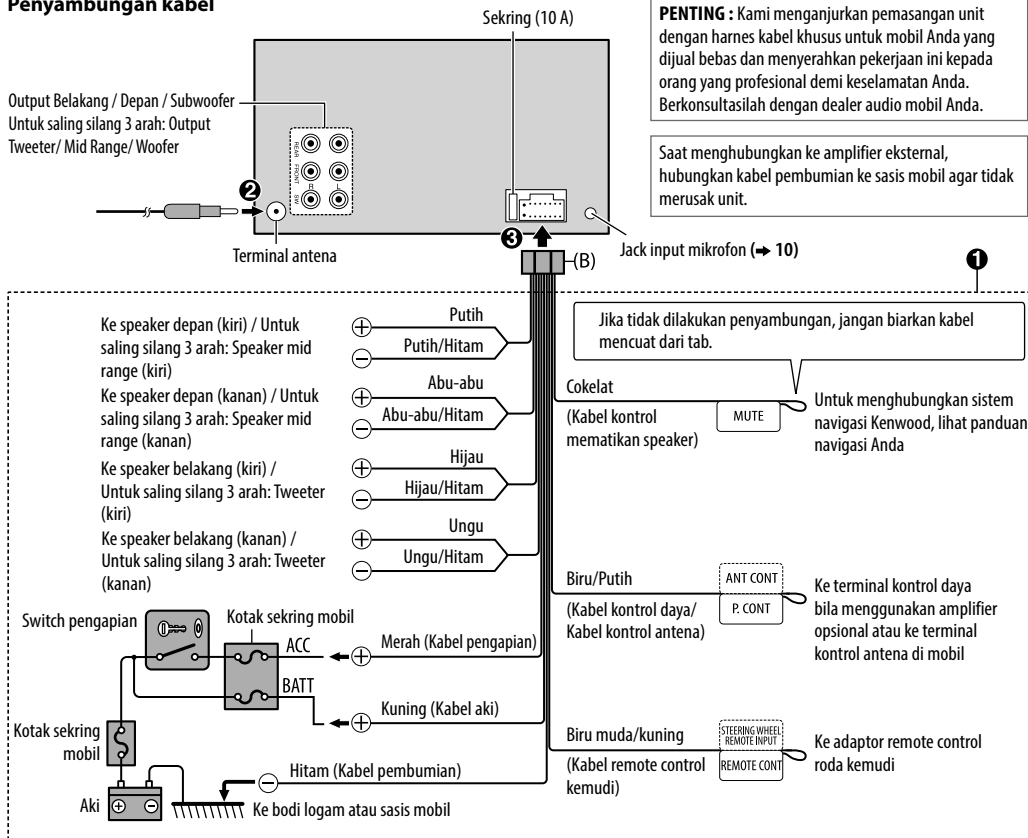
Pasang di braket mobil menggunakan sekrup yang disertakan (C) atau (D). Gunakan lubang pemasangan (X) atau (Y) yang pas dengan braket mobil. Kemudian, pasang pelat dekorasi yang disertakan (A).



▲ Gunakan hanya sekrup yang ditentukan. Penggunaan sekrup yang salah bisa merusak unit.

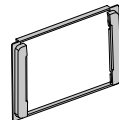


## Penyambungan kabel



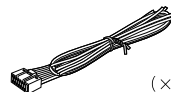
## Daftar komponen untuk pemasangan

- (A)** Pelat dekorasi (hanya untuk mobil Toyota)



(×1)

- (B)** Harness kabel



(×1)

- (C)** Sekrup kepala bulat (M5 × 8 mm)



(×6)

- (D)** Sekrup kepala datar (M5 × 8 mm)



(×6)

**PT. Sinarsakti Anekasarana**

Jl. Cideng Barat No.7 - Jakarta 10140.  
Telp: +62-21-633 2730  
Fax: +62-21-632 2886

Informasi & Servis Center:

**Palembang**

Komplek Kedamaian Permai  
Jl. Badak 3 Blok F 16  
Tel: 0711-811 502

**Bandung**

Jl. BKR No. 61  
Tel: 022-520 4114

**Yogyakarta**

Perum Griya Arga Permai  
Jl. Bromo No. 56, Karwasan  
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  
Telp: 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  
Surya Cipta Karawang 41361, Jawa Barat.

CLASS 1  
LASER PRODUCT

**The marking of products using lasers**

The label is attached to the chassis/case and says that the component uses laser beams that have been classified as Class 1. It means that the unit is utilizing laser beams that are of a weaker class. There is no danger of hazardous radiation outside the unit.

- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, iTunes, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Google, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.

**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 ONTRIBUTORS "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.