

[MONITOR MOBIL]

MONITOR BERPELENGKAP PENERIMA DVD

BUKU PETUNJUK

BAHASA INDONESIA

JVC KENWOOD Corporation

[TIPE]

DDX4019BT (Wilayah 3 – Area DVD Region Code 3)

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



Pemberitahuan 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

Untuk mencegah kecelakaan dan kerusakan

- JANGAN memasang unit apapun atau menyambungkan kabel apapun di lokasi yang;
 - mengganggu setir kemudi dan pengoperasian tuas gigi.
 - mengganggu pengoperasian perangkat keselamatan seperti kantung udara.
 - mengganggu pandangan.
- JANGAN memperbesar volume terlalu keras, karena akan membahayakan kegiatan berkendara Anda mengingat suara di luar akan pudar, dan dapat merusak pendengaran.
- JANGAN mengoperasikan unit sembari berkendara. Jika Anda memang harus mengoperasikan unit sembari berkendara, pastikan Anda memperhatikan sekitar dengan teliti.
- Hentikan kendaraan jika Anda hendak menjalankan operasi yang rumit.
- Pengemudi tidak boleh melihat monitor selagi berkendara.

PERHATIAN

Untuk merawat unit

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

Untuk merawat monitor

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

Mengenai pengaturan volume

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



Penandaan produk menggunakan laser

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

[illegible]

Tentang panduan ini

Tampilan dan panel yang ditampilkan dalam panduan ini adalah contoh-contoh yang digunakan untuk memberikan penjelasan operasi. Karena alasan inilah maka mungkin saja berbeda dari tampilan atau panel sesungguhnya.

Panduan ini sebagian besar menjelaskan pengoperasian tombol-tombol pada panel monitor dan tombol pada panel sentuh. Untuk pengoperasian menggunakan remote control, lihat halaman 36.

< > menunjukkan layar/menu/operasi/pengaturan yang muncul pada panel sentuh.

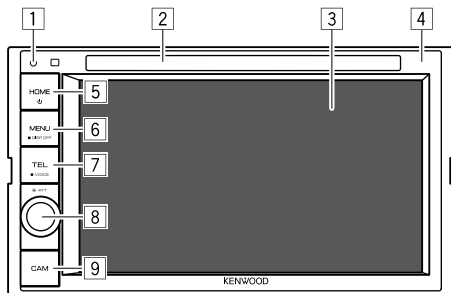
[] menunjukkan tombol pada panel sentuh.

Bahasa penunjuk: Penunjuk berbahasa Inggris digunakan sebagai penjelasan. Anda dapat memilih bahasa penunjuk dari menu <Setup>. (Halaman 33)

Daftar Isi

Nama Komponen dan Operasi.....	3	Bluetooth®	21
Operasi Dasar	3	Informasi	21
Cara menyetel-ulang unit Anda.....	3	Persiapan	21
Menghidupkan daya	3	Penyambungan.....	22
Mematikan daya.....	3	Ponsel Bluetooth	23
Membuat unit dalam keadaan siaga.....	3	Pemutar audio Bluetooth.....	26
Mematikan layar.....	4	KENWOOD Music Mix.....	26
Menyesuaikan volume.....	4	Pengaturan Bluetooth.....	27
Memelankan suara	4	Pengaturan	27
Memulai.....	4	Pengaturan audio	27
Pengaturan Awal	4	Tampilkan pengaturan.....	30
Mendaftarkan kode keamanan	5	Pengaturan input	32
Pengaturan jam	5	Pengaturan sistem.....	33
Beragam Layar dan Operasi	6	Remote Control.....	36
Layar Beranda	6	Persiapan	36
Layar kendali sumber	7	Operasi dasar.....	37
Layar pengaturan/daftar.....	8	KENWOOD Remote APP	38
Disc.....	9	Pemasangan dan Penyambungan	39
Video	10	Sebelum pemasangan	39
USB	12	Memasang unit.....	40
Android.....	14	Koneksi kabel	41
iPod/iPhone	14	Menghubungkan komponen eksternal.....	42
Radio	15	Referensi.....	42
Spotify	18	Perawatan	42
Komponen Eksternal Lainnya	20	Informasi lebih lanjut	42
AV-IN.....	20	Pemecahan masalah	46
Menggunakan kamera	20	Spesifikasi	48
		Merek dagang dan lisensi	51

Nama Komponen dan Operasi



- 1 Tombol Reset
 - Menyetel-ulang unit.
- 2 Lubang masuk
- 3 Layar (panel sentuh)
- 4 Panel monitor
- 5 Tombol **HOME**
 - **HOME** (Tekan): Menghidupkan daya.
 - **HOME** (Tahan): Mematikan daya.
 - **HOME** (Tekan): Menampilkan layar Beranda bila telah dinyalakan.

- 6 Tombol **MENU/DISP OFF**
 - **MENU** (Tekan): Memunculkan menu pintasan.
 - **DISP OFF** (Tahan): Mematikan layar.
- 7 Tombol **TEL/VOICE**
 - **TEL** (Tekan): Menampilkan layar kendali telepon.
 - **VOICE** (Tahan): Mengaktifkan pemanggilan dengan suara.
- 8 Kenop **Volume/ATT**
 - **Volume** (Putar): Menyesuaikan volume audio.
 - **ATT** (Tekan): Memelankan suara.
- 9 Tombol **CAM**
 - (Tekan): Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung.

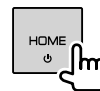
Operasi Dasar

Cara menyetel-ulang unit Anda

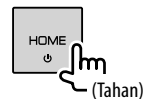
Jika unit gagal beroperasi dengan benar, tekan tombol reset.



Menghidupkan daya



Mematikan daya



Membuat unit dalam keadaan siaga

1 Tampilkan layar pemilihan sumber/pilihan.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Operasi Dasar

2 Pindahlah unit ke siaga.

Pada layar pemilihan sumber/pilihan, sentuh sebagaimana berikut:



Mematikan layar

Pada panel monitor



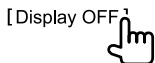
Untuk menghidupkan layar: Tekan **DISP OFF** pada panel monitor, atau sentuh layar.

Pada menu pintasan yang muncul

1 Tampilkan menu pintasan yang muncul.



2 Pada menu pintasan yang muncul, sentuh sebagaimana berikut:



Untuk menghidupkan layar: Sentuh layar.

Menyesuaikan volume



Anda dapat menyesuaikan volume (00 sampai 35) dengan memutar kenop ke kanan untuk menambah dan ke kiri untuk mengurangi.

Memelankan suara



Indikator ATT menyala.

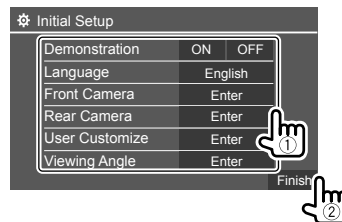
Untuk membatalkan pemelanan suara:
Tekan lagi tombol yang sama.

Memulai

Pengaturan Awal

Jika Anda baru pertama kali menyalakan unit ataupun menyetel-ulang unit, akan muncul layar **<Initial Setup>**.

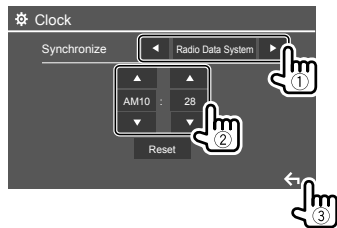
Lakukan pengaturan awal.



Misalnya, layar pengaturan awal

Setelah selesai, layar Beranda muncul.

3 Setel waktu jam.



Misalnya, layar pengaturan jam

<Synchronize>

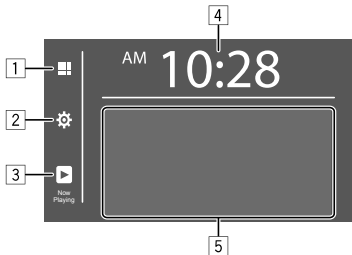
- **Radio Data System:** Menyinkronkan waktu jam dengan FM RDS.
- **OFF (Awal):** Menyetel jam secara manual. Sentuh [▲]/[▼] untuk menyesuaikan jam, lalu menit.
– Sentuh [Reset] akan mengatur menit ke “00”.

Beragam Layar dan Operasi

Anda dapat menampilkan atau mengubah ke sumber lain kapan saja untuk menampilkan informasi, mengubah sumber AV, mengubah pengaturan, dll.

Layar Beranda

- Anda dapat menyesuaikan layar Beranda. (Halaman 32)
- Untuk menampilkan layar Beranda dari layar lain, tekan **HOME**.

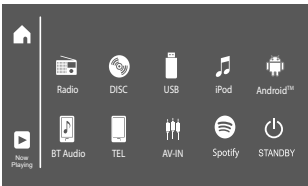


Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

- 1 Menampilkan semua pilihan dan sumber pemutaran.
- 2 Menampilkan layar <Setup>.
- 3 Menampilkan layar kendali sumber yang dimainkan saat ini.
- 4 Menampilkan layar <Clock>.
- 5 Memilih atau mengubah sumber pemutaran.

Sumber dan pilihan pemutaran yang tersedia

Sentuh 1 untuk menampilkan layar pemilihan sumber/pilihan.



Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

[Radio]	Beralih ke siaran radio.
[DISC]	Memutar disc.
[USB]	Memutar file pada perangkat USB.
[iPod]	Memutar iPod/iPhone.
[Android™]	Memainkan perangkat Android.
[BT Audio]	Memainkan pemutar audio Bluetooth.
[TEL]	Menampilkan layar kendali telepon.
[AV-IN]	Beralih ke komponen eksternal yang terhubung ke terminal input AV-IN.
[Spotify]	Beralih ke aplikasi Spotify.
[STANDBY]	Pindahlah unit ke siaga.

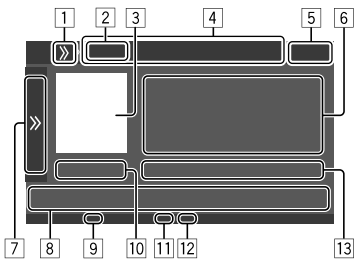
Untuk kembali ke layar Beranda: Sentuh [🏠] pada layar pemilihan sumber/pilihan.

Beragam Layar dan Operasi

Layar kendali sumber

Anda dapat melakukan operasi pemutaran dari layar kendali sumber selama pemutaran.

- Tombol-tombol operasi dan informasi yang ditampilkan berbeda-beda, bergantung pada sumber/jenis disc/jenis file yang sedang diputar.
- Jika tombol operasi tidak ditampilkan pada layar, sentuh layar untuk menampilkannya.



Misalnya, layar sumber pemutaran audio umum

- 1 Menampilkan/menyembunyikan tombol pintasan pemilihan sumber
- 2 Sumber pemutaran atau jenis media
- 3 Gambar/artwork (ditampilkan jika file berisi informasi)
- 4 Tombol pintasan pemilihan sumber
 - Menyentuh [>>>] di 1 untuk menampilkan tombol, atau [<<<] untuk menyembunyikannya.
- 5 Tampilan jam
- 6 Informasi track/file/lagu/video
 - Menyentuh [<] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
- 7 Menampilkan/menyembunyikan tombol operasi lain yang tersedia*
- 8 Tombol operasi*
- 9 Indikator IN (menyala saat disc dimasukkan)
- 10 Waktu pemutaran/status pemutaran
- 11 Indikator mode pemutaran (Berulang/Acak)
- 12 Indikator jenis file
- 13 Informasi item pemutaran saat ini (no. folder/no. file/no. track/jumlah nomor track/ jenis file pemutaran)

* Lihat berikut "Tombol operasi umum pada layar kendali sumber".

Tombol operasi umum pada layar kendali sumber

- Penampilan tombol operasi mungkin berbeda, walau demikian tombol operasi yang serupa memiliki pengoperasian yang sama.
- Tombol operasi yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada sumber yang dipilih atau perangkat yang dihubungkan.

Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

7	[>>>]	Menampilkan tombol operasi lainnya yang tersedia di samping yang ditampilkan di 8. <ul style="list-style-type: none">• Untuk menyembunyikan jendela tersebut, sentuh [<<<].
	[<] [+]	Memilih folder.
	[< >]	Memilih mode pemutaran berulang.*
	[■]	Menghentikan pemutaran.
	[MODE]	Menampilkan layar pengaturan untuk sumber pemutaran saat ini.
8	[< >]	Menampilkan layar <Equalizer>.
	[Q]	Menampilkan daftar folder/daftar track/ menu audio/menu video.
	[< < <] / [> > >]	<ul style="list-style-type: none">• (Sentuh) Pilih item (babak/folder/track/ file audio/file video).• (Tahan) Memundurkan/memajukan pencarian.• (Tahan) Memutar kembali video dalam gerak lambat saat dihentikan sementara.
	[> > >]	Mulai/jeda pemutaran.
	[< > < >]	Memilih mode pemutaran acak.*

Beragam Layar dan Operasi

* Tentang mode pemutaran:

- Mode pemutaran yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada sumber, jenis disc, perangkat yang dihubungkan, dll.
- Untuk membatalkan mode pemutaran, sentuh berulang sampai indikator menghilang.

Menggunakan menu pintasan yang muncul

Saat menampilkan layar kendali sumber, Anda dapat pindah ke layar lain dengan menyentuh tombol operasi pada menu pintasan yang muncul.

1 Tampilkan menu pintasan yang muncul.



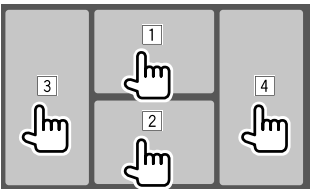
2 Pilih item yang akan dituju dengan menyentuh sebagaimana berikut:

[Eject]	Mengeluarkan disc dari slot pemuatan.
[Screen Adjustment]	Menampilkan layar penyesuaian gambar.
[Display OFF]	Mematikan layar.
[Camera]	Menampilkan gambar dari kamera yang terhubung.
[SETUP]	Menampilkan layar <Setup>.
[Current Source]	Menampilkan layar kendali sumber saat ini.

Untuk menutup menu pintasan yang muncul:

Sentuh layar di mana saja selain menu pintasan yang muncul.

Menggunakan operasi layar sentuh selama pemutaran



Menyentuh area ini akan melakukan tindakan berikut:

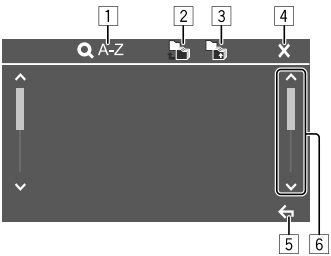
- 1 Menampilkan menu kendali video saat memainkan video.
- 2 Saat memainkan video: Menampilkan layar kendali sumber.
Saat memainkan file audio: Menampilkan tombol operasi pemutaran.
- 3 Lanjut ke babak/track sebelumnya.*
- 4 Lanjut ke babak/track berikutnya.*

* Tidak tersedia untuk video dari komponen eksternal (AV-IN).

Layar pengaturan/daftar

Di bawah ini adalah tombol operasi umum yang muncul pada layar pengaturan/daftar.

- Penampilan tombol operasi mungkin berbeda, walau demikian tombol operasi yang serupa memiliki pengoperasian yang sama.
- Tombol operasi yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada layar pengaturan. Tidak semua tombol operasi ini ditampilkan di setiap layar.



Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

- 1 Memasukkan abjad yang dicari* untuk menampilkan daftar item dalam urutan abjad. Bila keypad muncul, sentuh huruf pertama yang ingin Anda cari.
 - Untuk sumber "USB", Anda dapat beralih antara daftar folder dan daftar file dengan menyentuh [] atau []. Kemudian, sentuh [OK] untuk memulai pencarian.
- 2 Mengembalikan ke folder root.
- 3 Mengembalikan ke lapisan atas.
- 4 Menutup layar saat ini.
- 5 Keluar dari layar saat ini atau kembali ke layar sebelumnya.
- 6 Mengubah halaman agar menampilkan item lebih banyak.

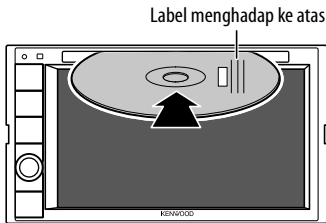
* Pencarian abjad tidak tersedia:

- Untuk sumber Android
- Bila daftar putar dipilih

Disc

- Jika disc tidak memiliki menu apapun, semua track yang ada akan diputar berulang-ulang sampai Anda mengganti sumber atau mengeluarkan disc.
- Untuk mengetahui jenis disc, jenis file yang dapat diputar dan informasi lainnya, lihat halaman 42 dan 43.
- Jika "⊘" muncul di layar, unit tidak dapat menerima operasi yang Anda coba lakukan.
 - Dalam beberapa kasus, tanpa menunjukkan "⊘", operasi tidak akan diterima.
- Ketika memutar disc yang ber-encode multi-channel, maka sinyal multi-channel akan di-downmix.

Memasukkan disc



Misalnya, memasukkan disc

Sumber berganti menjadi "DISC" dan pemutaran dimulai.

- Indikator IN menyala saat disc dimasukkan.

Mengeluarkan disc

1 Tampilkan menu pintasan yang muncul.



2 Mengeluarkan disc.



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

Operasi pemutaran

Informasi pemutaran audio dan operasi tombol

- Untuk informasi pemutaran, lihat "Layar kendali sumber" di halaman 7.
- Untuk mengetahui operasi tombol pada panel sentuh, lihat "Tombol operasi umum pada layar kendali sumber" di halaman 7.

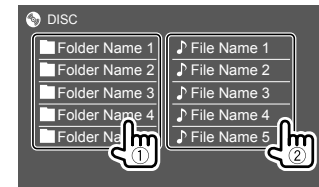
Memilih folder/track pada daftar

1 Menampilkan daftar folder/track.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



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



Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.

Pengaturan pemutaran disc

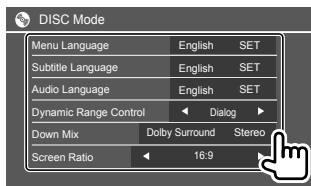
- Item yang tersedia pada layar <DISC Mode> berbeda-beda, bergantung pada jenis disc/file yang sedang diputar.

1 Tampilkan layar <DISC Mode>.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



2 Buat pengaturan.



<Menu Language>*1

Memilih bahasa menu disc awal. (Awal: **English**)

<Subtitle Language>*1

Memilih bahasa subtitle awal atau mematikan subtitle (**Off**). (Awal: **English**)

<Audio Language>*1

Memilih bahasa audio awal. (Awal: **English**)

<Dynamic Range Control>

Anda dapat mengubah jangkauan dinamis saat memutar disc yang dikodekan dengan Dolby Audio.

- **Wide:** Menghasilkan suara yang kuat pada volume rendah dengan jangkauan dinamis penuh.
- **Normal:** Mengurangi jangkauan dinamis sedikit.
- **Dialog** (Awal): Menghasilkan dialog film yang lebih jelas.

<Down Mix>

Saat memutar disc multi-channel, pengaturan ini memengaruhi sinyal yang dihasilkan melalui speaker depan dan/atau belakang.

- **Dolby Surround:** Menghasilkan audio surround multi-channel dengan menghubungkan amplifier yang kompatibel dengan Dolby Surround.
- **Stereo** (Awal): Mereproduksi suara pemutaran stereo.

<Screen Ratio>

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

16:9 (Awal)



4:3 LB



4:3 PS



<File Type>*2

Memilih jenis file pemutaran jika sebuah disc berisi berbagai jenis file.

- **Audio:** Memutar file audio.
- **Still image:** Memutar file gambar diam.
- **Video:** Memutar file video.
- **Audio&Video** (Awal): Memutar file audio dan file video.

*1 Untuk mengetahui daftar kode bahasa, lihat halaman 44.

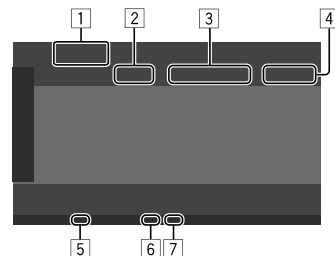
*2 Untuk jenis file yang dapat diputar, lihat halaman 42.

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

Video

Operasi pemutaran

Informasi pemutaran video pada layar kendali sumber



Misalnya, layar kendali sumber pemutaran video

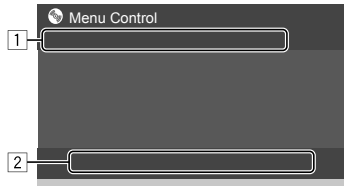
- 1 Jenis media
- 2 Status pemutaran
- 3 Informasi item pemutaran saat ini (no. judul/no. babak/no. folder/no. file/no. track)
- 4 Waktu pemutaran
- 5 Indikator IN (menyala saat disc dimasukkan)
- 6 Indikator mode pemutaran (Berulang/Acak)
- 7 Indikator jenis file

■ Operasi kendali menu video

Anda dapat menampilkan kendali menu video saat pemutaran video.

- Tombol operasi yang tersedia berbeda-beda, bergantung pada jenis disc dan jenis file yang dipilih.

Pemutaran video selain VCD



Misalnya, layar kendali menu video

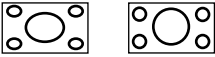
Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

1

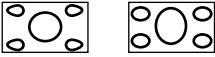
- [ZOOM]*1 Menampilkan layar pemilihan ukuran gambar.
- ① Sentuh [Zoom] untuk mengubah tingkat perbesaran gambar (Zoom1, Zoom2, Zoom3, Full: Awal).
 - ② Sentuh [] [] [] [] untuk menggerakkan bingkai zoom.

[Aspect] Tampilkan layar pemilihan rasio aspek. Sentuh [Aspect] untuk memilih rasio aspek.

<Full>*2: Untuk gambar asli 16:9
sinyal 4:3 sinyal 16:9



<Just>: Untuk menampilkan gambar 4:3 secara alami pada layar lebar
sinyal 4:3 sinyal 16:9



<Normal>*2: Untuk gambar asli 4:3
sinyal 4:3 sinyal 16:9



<Auto>: Untuk sumber berupa "DISC" dan "USB" saja: Rasio aspek secara otomatis dipilih untuk menyesuaikan dengan sinyal yang masuk.

[Picture Adjust]	Menampilkan layar penyesuaian gambar. ① Sentuh [DIM ON] atau [DIM OFF] untuk mengaktifkan atau menonaktifkan peredup. ② Sentuh [+]/[-] untuk menyesuaikan item lainnya. • <Bright>: Menyesuaikan kecerahan (–15 sampai +15). • <Contrast>: Menyesuaikan kontras (–10 sampai +10). • <Black>: Menyesuaikan kegelapan (–10 sampai +10). • <Color>: Menyesuaikan warna (–10 sampai +10). • <Tint>: Menyesuaikan sepuhan (–10 sampai +10). • <Sharpness>: Menyesuaikan ketajaman (–2 sampai +2).
[Audio]	Memilih jenis audio.
[Subtitle]	Memilih jenis subtitle.
[Angle]	Memilih sudut tampilan.

*1 Jika [Aspect] diatur ke <Just> atau <Auto>, gambar akan di-zoom dengan rasio aspek pengaturan <Full>. Fitur ini mungkin tidak digunakan untuk beberapa sumber video.

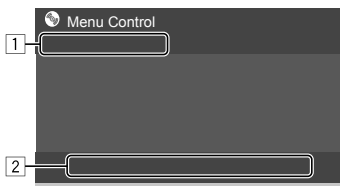
*2 Saat DivX diputar dengan <Screen Ratio> diatur ke [16:9] (Halaman 10 untuk disc/Halaman 13 untuk USB), rasio aspek mungkin tidak diatur dengan benar.

Video

[2]

[● MENU]	Menampilkan menu disc (DVD).
[T MENU]	Menampilkan menu disc (DVD).
[Highlight]	Memindah ke mode menu disc langsung. Sentuh item target untuk memilih.
[CUR]	Menampilkan menu/layar pemilihan adegan. <ul style="list-style-type: none">• [▲] [▼] [◀] [▶]: Memilih sebuah item.• [Enter]: Benarkan pilihan.• [Return]: Kembali ke layar sebelumnya.

Pemutaran video untuk VCD



Misalnya, layar kendali menu video

Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

[1]

[ZOOM]	
[Aspect]	Lihat "Pemutaran video selain VCD" pada halaman 11.
[Picture]	
[Adjust]	

[2]

[● MENU]	Menampilkan menu disc.
[Audio]	Pilih saluran audio (ST : stereo, L : kiri, R : kanan).
[Direct]*	Menampilkan atau menyembunyikan tombol pemilihan langsung. <ol style="list-style-type: none">① Sentuh [DIR/CLR] untuk memilih track secara langsung pada VCD.② Sentuh nomor ([0], [1] sampai [9]) untuk memilih track yang diinginkan.③ Sentuh [Enter] untuk mengonfirmasikan. <p>Untuk menghapus entri terakhir, sentuh [DIR/CLR].</p>
[Return]	Menampilkan layar sebelumnya atau menu.

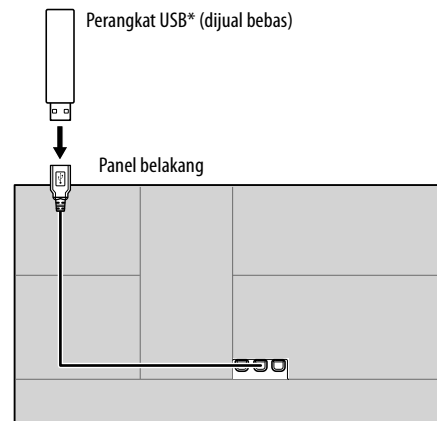
* Anda perlu menghentikan pemutaran untuk menonaktifkan fungsi PBC saat memutar VCD dengan PBC diaktifkan.

USB

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

- Untuk mengetahui jenis disc yang dapat diputar dan informasi lainnya, lihat halaman 42 dan 45.
- Anda tidak dapat menghubungkan PC atau HDD portabel ke terminal input USB.
- Anda tidak dapat menghubungkan perangkat USB lewat hub USB.

Menghubungkan perangkat USB



Sumber berganti menjadi "USB" dan pemutaran dimulai.

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

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

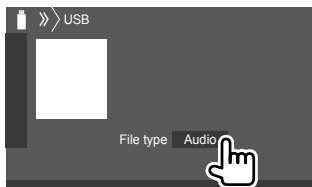
Operasi pemutaran

Informasi pemutaran dan operasi tombol

- Untuk informasi pemutaran, lihat “Layar kendali sumber” di halaman 7.
- Untuk mengetahui operasi tombol pada panel sentuh, lihat “Tombol operasi umum pada layar kendali sumber” di halaman 7.

Memilih jenis file yang akan diputar

Anda dapat menentukan jenis file yang akan diputar.



Misalnya, layar kendali sumber USB

Pilih jenis file sebagaimana berikut:

[Audio]	Memutar file audio.
[Video]	Memutar file video.
[Photo]	Memutar file gambar diam.

Jika perangkat USB tidak berisi jenis file yang dipilih, maka file yang ada akan diputar dalam urutan sebagai berikut: audio, video, lalu still picture (gambar diam).

Anda dapat mengubah pengaturan hanya saat pemutaran dihentikan.

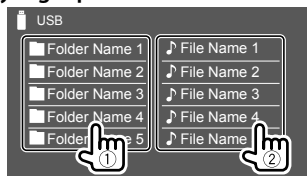
Memilih folder/track pada daftar

1 Menampilkan daftar folder/track.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



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



Misalnya, layar daftar USB

Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.

Memilih folder/track menggunakan pencarian abjad

(Hanya berlaku untuk jenis file audio)

Anda dapat mencari folder atau file audio dengan memasukkan huruf pertama yang ingin Anda cari.

1 Pilih daftar (folder atau track) untuk mencari.

Pada layar daftar USB, sentuh sebagai berikut:



- [■]: Daftar folder
- [♪]: Daftar track

2 Masukkan abjad untuk mencari.

Sentuh huruf pertama yang ingin Anda cari, lalu sentuh [OK].

Pengaturan untuk pemutaran USB

1 Tampilkan layar <USB Mode>.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



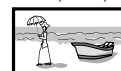
2 Buat pengaturan.



<Screen Ratio>

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

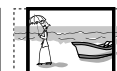
16:9 (Awal)



4:3 LB



4:3 PS



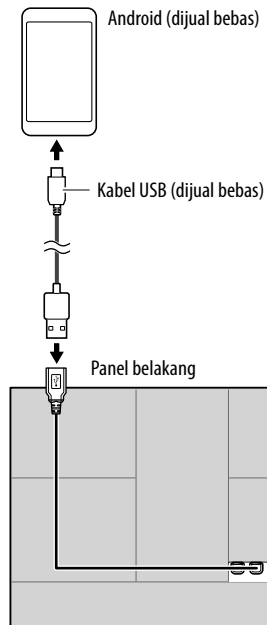
<Drive Select>

- **Next:** Beralih di antara memori internal dan sumber memori dari perangkat yang terhubung (seperti ponsel).

Android

Menghubungkan perangkat Android

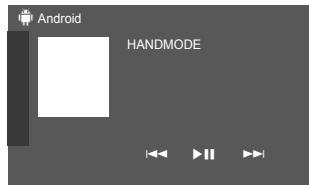
Unit ini mendukung Android OS 4.1 ke atas.



Bila menghubungkan perangkat Android, "HAND MODE" akan ditampilkan. Anda dapat mengontrol perangkat Android menggunakan aplikasi pemutar media yang diinstal di perangkat Android.

Operasi pemutaran

Informasi pemutaran dan operasi tombol



Misalnya, layar kendali sumber Android

Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

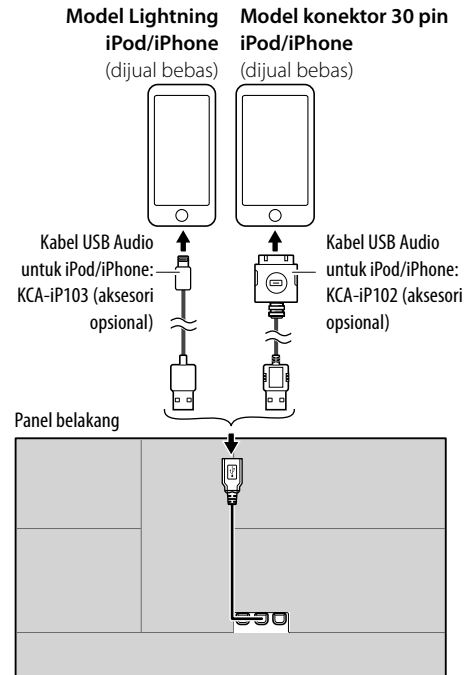
[<< >>]	Memilih file audio.
[▶▶]	Mulai/jeda pemutaran.

iPod/iPhone

Menghubungkan iPod/iPhone

- Untuk jenis file iPod/iPhone yang dapat diputar dan informasi lainnya, lihat halaman 45.
- Anda tidak dapat menonton video.

Koneksi kabel



Sumber berganti menjadi "iPod" dan pemutaran dimulai.

Koneksi Bluetooth

Memasangkan iPod/iPhone dengan unit ini melalui Bluetooth. (Halaman 22)

Memilih perangkat pemutaran lewat metode koneksi

Lihat <Smartphone Setup> di halaman 34 untuk informasi lebih lanjut.

Operasi pemutaran

Informasi pemutaran dan operasi tombol

- Untuk informasi pemutaran, lihat “Layar kendali sumber” di halaman 7.
- Untuk mengetahui operasi tombol pada panel sentuh, lihat “Tombol operasi umum pada layar kendali sumber” di halaman 7.

Operasi tombol tambahan: Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut.

[] Mengaktifkan perangkat pada layar <Smartphone Setup>. (Halaman 34)

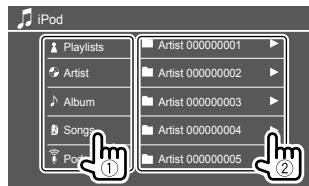
Memilih file audio dari menu

1 Tampilkan menu audio.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



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



Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.

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

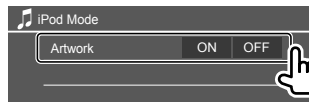
Pengaturan untuk pemutaran iPod/iPhone

1 Tampilkan layar <iPod Mode>.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



2 Buat pengaturan.



<Artwork>

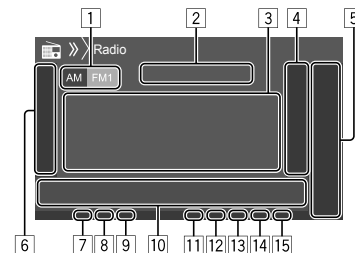
- **ON** (Awal): Menampilkan artwork file yang sedang diputar.
- **OFF**: Menyembunyikan artwork file yang sedang diputar.

Radio

Mendengarkan radio

Unit beralih ke adegan alarm FM secara otomatis saat menerima sinyal alarm dari siaran FM.

Informasi pemutaran pada layar kendali sumber



- 1 Memilih band (AM/FM1/FM2/FM3)
- 2 Frekuensi stasiun saat ini/status RDS
- 3 Informasi teks
 - Menyentuh [**<**] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
 - Menyentuh [**Radio Text**] akan memindah informasi antara Radio Text, Radio Text Plus, dan kode PTY.
- 4 Menampilkan jendela stasiun terprogram (Halaman 17)
- 5 [**P1**] – [**P5**]
 - (Sentuh) Pilih stasiun terprogram.
 - (Tahan) Pra-aturnya stasiun saat ini.
- 6 Menampilkan/menyembunyikan tombol operasi lain yang tersedia*
- 7 Indikator NEWS
- 8 Indikator AF

- [9] Indikator TI
- [10] Tombol operasi*
- [11] Indikator ST/MONO
Indikator ST menyala saat menerima siaran FM stereo dengan kekuatan sinyal yang memadai.
- [12] Indikator mode pencarian
- [13] Indikator LO.S
- [14] Indikator RDS
- [15] Indikator EON
Indikator EON menyala bila stasiun Radio Data System mengirim sinyal EON.

* Lihat berikut “Tombol operasi pada layar kendali sumber”.

Tombol operasi pada layar kendali sumber

- Penampilan tombol operasi mungkin berbeda, walau demikian tombol operasi yang serupa memiliki pengoperasian yang sama.
- Lihat juga “Tombol operasi umum pada layar kendali sumber” di halaman 7.

Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

[6]	
[AME ↕]	(Tahan) Memprogram stasiun secara otomatis.
[MONO]*1	Mengaktifkan mode monoaural untuk penerimaan FM yang lebih baik (efek stereonya akan hilang). <ul style="list-style-type: none">• Indikator MONO menyala saat mode monoaural diaktifkan.• Untuk menonaktifkan, sentuh lagi [MONO].

[TI]*1	(Untuk fitur FM RDS) Mengaktifkan mode penerimaan siaga TI. <ul style="list-style-type: none">• Bila TI diaktifkan, unit akan siap beralih ke informasi lalu lintas jika tersedia. Indikator TI akan menyala putih.• Jika indikator TI menyala jingga, pilih stasiun lain yang menyediakan sinyal Radio Data System.• Penyesuaian volume untuk Informasi Lalu Lintas akan diingat secara otomatis. Bila nanti unit beralih ke Informasi Lalu Lintas, volumenya akan diatur ke tingkat yang telah diingat.• Untuk menonaktifkan, sentuh lagi [TI].
[MODE]*1	Mengubah pengaturan untuk penerimaan radio pada layar <Radio Mode>.
[10]	
[PTY]*1*2	(Untuk fitur FM RDS) Memasuki mode pencarian PTY. ① Sentuh dan tahan kode PTY untuk memulai pencarian. Jika terdapat stasiun yang menyiarkan program berkode PTY sama dengan yang Anda pilih, maka stasiun itu akan dijaring.
[SEEK]	Mengubah mode pencarian untuk [◀▶]/[▶▶]. <ul style="list-style-type: none">• AUTO1 (Awal): Pencarian otomatis• AUTO2: Memilih stasiun terprogram dalam memori satu demi satu• MANU: Pencarian manual

- [◀▶]/[▶▶] Mencari stasiun.
- Metode pencarian berbeda-beda bergantung pada mode pencarian yang dipilih (lihat di atas).
- *1 Hanya dapat dipilih bila FM dipilih.
- *2 Hanya tersedia Bahasa Inggris/Spanyol/Prancis/Jerman/Belanda/Portugis untuk bahasa teks di sini. Jika memilih bahasa lain di <Language> (Halaman 33), bahasa teks akan diatur ke bahasa Inggris.

Memprogram stasiun di memori

Anda dapat memprogram 5 stasiun di tiap band.

Membuat preset otomatis — AME (Memori Otomatis)

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



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

Membuat preset manual

1 Cari gelombang stasiun yang ingin Anda program.

[◀◀]/[▶▶]



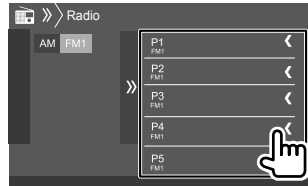
2 Pilih nomor pra-atur untuk menyimpannya.



Misalnya, layar kendali sumber Radio

Stasiun yang dipilih di langkah 1 akan disimpan ke dalam nomor terprogram [P1] hingga [P5] yang telah Anda pilih.

2 Pilih stasiun terprogram.



Misalnya, jendela stasiun terprogram

Untuk menyembunyikan jendela tersebut: Sentuh [⏏].

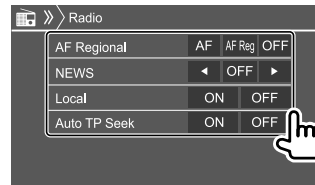
Pengaturan untuk fitur FM Radio Data System lainnya

1 Tampilkan layar <Radio Mode>.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



2 Buat pengaturan.



<AF Regional>

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

Memilih mode Penerimaan Pelacakan Jaringan.

- **AF:** Beralih ke stasiun lain. Program mungkin berbeda dengan yang saat ini diterima. Indikator AF menyala.
- **AF Reg:** Beralih ke stasiun lain yang menyiarkan program sama. Indikator AF menyala.
- **OFF** (Awal): Menonaktifkan fungsi.

Indikator RDS menyala bila Penerimaan Pelacakan Jaringan diaktifkan dan stasiun FM Radio Data System ditemukan.

<NEWS>*

- **00min** sampai **90min:** Mengaktifkan Penerimaan Siaga Berita dengan memilih jangka waktu untuk menonaktifkan interupsi. Indikator NEWS menyala.
- **OFF** (Awal): Menonaktifkan fungsi.

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

Memilih stasiun terprogram

1 Pilih band, lalu tampilkan jendela stasiun terprogram.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



<Local>

- **ON:** Hanya memilih siaran stasiun FM yang bersinyal cukup kuat. Indikator LOS menyala.
- **OFF (Awal):** Menonaktifkan fungsi.

<Auto TP Seek>

- **ON (Awal):** Secara otomatis mencari stasiun yang lebih baik penerimaannya untuk informasi lalu lintas jika penerimaan stasiun saat ini buruk.
- **OFF:** Menonaktifkan fungsi.

Spotify

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

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

- Karena Spotify merupakan layanan pihak ketiga, maka spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Karena itu, kompatibilitas dapat terpengaruh atau sebagian atau semua layanan mungkin menjadi tidak tersedia.
- Sebagian fungsi Spotify tidak dapat dioperasikan dari unit ini.
- Bila ada masalah dalam penggunaan aplikasi, hubungi Spotify di <www.spotify.com>.

Persiapan

Menginstal aplikasi

Smartphone Anda harus memiliki Bluetooth terintegrasi dan profil berikut harus didukung:

- SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- Buatlah koneksi Internet menggunakan LTE, 3G, EDGE, atau WiFi.

Pastikan Anda masuk ke aplikasi smartphone. Jika Anda tidak memiliki akun Spotify, Anda dapat membuatnya secara gratis dari smartphone Anda atau di <www.spotify.com>.

Instal aplikasi Spotify versi terbaru pada smartphone Anda.

- Untuk perangkat Android: Cari “Spotify” di Google Play untuk menemukan dan menginstal versi terbarunya.
- Untuk iPhone/iPod touch: Cari “Spotify” di Apple iTunes App Store untuk menemukan dan menginstal versi terbarunya.

Menghubungkan perangkat

Untuk perangkat Android

Pasangkan perangkat Android dengan unit ini melalui Bluetooth. (Halaman 22)

Untuk iPhone/iPod touch

- Lewat terminal input USB: Hubungkan iPhone/iPod touch dengan kabel. (Halaman 14)
 - Untuk model Lightning: Gunakan KCA-iP103 (aksesori opsional).
 - Untuk model konektor 30-pin: Gunakan KCA-iP102 (aksesori opsional).
- Lewat Bluetooth: Pasangkan iPhone/iPod touch dengan unit ini. (Halaman 22)

Setelah sambungan selesai dibuat, Anda tidak dapat mengoperasikan dari iPhone/iPod touch dan “” akan ditampilkan di iPhone/iPod touch.

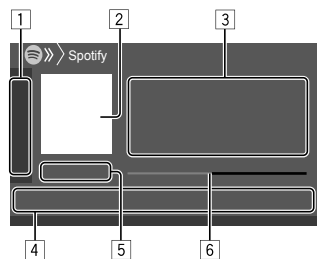
- Untuk mengaktifkan pengoperasian pada iPhone/iPod touch, putus sambungan kabel atau sambungan Bluetooth atau ubah sumber pemutaran.

Memilih perangkat

Untuk memilih perangkat pemutaran lewat metode koneksi yang akan digunakan, lihat **<Smartphone Setup>** pada halaman 34.

Operasi pemutaran

Informasi pemutaran dan operasi tombol



Anda juga dapat mengoperasikan Spotify dengan remote control, RC-DV340. Anda hanya dapat mengendalikan pemutaran, jeda, dan pelompatan dengan remote control.

- 1 Menampilkan/menyembunyikan tombol operasi lain yang tersedia*
- 2 Data gambar
- 3 Informasi track
 - Menyentuh [◀] akan menggulung teks jika tidak semua teks ditampilkan.
 - Menyentuh [⏮]/[⏭] akan mengubah informasi yang ditampilkan di antara artis (👤) dan album (📀).
- 4 Tombol operasi*
- 5 Waktu pemutaran/status pemutaran
- 6 Bilah kemajuan

* Lihat berikut “Tombol operasi pada layar kendali sumber”.

Tombol operasi pada layar kendali sumber

- Penampilan tombol operasi mungkin berbeda, walau demikian tombol operasi yang serupa memiliki pengoperasian yang sama.
- Lihat juga “Tombol operasi umum pada layar kendali sumber” di halaman 7.

Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

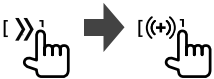
1	
[👎]	Tidak menyukai track saat ini dan melompat ke track berikutnya.
[👍]	Mendaftarkan track saat ini sebagai favorit.
[🔀]	Mengaktifkan/menonaktifkan mode pemutaran acak.
[↺]	Mengulangi semua track/membatalkan pemutaran berulang.
[🔁]	Mengulangi track saat ini/membatalkan pemutaran berulang.
[⏮]	Membuat stasiun baru.
[📱 / 📺]	Mengaktifkan perangkat pada layar <Smartphone Setup>. (Halaman 34)
4	
[☰]	Menampilkan layar menu Spotify.
[⏮] [⏭]	Memilih sebuah track.
[▶] [⏸]	Mulai (▶)/jeda (⏸) pemutaran.
[+]	Menyimpan track/artis saat ini ke <Your Library>.

Membuat stasiun sendiri (Start Radio)

Start Radio akan memulai saluran radio berdasarkan track yang diputar saat ini.

Membuat stasiun baru.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



Stasiun akan dibuat dan pemutaran akan dimulai secara otomatis.

- Anda dapat mempersonalisasi stasiun sendiri dengan menyukainya ([👍]) atau tidak menyukainya ([👎]).
 - Personalisasi stasiun mungkin tidak tersedia, bergantung pada track.

Memilih track

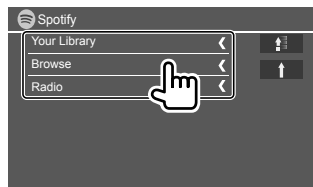
1 Tampilkan layar menu Spotify.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



2 Pilih jenis daftar, lalu pilih sebuah item yang diinginkan.

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



- Untuk kembali ke tingkatan teratas, sentuh [↑].
- Untuk kembali ke lapisan atas, sentuh [↑].

Komponen Eksternal Lainnya

AV-IN

Menghubungkan komponen eksternal

Lihat halaman 42 untuk informasi lebih lanjut.

Memulai pemutaran

1 Pilih "AV-IN" sebagai sumber.

2 Nyalakan komponen yang telah terhubung, dan mulai putar/mainkan sumbernya.

Mengubah nama AV-IN

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

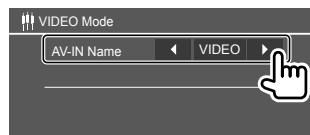
- Pengaturan ini tidak memengaruhi nama sumber yang ditampilkan pada layar Beranda.

1 Tampilkan layar <VIDEO Mode>.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



2 Pilih sebuah nama AV-IN.



Menggunakan kamera

Pasang kamera tampak depan atau kamera tampak belakang (dibeli secara terpisah) di posisi yang sesuai dengan instruksi yang disertakan bersama kamera Anda.

Menghubungkan kamera

Lihat halaman 42 untuk informasi lebih lanjut.

- Untuk menggunakan kamera tampak belakang, diperlukan sambungan lead kebalikannya (REVERSE). (Halaman 41)

Menggunakan kamera

- Untuk pengaturan, lihat <Front Camera> di halaman 32 atau <Rear Camera> di halaman 33.

Untuk menampilkan layar kamera tampak belakang

Layar tampak belakang ditampilkan dengan menggeser gigi ke posisi mundur (R) bila <Rear Camera Interruption> diatur ke [ON]. (Halaman 33)

- Pesan peringatan muncul pada layar. Untuk menghapus pesan perhatian, sentuh layar.

Anda juga dapat melihat layar tampilan depan saat Anda menggeser gigi dari posisi mundur (R) ke posisi lain. Lihat <Front Camera Interruption> di halaman 33.

Komponen Eksternal Lainnya

Untuk menampilkan layar kamera secara manual

- Bila <Front Camera> diatur ke [ON], gambar dari kamera tampak depan akan ditampilkan. (Halaman 32)
- Bila <Front Camera> diatur ke [OFF], gambar dari kamera tampak belakang akan ditampilkan. (Halaman 32)

Pada menu pintasan yang muncul, sentuh sebagaimana berikut:



Operasi saat layar kamera ditampilkan

Untuk berpindah antara kamera tampak depan dan kamera tampak belakang

Sentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini.



Untuk menyesuaikan gambar

Sentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini.



Kendali menu video ditampilkan. Untuk detail, lihat "Operasi kendali menu video" pada halaman 11.

- Untuk keluar dari kendali menu video, sentuh lagi area yang sama.

Untuk menampilkan pemandu parkir

Atur <Parking Guidelines> ke [ON] (Halaman 33) atau sentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini.



- Untuk menutup menu pemandu parkir, sentuh lagi bagian yang sama.

Untuk keluar dari layar kamera

Tekan **HOME** pada panel monitor, atau sentuh bagian yang ditampilkan di bawah ini.



Bluetooth®

Informasi

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

Catatan

- Ketika mengemudi, jangan menjalankan operasi yang rumit seperti memanggil nomor, menggunakan buku telepon, dll. Ketika Anda menjalankan operasi ini, hentikan mobil di tempat yang aman.
- Beberapa perangkat Bluetooth kemungkinan tidak dapat dihubungkan ke unit ini tergantung pada versi perangkat Bluetooth.
- Unit ini kemungkinan tidak dapat berfungsi untuk beberapa perangkat Bluetooth.
- Kondisi penghubungan bisa bervariasi tergantung pada keadaan di sekitar Anda.
- Untuk beberapa perangkat Bluetooth, perangkat akan terputus jika unit dimatikan.
- Jika ponsel Anda mendukung PBAP (Phone Book Access Profile), Anda dapat menampilkan item berikut pada panel sentuh bila ponsel telah terhubung.
 - Buku telepon
 - Panggilan keluar, panggilan diterima, dan panggilan tak terjawab (jumlahnya hingga 10 entri)

Persiapan

Hubungkan dan pasang mikrofon terlebih dahulu. Untuk detail, lihat halaman 41.

Penyambungan

Saat pertama kali Anda menghubungkan perangkat Bluetooth pada unit ini:

- 1 Daftarkan perangkat dengan memasang unit dan perangkat.
- 2 Hubungkan perangkat ke unit. (Halaman 23)

Mendaftarkan perangkat Bluetooth baru

Pemasangan ini akan membuat perangkat Bluetooth dapat berkomunikasi satu sama lain.

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

Pemasangan otomatis

Ketika <Auto Pairing> diatur ke [ON] (halaman 27) perangkat iOS (seperti iPhone) secara otomatis akan dipasangkan ketika telah terhubung lewat USB.

Memasang perangkat Bluetooth menggunakan SSP (untuk Bluetooth 2.1)

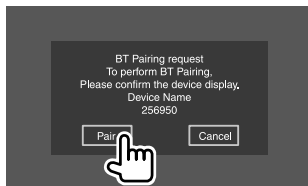
Jika perangkat Bluetooth kompatibel dengan Bluetooth 2.1, permintaan untuk memasang akan dikirim dari perangkat yang tersedia.

- 1 Cari unit (“DDX4”) dari perangkat Bluetooth Anda.
- 2 Konfirmasikan permintaan tersebut pada perangkat maupun unit.

Pada perangkat:



Pada unit:



Untuk menolak permintaan: Sentuh [Cancel].

Memasang perangkat Bluetooth menggunakan kode PIN (untuk Bluetooth 2.0)

- 1 Tampilkan layar <PIN Code Set>.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:

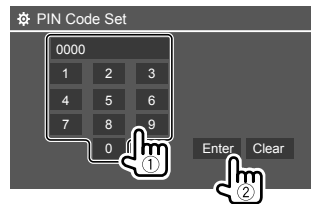


Kemudian, pada layar <Setup>, sentuh sebagaimana berikut:
[System] → <Bluetooth Setup> : [Enter]

Pada layar <Bluetooth Setup>, sentuh sebagaimana berikut:
<PIN Code> : [0000]

- 2 Mengubah kode PIN.

Jika Anda ingin melompati pengubahan kode PIN, lanjutkan ke langkah 3.



- Untuk menghapus entri terakhir, sentuh [Clear].
- Untuk menghapus kode PIN, sentuh dan tahan [Clear].

- 3 Cari unit (“DDX4”) dari perangkat Bluetooth Anda.

4 Pilih unit (“DDX4”) pada perangkat Bluetooth Anda.

- Jika diperlukan kode PIN, masukkan “0000” (awal) atau kode PIN baru yang telah Anda masukkan dalam langkah 2.
- Bila selesai memasangkan, perangkat akan terdaftar pada layar **<Paired Device List>**.

Catatan

- Kode PIN awalnya diatur ke “0000”.
- Jumlah digit maksimal dalam kode PIN adalah 15.

Menghubungkan/melepaskan perangkat Bluetooth terdaftar

1 Tampilkan layar **<Paired Device List>**.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



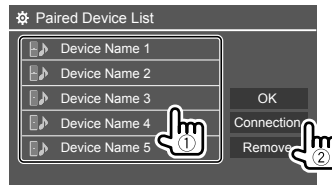
Kemudian, pada layar **<Setup>**, sentuh sebagaimana berikut:

[System] → <Bluetooth Setup> : [Enter]

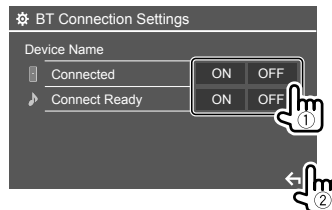
Pada layar **<Bluetooth Setup>**, sentuh sebagaimana berikut:

<Paired Device List> : [Enter]

2 Pilih perangkat ① yang ingin Anda hubungkan lalu sentuh **[Connection]** ②.



3 Pilih perangkat ① yang akan dihubungkan, lalu kembali ke **<Paired Device List>** ②.



Pilih **[ON]** (untuk menghubungkan) atau **[OFF]** (untuk memutuskan).

: Ponsel

: Perangkat audio

- Statusnya akan ditampilkan sebagaimana berikut:
<Connecting>: Koneksi sedang berlangsung.
<Connected>: Koneksi telah terbentuk.
<Connect Ready>: Sambungan siap untuk dibuat.
<Disconnecting>: Pemutusan koneksi sedang berlangsung.
<Disconnected>: Tidak ada koneksi yang dibuat.
- Bila ponsel Bluetooth telah dihubungkan, kekuatan sinyal dan tingkat baterai akan ditampilkan bila informasi telah diperoleh dari perangkat.

Untuk menghapus perangkat terdaftar: Lakukan langkah 1, pilih perangkat yang ingin Anda hapus di langkah 2, lalu sentuh **[Remove]**.

- Muncul pesan konfirmasi. Sentuh **[Yes]**.

Ponsel Bluetooth

Ketika ada panggilan masuk...



Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

Menjawab panggilan.

Menolak panggilan.

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

Selama panggilan...



Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut:

[📞]	Mengakhiri panggilan.
[🔄]/[🔄]	Beralih di antara mode bebas-genggam dan telepon.
[DTMF]	Memasukkan DTMF (Dual Tone Multi Frequency), lalu mengirim teks dengan menggunakan keypad.
NR LEVEL [-] / [+]	Menyesuaikan level pengurangan bising. (-5 sampai 5)
EC LEVEL [-] / [+]	Menyesuaikan level volume gema. (-5 sampai 5)
MIC LEVEL [-] / [+]	Menyesuaikan level volume mikrofon (-10 sampai 10)

Putar kenop volume untuk menyesuaikan volume panggilan atau perangkat dengar.

Membuat panggilan

1 Tampilkan layar kendali telepon.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



2 Pilih cara untuk membuat panggilan.



- 1 Dari riwayat panggilan* (panggilan tak dijawab/ panggilan masuk/panggilan keluar)
- 2 Dari buku telepon*
- 3 Dari daftar pra-atur (Halaman 25)
- 4 Memasukkan nomor secara langsung
- 5 Gunakan pemanggilan dengan suara

* Hanya berlaku untuk ponsel yang kompatibel dengan PBAP (Phone Book Access Profile).

3 Pilih kontak (1), lalu buat panggilan (2).

Bila item 1, 2 atau 3 dipilih di langkah 2:



Untuk menggunakan pencarian abjad di buku telepon

- 1 Sentuh [Q A-Z].
- 2 Sentuh huruf pertama yang ingin Anda cari di keypad.
Untuk mencari nomor, sentuh [1,2,3...].
- 3 Pilih kontak yang ingin Anda panggil dari daftar.

Hasil pencarian buku telepon:

“Urutan sortir”, “urutan tampilan”, atau pengaturan lain yang setara dari telepon dapat memengaruhi dan menunjukkan hasil pencarian (tampilan halaman) yang berbeda dari buku telepon yang ditunjukkan pada unit utama.

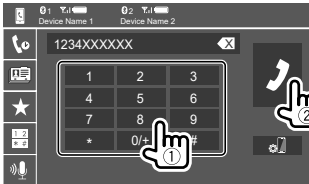
Untuk menampilkan nomor telepon lainnya dari kontak yang sama

Anda dapat menyimpan hingga 10 nomor telepon per kontak.

- 1 Sentuh [➤].
- 2 Pilih kontak yang ingin Anda panggil dari daftar.

Bila item [4] dipilih di langkah 2:

Masukkan nomor telepon (①), lalu buat panggilan (②).



- Untuk memasukkan "+", sentuh dan tahan [0/+].
- Untuk menghapus entri terakhir, sentuh [X].

Bila item [5] dipilih di langkah 2:

Ucapkan nama orang yang ingin Anda panggil.

- Hanya tersedia ketika ponsel terhubung memiliki sistem pengenalan suara.
- Jika unit tidak dapat menemukan target, "Please speak into the microphone" muncul. Sentuh [Start], kemudian ucapkan lagi nama tersebut.
- Untuk membatalkan pemanggilan dengan suara, sentuh [Cancel].

■ Beralih di antara dua perangkat yang dihubungkan

Anda dapat mengubah perangkat yang akan digunakan bila 2 perangkat telah dihubungkan.

Pada layar kendali telepon:



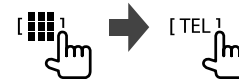
Perangkat aktif akan disorot.

■ Pengaturan awal nomor telepon

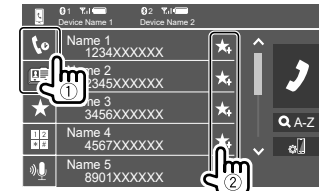
Anda dapat mempra-atu ulang sampai 5 nomor telepon.

1 Tampilkan layar kendali telepon.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



2 Pilih riwayat panggilan atau metode panggilan buku telepon (①), lalu pilih kontak (②) yang akan diprogram.



3 Pilih nomor pra-atu untuk menyimpannya.

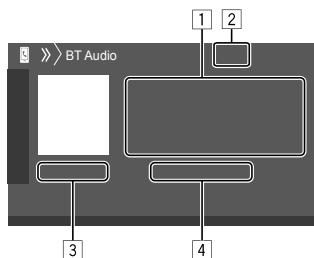
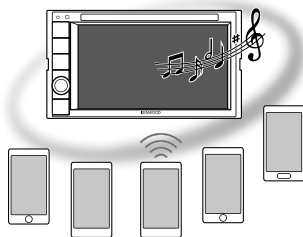


Untuk menghapus kontak pada nomor terprogram: Sentuh [X] di samping kontak pada daftar terprogram.

Pemutar audio Bluetooth

KENWOOD Music Mix

Bila "BT Audio" dipilih sebagai sumber, Anda dapat menghubungkan hingga lima perangkat audio Bluetooth sekaligus. Anda dapat dengan mudah beralih di antara lima perangkat dengan memutar musik dari suatu perangkat.



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

* Tersedia jika perangkat kompatibel dengan AVRCP 1.3.

Informasi pemutaran dan operasi tombol

- Untuk informasi pemutaran, lihat "Layar kendali sumber" di halaman 7.
- Untuk mengetahui operasi tombol pada panel sentuh, lihat "Tombol operasi umum pada layar kendali sumber" di halaman 7.

Operasi tombol tambahan: Menyentuh tombol operasi akan melakukan tindakan berikut.

[] Menampilkan layar <Bluetooth Setup>.

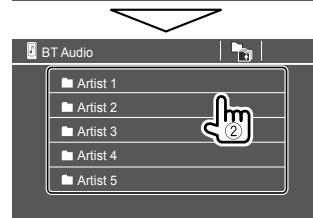
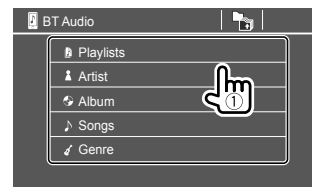
Memilih file audio dari menu

1 Tampilkan menu audio.

Pada layar kendali sumber, sentuh sebagaimana berikut:



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



Pilih sebuah item di setiap tingkatan hingga Anda sampai ke dan memilih file yang diinginkan.

Pengaturan Bluetooth

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

1 Tampilkan layar **<Bluetooth Setup>**.

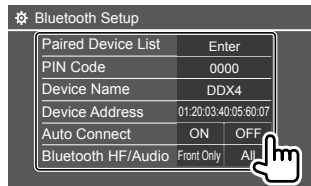
Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Kemudian, pada layar **<Setup>**, sentuh sebagaimana berikut:

[System] → **<Bluetooth Setup>** : **[Enter]**

2 Buat pengaturan.



<Paired Device List>

Tampilkan daftar perangkat terdaftar. Anda dapat menghubungkan sebuah perangkat atau menghapus perangkat terdaftar.

<PIN Code>

Mengubah kode PIN unit.

<Device Name>

Tampilkan nama perangkat pada unit ini untuk ditampilkan pada perangkat Bluetooth — **"DDX4"**.

<Device Address>

Tampilkan alamat perangkat unit.

<Auto Connect>

- **ON** (Awal): Secara otomatis membuat koneksi dengan perangkat Bluetooth terakhir yang terhubung saat unit dihidupkan.
- **OFF**: Batal.

<Bluetooth HF/Audio>

Pilih speaker yang akan digunakan untuk ponsel Bluetooth dan pemutar audio Bluetooth.

- **Front Only**: Speaker depan saja.
- **All** (Awal): Semua speaker.

<Auto Response>

- **ON**: Unit ini menjawab panggilan masuk secara otomatis dalam waktu 5 detik.
- **OFF** (Awal): Unit ini tidak menjawab panggilan secara otomatis. Jawab panggilan secara manual.

<Auto Pairing>

- **ON** (Awal): Melakukan pemasangan secara otomatis dengan perangkat iOS (seperti iPhone) yang terhubung lewat USB. (Pemasangan otomatis mungkin tidak berfungsi pada sebagian perangkat, bergantung pada versi iOS.)
- **OFF**: Batal.

<Initialize>

Tahan dan sentuh **[Enter]** untuk mengatur ulang semua pengaturan yang telah Anda buat untuk menggunakan ponsel Bluetooth dan pemutar audio Bluetooth.

Pengaturan

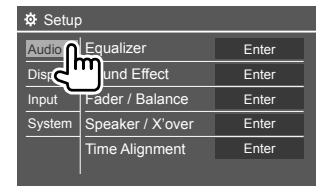
Pengaturan audio

Tampilkan layar **<Audio>**.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Kemudian, pada layar **<Setup>**, sentuh **[Audio]**.



Misalnya, layar pengaturan audio

Anda tidak dapat mengubah layar **<Audio>** dalam situasi berikut:

- Ketika sumber AV telah dimatikan.
- Ketika ponsel Bluetooth digunakan (membuat atau menerima panggilan, selama panggilan, atau saat pemanggilan dengan suara).

<Equalizer>

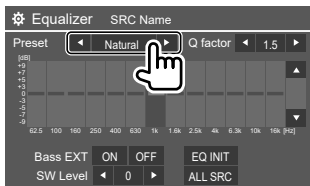
Penyesuaian berikut akan disimpan untuk masing-masing sumber sampai Anda melakukan penyesuaian suara lagi. Jika sumbernya adalah disc, penyesuaian akan disimpan untuk masing-masing kategori berikut.

- DVD/VCD
 - CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC
- Anda tidak dapat menyesuaikan suara bila unit dalam keadaan siaga.

Memilih mode suara terprogram

Pilih mode suara terprogram pada layar <Equalizer>.

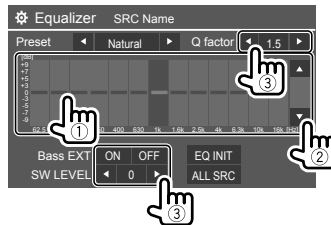
- **Natural** (Awal)/**Rock**/**Pops**/**Easy**/**Top40**/**Jazz**/**Powerful**/**User**



- Untuk menerapkan equalizer yang telah disesuaikan ke semua sumber pemutaran, sentuh **[ALL SRC]**, lalu sentuh **[OK]** untuk mengonfirmasikan.

Simpan penyesuaian suara Anda sendiri

- 1 Pilih mode suara terprogram.
- 2 Pilih band ① dan sesuaikan levelnya ② lalu sesuaikan suara ③).



Menyesuaikan suara sebagaimana berikut:

<Q Factor>

Menyesuaikan lebar frekuensi.

- **1.35/1.5** (Awal)/**2.0**

<Bass EXT>

Mengaktifkan/menonaktifkan bass.

- **ON/OFF** (Awal)

<SW Level>

Menyesuaikan level subwoofer.*

- **-50** sampai **+10** (Awal: 0)

- Untuk menghapus penyesuaian, sentuh **[EQ INIT]**.

* Tidak dapat disesuaikan bila <None> dipilih untuk subwoofer pada layar <Speaker Select>. (Halaman 29)

- 3 Ulangi langkah 2 untuk menyesuaikan tingkat band lainnya.

<Sound Effect>

Menyesuaikan efek suara.

<Loudness>

Menyesuaikan kenyaringan.

- **OFF** (Awal)/**Low**/**High**

<Bass Boost>

Memilih tingkat penguatan bass.

- **OFF** (Awal)/**Level 1**/**Level 2**/**Level 3**/**Level 4**/**Level 5**

<Drive Equalizer>

Mengurangi kebisingan mengemudi dengan menaikan bandwidth.

- **OFF** (Awal)/**ON**

<Space Enhancer>*1

Secara virtual menyempurnakan ruang suara menggunakan sistem Digital Signal Processor (DSP).

Memilih tingkat penyempurnaan.

- **OFF** (Awal)/**Small**/**Medium**/**Large**

<Supreme>*2

Memulihkan suara yang hilang akibat kompresi audio menjadi suara yang realistis.

- **OFF/ON** (Awal)

<Realizer>

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

Pilih tingkat suara.

- **OFF** (Awal)/**Level 1**/**Level 2**/**Level 3**

Pengaturan

<Stage EQ>

Memindah pusat suara ke titik yang lebih rendah atau lebih tinggi. Pilih tingginya.

- **OFF** (Awal)/**Low/Middle/High**

- *1 Anda tidak dapat mengubah pengaturan ketika "Radio" dipilih sebagai sumber.
- *2 Fungsi ini hanya berfungsi bila "DISC"/"USB"/"iPod"/"Android™" dipilih sebagai sumber.

<Fader/Balance>

Sentuh [▲]/[▼]/[◀]/[▶] atau seret tanda ➡ untuk menyesuaikan.

<Fader>

Menyesuaikan keseimbangan output speaker depan dan belakang. Saat menggunakan sistem dua-speaker, atur fader ke tengah (0).

- **F15** sampai **R15** (Awal: **0**)

<Balance>

Menyesuaikan keseimbangan output speaker kiri dan kanan.

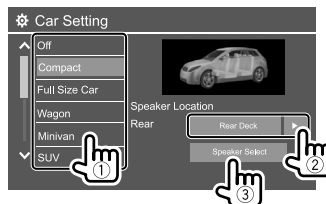
- **L15** sampai **R15** (Awal: **0**)

Untuk menghapus penyesuaian: Sentuh [Center].

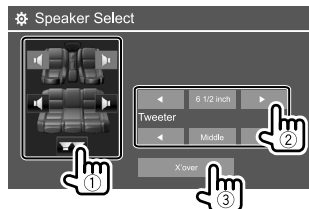
<Speaker/X'over>

■ Mengatur speaker dan frekuensi saling silang

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



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



- Jika tidak ada speaker yang tersambung, pilih **<None>**.
- Saat mengatur speaker depan, pilih juga ukuran speaker untuk **<Tweeter>**.

- 3 Sesuaikan frekuensi saling silang dari speaker yang dipilih.

- Item yang bisa disesuaikan berbeda-beda, bergantung pada jenis speaker/ukuran speaker/pengaturan saling silang.

<TW Gain (L)>/<TW Gain (R)>

Menyesuaikan volume output tweeter (kiri/kanan).

<TW FREQ>

Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk tweeter.

<Gain>

Menyesuaikan volume output dari speaker yang dipilih.

<HPF FREQ>

Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk speaker depan atau belakang (high pass filter).

<LPF FREQ>

Menyesuaikan frekuensi saling silang untuk speaker (low pass filter).

<Slope>

Menyesuaikan simpangan saling silang.

<Phase>

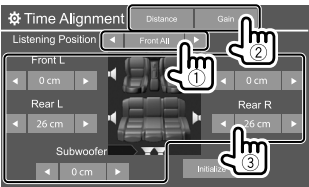
Memilih fase untuk speaker.

Pengaturan

<Time Alignment>

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

Pilih posisi mendengarkan (①), pilih [Distance] atau [Gain] (②) untuk membuat penyesuaian, lalu sesuaikan pengaturan setiap speaker (③).



① Pilih dari <All>, <Front L>, <Front R> atau <Front All>.

② Pilih item yang ingin disesuaikan.

[Distance] Menyesuaikan nilai digital time alignment.

[Gain] Menyesuaikan volume output dari speaker yang dipilih.

③ Untuk menentukan nilai penyesuaian, lihat berikut “Menentukan nilai penyesuaian <Position DTA>”.

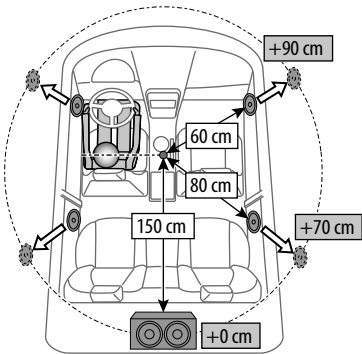
Untuk mengatur ulang nilai pengaturan: Sentuh [Initialize].

Menentukan nilai penyesuaian <Position DTA>

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

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

Misalnya, ketika memilih <Front All> sebagai posisi mendengarkan



<Volume Offset>

Menyesuaikan dan menyimpan level volume penyesuaian-otomatis untuk masing-masing sumber. Jika sumbernya adalah disc, penyesuaian disimpan untuk masing-masing kategori berikut:

- DVD/VCD
- CD
- DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC

Level volume akan naik atau turun secara otomatis saat Anda mengganti sumber.

- -15 sampai +6 (Awal: 00)

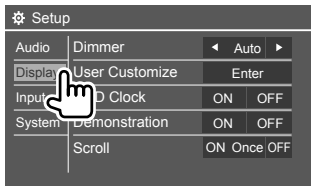
Tampilkan pengaturan

Tampilkan layar <Display>.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Kemudian, pada layar <Setup>, sentuh [Display].



Misalnya, tampilkan layar pengaturan

Pengaturan

<Dimmer>

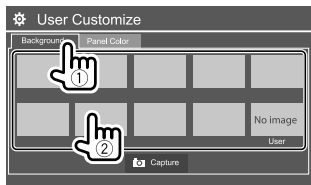
- **Auto** (Awal): Meredupkan layar dan penerangan tombol saat Anda menghidupkan lampu depan.
 - Diperlukan sambungan ILLUMI lead.(Halaman 41)
- **ON**: Mengaktifkan peredup.
- **OFF**: Menonaktifkan peredup.

<User Customize>

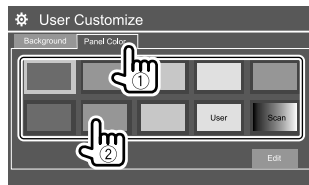
Anda dapat mengubah desain tampilan. Saat memutar video atau gambar, Anda dapat merekam gambar dan menggunakan hasilnya sebagai latar belakang.

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

<Background>: Mengubah desain latar belakang.



<Panel Color>: Mengubah warna cahaya tombol pada panel monitor.



- Anda juga dapat menyesuaikan sendiri warna cahayanya. Sentuh **[Edit]** untuk menampilkan layar penyesuaian warna cahaya, lalu pilih pengaturan peredup dan sesuaikan warnanya. Penyesuaian ini akan disimpan di **[User]**.
- Memilih **[Scan]** akan mengubah warna cahaya secara bertahap.

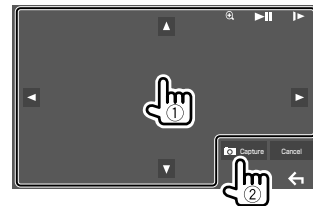
Menyimpan adegan Anda sendiri untuk gambar latar belakang

1 Saat memutar video atau gambar, tampilkan layar <User Customize>.

Pada layar <Display>, sentuh sebagaimana berikut:
<User Customize>: **[Enter]**

2 Tampilkan layar pemilihan desain latar belakang, lalu sentuh **[Capture]**.

3 Sesuaikan gambarnya (1), lalu simpan gambarnya (2).



Misalnya, layar penyesuaian gambar

[▲][▼][◀▶] Memindahkan bingkai zoom.

[⊕] Memperbesar adegan.
<OFF>/<Zoom1>/<Zoom2>/<Zoom3>

[▶▶▶]* Mulai/jeda pemutaran.

[▶▶]* Memajukan adegan bingkai demi bingkai.

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

- Untuk kembali ke layar sebelumnya, sentuh **[No]**.
- Untuk membatalkan penyimpanan layar, sentuh **[Cancel]**.

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

<OSD Clock>

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

Pengaturan

<Demonstration>

- **ON** (Awal): Mengaktifkan tampilan demo.
- **OFF**: Menonaktifkan tampilan demo.

<Scroll>

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

Menyentuh [**<**] akan menggulung teks terlepas dari pengaturan ini.

<Home Customize>

Menyusun item yang akan ditampilkan pada layar Beranda.

Pilih item ① yang akan diganti, lalu pilih item ② yang ingin Anda tampilkan di posisi yang dipilih tersebut.

Ulangi langkah ini untuk menempatkan ikon bagi item lainnya.

- Hanya sumber yang dapat dipilih yang akan ditampilkan.



Misalnya, layar penyesuaian Beranda

<Screen Adjustment>

Menyesuaikan kecerahan dan kegelapan layar.

Pilih [**DIM ON**] (peredup aktif) atau [**DIM OFF**] (peredup nonaktif), lalu ubah pengaturan berikut:

<Bright>

Menyesuaikan kecerahan.

- **-15** sampai **+15** (Awal: **0** untuk peredup aktif, **+15** untuk peredup nonaktif)

<Black>

Menyesuaikan kegelapan.

- **-10** sampai **+10** (Awal: **0**)

<Video Output>

Memilih sistem warna dari monitor luar.

- **NTSC/PAL** (Awal)

"Please Power Off" akan muncul saat setelan diubah. Matikan daya, kemudian nyalakan untuk mengaktifkan perubahan.

<Viewing Angle>

Memilih sudut pandang sesuai dengan monitor untuk membuat gambar pada layar menjadi lebih mudah dilihat.

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

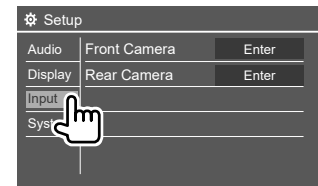
Pengaturan input

Tampilkan layar <Input>.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Kemudian, pada layar <Setup>, sentuh [**Input**].



Misalnya, layar pengaturan input

<Front Camera>

Mengonfigurasi pengaturan kamera tampak depan.

<Front Camera>

- **ON**: Mengaktifkan kamera tampak depan. Pilih ini untuk menggunakan kamera tampak depan.
- **OFF** (Awal): Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.

<Reverse Image>

- **ON**: Menampilkan gambar dari kamera tampak depan secara mendatar terbalik.
- **OFF** (Awal): Menampilkan gambar dari kamera tampak depan apa adanya.

Pengaturan

<Front Camera Interruption>*

Atur durasi (dalam detik) untuk menampilkan gambar dari kamera tampak depan saat Anda menggeser gigi dari posisi mundur (R) ke posisi lain.

- **OFF** (Awal)/**5 sec**/**10 sec**/**15 sec**/**20 sec**

Setelah waktu yang dipilih, layar kembali ke layar sebelumnya.

* Pengaturan ini hanya tersedia ketika <Front Camera> dan <Rear Camera Interruption> diatur ke [ON].

<Rear Camera>

Mengonfigurasi pengaturan kamera tampak belakang.

<Rear Camera Interruption>



- **ON**: Menampilkan gambar dari kamera tampak belakang saat Anda menggeser gigi ke posisi mundur (R).
 - Pesan peringatan muncul pada layar. Untuk menghapus pesan perhatian, sentuh layar.
- **OFF** (Awal): Pilih ini bila tidak ada kamera yang dihubungkan.

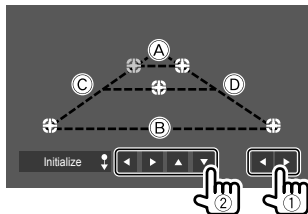
<Parking Guidelines>

- **ON** (Awal): Menampilkan pemandu parkir.
- **OFF**: Menyembunyikan pemandu parkir.

<Guidelines Setup>

Sesuaikan pemandu parkir dengan ukuran mobil, tempat parkir, dan sebagainya. Ketika menyesuaikan pemandu parkir, pastikan menggunakan rem parkir agar mobil tidak bergerak.

Pilih tanda  (1) lalu sesuaikan posisi tanda  yang dipilih (2).



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

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

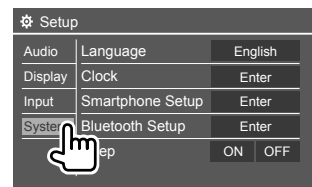
Pengaturan sistem

Tampilkan layar <System>.

Pada layar Beranda, sentuh sebagaimana berikut:



Kemudian, pada layar <Setup>, sentuh [System].



Misalnya, layar pengaturan sistem

<Language>

Memilih bahasa teks yang digunakan untuk informasi yang tampil di layar. Untuk detail, lihat “Pengaturan Awal” di halaman 4.

“Please Power Off” akan muncul saat setelan diubah. Matikan daya, kemudian nyalakan untuk mengaktifkan perubahan.

Pengaturan

<Clock>

Setel jam. Untuk detail, lihat “Pengaturan jam” pada halaman 5.

<Smartphone Setup>

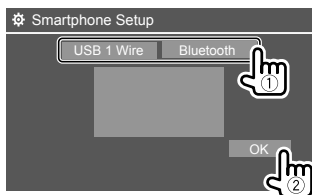
Menentukan metode koneksi Android/iPod/iPhone.

1 Pilih jenis perangkat (①), lalu sentuh [Change] (②).



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

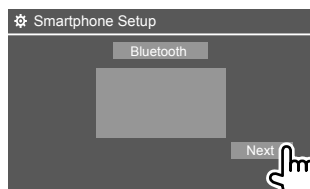
Jika [iPod/iPhone] dipilih di langkah 1:



[USB 1 Wire] Pilih ini ketika perangkat dihubungkan melalui terminal input USB (kabel dari panel belakang).

[Bluetooth] Pilih ini ketika perangkat dihubungkan lewat Bluetooth. (Lanjutkan ke langkah 3.)

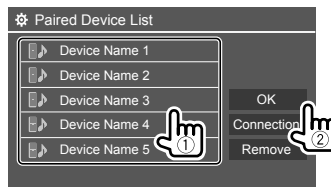
Jika **[Android/Other]** dipilih di langkah 1:



Layar **<Paired Device List>** muncul. Lanjutkan ke langkah 3.

3 Ketika memilih [Bluetooth] sebagai metode koneksi: Pilih perangkat (①), lalu sentuh [OK] (②) untuk menghubungkan.

• Jika perangkat sudah dihubungkan, lompatilah langkah ①.



<Bluetooth Setup>

Konfigurasilah pengaturan untuk menggunakan perangkat Bluetooth, seperti koneksi dan operasi umum lainnya. Untuk detail, lihat “Pengaturan Bluetooth” pada halaman 27.

<Beep>

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

<SETUP Memory>

Menyimpan, mengingat, atau menghapus pengaturan yang sudah Anda buat.

- Pengaturan yang telah diingat akan disimpan sekalipun unit direset.
- Hanya tersedia ketika **<SETUP Memory>** diatur ke **[Unlock]** (dipilih awalnya).

Sentuh **[Yes]** untuk menampilkan layar pengaturan, lalu pilih sebuah operasi:

- **Recall**: Memanggil kembali pengaturan yang telah diingat.
- **Memory**: Mengingat pengaturan saat ini.
- **Clear**: Menghapus pengaturan yang saat ini diingat dan kembali ke pengaturan (awal) pabrik.
- **Cancel**: Batal.

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

Anda juga dapat mengatur untuk mengunci **<SETUP Memory>** agar tidak diubah. Sentuh **[Lock]** untuk mengunci pengaturan.

- Beberapa item dalam menu **<Setup>**, mis. **<Speaker/X'over>**, tidak dapat diatur ketika **[Lock]** dipilih.

Pengaturan

<DivX(R) VOD>

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

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

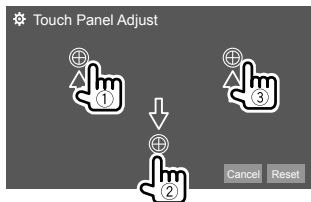
<Security Code>

Mendaftarkan kode keamanan untuk unit.
(Halaman 5)

<Touch Panel Adjust>

Menyesuaikan posisi sentuhan tombol pada layar.

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



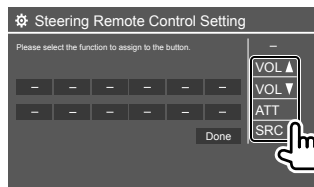
- Untuk menyetel ulang posisi sentuh, sentuh **[Reset]**.
- Untuk membatalkan operasi saat ini, sentuh **[Cancel]**.

<Steering Remote Control Setting>

Menetapkan berbagai fungsi ke tombol-tombol remote control setir kemudi.

- Fungsi ini hanya tersedia jika mobil Anda dilengkapi dengan remote control setir elektrik.
- Anda hanya dapat mendaftarkan/mengubah fungsi bila sudah memarkir mobil.
- Jika remote control setir tidak kompatibel, pembelajaran mungkin tidak selesai dan pesan kesalahan mungkin akan muncul.
- Untuk koneksi, lihat halaman 42 untuk informasi lebih lanjut.

- 1 Sentuh **[Set]** pada <Steering Remote Control Setting> untuk menampilkan layar pengaturan.
- 2 Tekan dan tahan tombol remote control setir untuk mendaftarkan atau mengubah.
- 3 Pilih sebuah fungsi yang akan ditetapkan ke tombol yang dipilih.



- 4 Ulangi langkah 2 dan 3 untuk mendaftarkan tombol lain.

5 Sentuh **[Done]** untuk menyelesaikan prosedur.

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

Untuk menginisialisasi penyetelan: Sentuh **[Initialize]** untuk <Steering Remote Control Setting>.

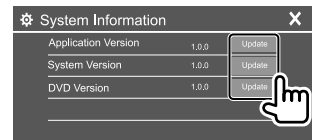
- Muncul pesan konfirmasi. Sentuh **[Yes]**.
 - Untuk membatalkan inisialisasi, sentuh **[No]**.

<System Information>

Mengupdate sistem dengan menghubungkan perangkat USB yang berisi file update.

- Untuk mendapatkan file pembaruan, kunjungi <www.kenwood.com/cs/ce/>.

Hubungkan perangkat USB dengan file pembaruan ke unit.



Pengaturan

<Application Version>

Meng-update aplikasi sistem.

<System Version>

Meng-update sistem.

- Jika Anda mematikan daya kemudian menghidupkan atau mematikan kemudian menghidupkan kunci kontak setelah memilih **<Update>**, unit akan diatur ulang.

<DVD Version>

Meng-update aplikasi sistem DVD.

Pembaruan sistem akan dimulai. Proses ini mungkin memerlukan waktu beberapa saat.

Jika update telah selesai dengan sukses, "Update Completed" akan muncul, lalu setel ulang unit.

- Jangan lepaskan perangkat USB saat memperbarui.
- Jika update gagal, matikan daya, lalu nyalakan, dan coba kembali update.

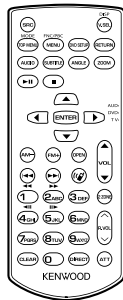
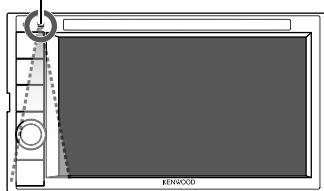
<Open Source Licenses>

Menampilkan Lisensi Sumber Terbuka.

Remote Control

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

Sensor Remote*



* **JANGAN** paparkan sensor remote ke cahaya terang (sinar matahari langsung atau cahaya buatan).

RC-DV340

⚠ PERHATIAN

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

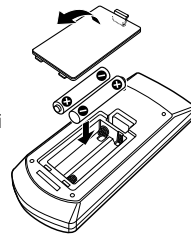
Persiapan

■ Pemasangan baterai

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

Masukkan baterai dengan menyejajarkan kutub + dan – secara benar, dengan mengikuti ilustrasi di dalam wadahnya.

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

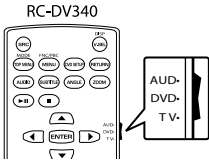


Remote Control

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

Tombol mode remote control

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



- **Mode AUD:** Beralih ke mode ini saat mengendalikan sumber yang dipilih atau sumber tuner, dll.
- **Mode DVD:** Beralih ke mode ini saat memutar DVD atau CD, dll. dengan pemutar yang telah disertakan dalam unit ini.
- **Mode TV:** Tidak digunakan.
- Posisi tombol mode remote control ditunjukkan dalam judul setiap mode, mis., "mode AUD".
- Saat mengendalikan pemutar yang tidak disertakan dalam unit, pilih mode "AUD".

Operasi dasar

Pengoperasian umum (mode AUD)

SRC	<ul style="list-style-type: none">• Memilih sumber.• Menanggihkan panggilan masuk/panggilan saat ini.
▲/▼ VOL	Menyesuaikan level volume.
ATT	Memelankan/memulihkan suara.
DISP/V.SEL	Beralih ke layar kendali sumber saat ini.
ENTER	Memasukkan pilihan.
📞	Menjawab panggilan masuk.
FNC/PBC/MENU	Beralih ke layar kendali.
MODE/TOP MENU	Mengubah rasio aspek. <ul style="list-style-type: none">• Rasio aspek berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.
OPEN	Tidak digunakan untuk unit ini.

DVD/VCD (mode DVD)

▲/▼/◀/▶	Memindah kursor saat menampilkan menu.
◀◀/▶▶	Memilih sebuah track.
▶/II	Mulai/jeda pemutaran.
■	Menghentikan dan mengingat tempat berhenti disc.
0 – 9	<ul style="list-style-type: none">• Menentukan angka yang dicari dalam pencarian langsung.• 1/2: Maju/mundur cepat.<ul style="list-style-type: none">– Kecepatan maju/mundur cepat berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.• 4/5: Maju/mundur lambat selama berhenti sementara.
MODE/TOP MENU	Menampilkan menu teratas disc.
FNC/PBC/MENU	Menampilkan menu disc.
SUBTITLE	Mengubah bahasa subtitle.
ZOOM	Mengubah rasio zoom. <ul style="list-style-type: none">• Rasio zoom berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.
ANGLE	Mengubah sudut gambar. <ul style="list-style-type: none">• Sudut gambar berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.
AUDIO	Mengubah bahasa suara. <ul style="list-style-type: none">• Bahasa suara berubah setiap kali Anda menekan tombol ini.

Remote Control

DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung.
CLEAR	Menghapus sebuah karakter saat berada dalam mode pencarian langsung.

■ Disc musik/File audio/File video/File gambar (mode AUD)

AM -/FM +	Memilih folder.
◀◀/▶▶	Memilih track/file.
▶/ 	Mulai/jeda pemutaran.
0 - 9	Menentukan angka yang dicari dalam pencarian langsung.
DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung.

■ Radio (mode AUD)

AM -/FM +	Memilih band.
◀◀/▶▶	Mencari stasiun.*
▶/ 	Mengubah mode pencarian (AUTO1, AUTO2, MANU).
0 - 9	<ul style="list-style-type: none">Menentukan nomor terprogram. (1-5)Menentukan frekuensi stasiun yang akan diterima yang akan dicari dalam pencarian langsung.
DIRECT	Memasuki mode pencarian langsung.

* Metode pencarian berbeda-beda bergantung pada mode pencarian yang dipilih.

■ iPod/Android (mode AUD)

◀◀/▶▶	Memilih musik/video.
▶/ 	Mulai/jeda pemutaran.

■ USB (mode AUD)

AM -/FM +	Memilih folder.
◀◀/▶▶	Memilih file.
▶/ 	Mulai/jeda pemutaran.

■ Mencari item secara langsung

Saat mendengarkan radio atau selama pemutaran disc, Anda dapat mencari frekuensi stasiun radio/babak/judul/folder/file/track secara langsung menggunakan tombol angka.

- Untuk mencari track dari menu VCD, lakukan selama pemutaran PBC.

1 Tekan **DIRECT** untuk memasuki mode pencarian.

- Tiap kali Anda menekan **DIRECT**, item yang ingin dicari berubah.

2 Tekan tombol angka untuk memilih item yang diinginkan (frekuensi stasiun/babak/judul/folder/file/track).

- Untuk menghapus entri yang salah, tekan **CLEAR**.

3 Konfirmasikan pilihan.

- Untuk frekuensi stasiun: Tekan **◀◀/▶▶**.
- Untuk lain-lain: Tekan **ENTER**.

Untuk keluar dari mode pencarian: Tekan **DIRECT**.

KENWOOD Remote APP

KENWOOD Remote adalah aplikasi yang menghubungkan dan mengendalikan penerima mobil yang kompatibel dengan KENWOOD lewat Bluetooth® seperti remote control nirkabel.

Anda juga dapat mengoperasikan unit ini dari smartphone menggunakan KENWOOD Remote APP. Aplikasi ini dapat menampilkan informasi sumber unit ini pada layar smartphone, dan memungkinkan pengguna membuat pengaturan audio dengan menggunakan antarmuka pengguna grafis aplikasi ini.

Aplikasi ini juga dapat digunakan sebagai aplikasi pemutar musik mandiri yang gratis, bila smartphone Anda tidak dihubungkan ke unit ini.

- Untuk detail, kunjungi <www.kenwood.com/car/app/kenwood_remote/eng/>.

Pemasangan dan Penyambungan

⚠ PERINGATAN

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

⚠ PERHATIAN

- Pasang unit ini di konsol mobil Anda.
- Jangan menyentuh komponen logam pada unit ini selama dan tidak lama setelah menggunakan unit. Komponen logam seperti heatsink dan kotaknya akan menjadi panas.
- Ketika memarkir di area yang langit-langitnya rendah, matikan unit untuk menyimpan antena. Seperti saat unit dipasang di mobil dengan fungsi antena otomatis; antena radio memanjang secara otomatis ketika Anda menghidupkan unit dengan kabel kontrol antena (ANT. CONT) terhubung. (Halaman 41)

Sebelum pemasangan

■ Pencegahan saat pemasangan dan penyambungan

- Pemasangan dan pengkabelan produk ini memerlukan keterampilan dan pengalaman. Demi keselamatan, serahkan pemasangan dan pengkabelan kepada orang yang profesional.
- Pasang unit dengan sudut pemasangan 30° atau kurang.
- Pastikan membumikan unit ke negatif catu daya 12 V DC.
- Jangan memasang unit di tempat yang terkena cahaya matahari langsung, panas yang berlebihan, atau kelembaban. Hindari juga penempatan di tempat yang terlalu kotor atau yang kemungkinan terciprat air.
- Jangan menggunakan sekrup sendiri. Gunakan hanya sekrup yang disediakan. Jika Anda menggunakan sekrup yang salah, Anda dapat merusak unit ini.
- Setelah unit dipasang, periksa apakah lampu rem, pengedip, wiper, dsb. di mobil tersebut berfungsi dengan benar.
- Jangan menekan keras-keras pada permukaan panel saat memasang unit ke mobil. Jika tidak maka bisa mengakibatkan goresan, kerusakan, atau kegagalan.
- Jika unit tidak menyala (akan ditampilkan "Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error"), kabel speaker mungkin mengalami korsleting atau mengenai sasis mobil dan fungsi perlindungan mungkin telah diaktifkan. Dalam hal ini, kabel speaker harus diperiksa.
- Jauhkan semua kabel dari bagian logam yang mengeluarkan panas.

- Jika pengapian mobil Anda tidak memiliki posisi ACC, hubungkan kabel pengapian ke sumber daya yang dapat dihidupkan dan dimatikan dengan kunci kontak. Jika Anda menghubungkan kabel pengapian ke sumber daya dengan suplai tegangan yang konstan, seperti kabel aki, aki bisa habis.
- Jika sekring putus, terlebih dahulu pastikan kabelnya tidak bersentuhan sehingga menyebabkan korsleting, lalu ganti sekring lama dengan yang baru dan sama nilainya.
- Isolasilah kabel yang tidak dihubungkan dengan pita isolasi atau bahan serupa. Untuk mencegah korsleting, jangan lepaskan tutup dan jangan biarkan kabel keluar di ujung terminal atau kabel yang tidak dihubungkan.
- Amankan kawat dengan penjepit kabel dan bungkus dengan selotip pada kawat yang bersentuhan dengan bagian logam untuk melindungi kawat dan mencegah korsleting.
- Hubungkan kabel speaker dengan benar ke terminalnya masing-masing. Unit bisa rusak atau gagal berfungsi jika Anda menggunakan kabel ⊖ bersama alat lain atau membumikannya ke bagian logam di mobil.
- Bila hanya dua speaker yang terhubung ke sistem, hubungkan kedua konektor ke terminal output depan atau ke terminal output belakang (jangan menghubungkan keduanya di depan atau di belakang saja). Misalnya, jika Anda menghubungkan konektor ⊕ speaker kiri ke terminal output depan, jangan menghubungkan konektor ⊖ ke terminal output belakang.

Pemasangan dan Penyambungan

Daftar komponen untuk pemasangan

Catatan: Daftar komponen ini tidak termasuk semua isi paket.

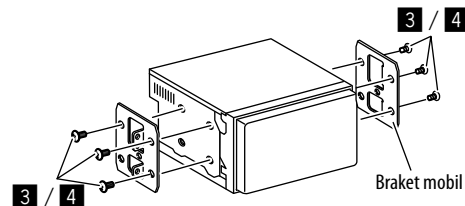
- 1 Harness kabel (x 1)
- 2 Kabel tambahan, 2 m (x 1)
- 3 Sekrup kepala datar, M5 x 8 mm (x 6)
- 4 Sekrup kepala bulat, M5 x 8 mm (x 6)
- 5 Kabel remote setir (x 1)
- 6 Mikrofon, 3 m (x 1)

Prosedur pemasangan

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

Memasang unit

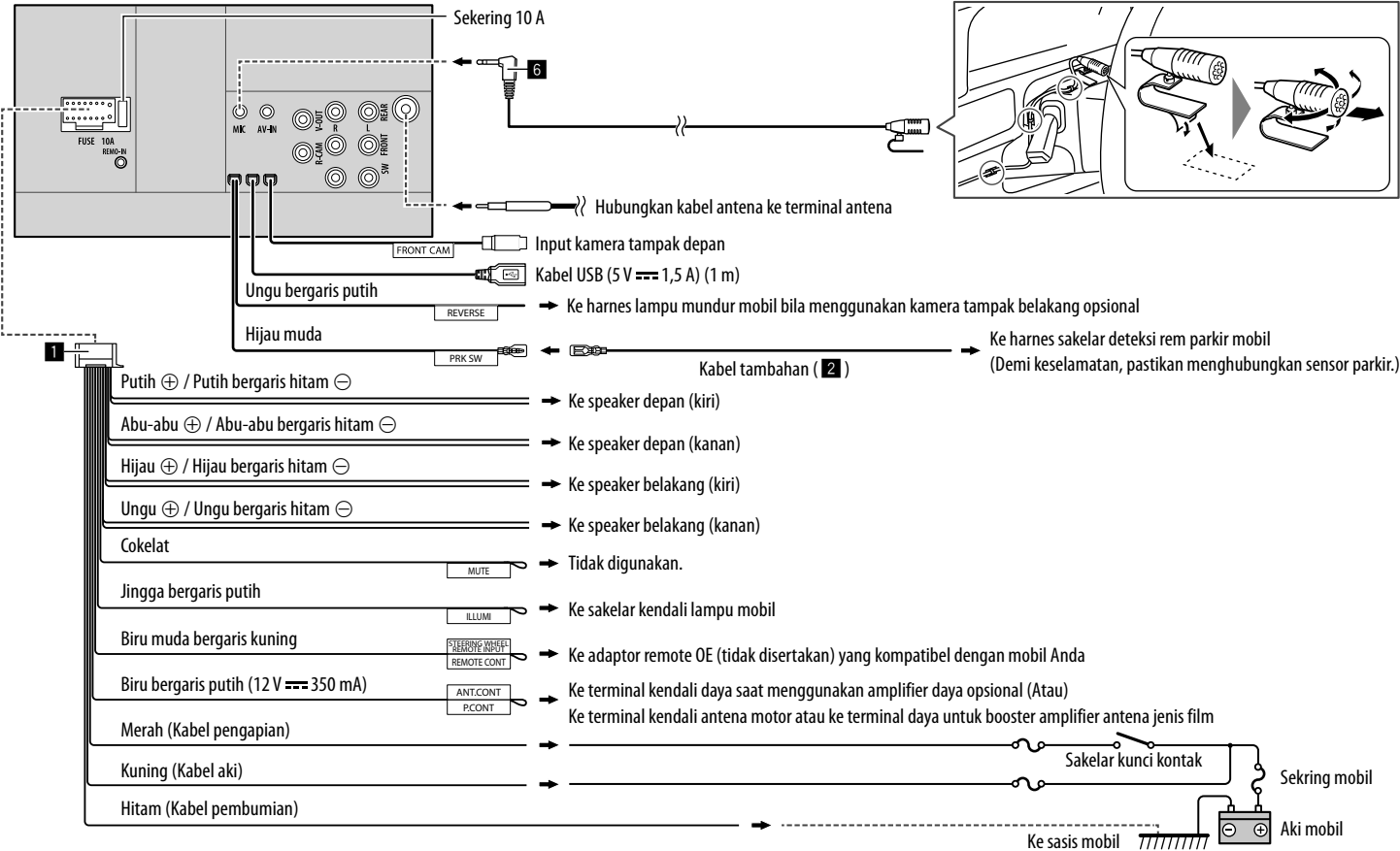
- Memasang unit menggunakan braket pemasangan yang dilepas dari mobil



Catatan: Pilih sekrup yang sesuai (telah disediakan) untuk braket pemasangan.

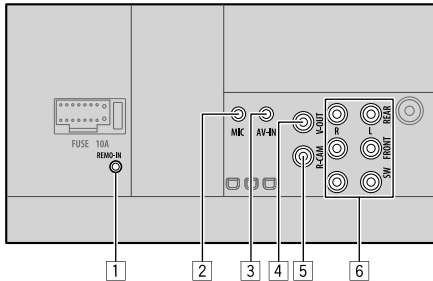
Pemasangan dan Penyambungan

Koneksi kabel



Pemasangan dan Penyambungan

Menghubungkan komponen eksternal

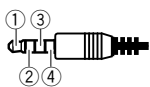


- 1 Input remote control setir kemudi (REMO-IN)
- Hubungkan ke harness remote setir mobil menggunakan kabel remote setir (5). Hubungi dealer KENWOOD Anda untuk detailnya.

- 2 Input mikrofon (MIC) (Halaman 41)

- 3 Input Audio Video (AV-IN)

Hubungkan plug mini jenis 4 kutub:



- 1 Audio kiri
- 2 Audio kanan
- 3 Pembumian
- 4 Video komposit

- 4 Output video (V-OUT)

- 5 Input kamera tampak belakang (R-CAM)

- 6 Terminal output*

- Output kiri (Putih)
- Output kanan (Merah)

REAR: Preout speaker belakang

FRONT: Preout speaker depan

SW: Preout subwoofer

* Ketika menghubungkan amplifier eksternal, hubungkan kabel pembumiannya ke sasis mobil; jika tidak maka unit bisa rusak.

Referensi

Perawatan

Pembersihan unit

- Jangan menggunakan pelarut apapun (thinner, bensin, dsb.), detergen, atau insektisida. Bahan-bahan ini dapat merusak monitor atau unit.
- Lap panel secara lembut dengan kain yang kering dan lembut.

Menangani disc

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

Informasi lebih lanjut

Tentang file yang dapat diputar

File audio

- Unit ini dapat memutar file berikut dengan kodek dan kode ekstensi berikut ini:
 - Untuk disc: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.m4a)
 - Untuk perangkat kelas penyimpanan massal USB: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.aac), m4a, FLAC (.flac)

Referensi

- Unit ini dapat memutar file yang memenuhi kondisi berikut ini:
 - Laju bit:
 - MP3: 8 kbps – 320 kbps
 - WMA: Untuk disc: 5 kbps – 320 kbps
 - Untuk USB : 32 kbps – 192 kbps
 - AAC: 16 kbps – 320 kbps
 - Frekuensi pencuplikan:
 - MP3: 16 kHz – 48 kHz
 - WMA: 8 kHz – 48 kHz
 - WAV: 44,1 kHz
 - AAC: 32 kHz – 48 kHz
 - FLAC: 8 kHz – 96 kHz
 - File yang direkam dalam VBR (variable bit rate) dan memiliki ketidaksesuaian dalam indikasi waktu yang sudah dilewati.
- Unit ini dapat memperlihatkan atau menampilkan yang berikut ini:
 - Tag:
 - MP3: ID3 Tag (versi 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
 - WMA Tag
 - WAV Tag
 - AAC Tag
 - FLAC Tag
 - Gambar sampul:
 - Ukuran gambar: Resolusi 32 x 32 sampai 1 232 x 672
 - Ukuran data: Kurang dari 500 KB
 - Jenis file: JPEG
- Unit ini tidak dapat memutar file berikut:
 - File MP3 yang di-enkode dengan format MP3i dan MP3 PRO.
 - File MP3 yang di-enkode dengan Layer 1/2.
 - File WMA yang di-enkode dengan format lossless, profesional, dan voice.

- File WMA yang tidak berbasis Windows Media® Audio.
- File WMA/AAC yang memiliki perlindungan salinan dengan DRM.
- File AAC dilindungi dari penyalinan dengan FairPlay (kecuali yang tersimpan di iPod/iPhone).
- File berisi data seperti AIFF, ATRAC3, dll.

File video

- Unit ini dapat memutar file berikut dengan kodek dan kode ekstensi berikut ini:
 - DivX (.divx, .div, .avi) terlepas dari besar kecil huruf
 - MPEG1/MPEG2 (.mpg, .mpeg)
- Stream yang berformat:
 - DivX:
 - Audio: MP3 atau Dolby Audio
 - MPEG1/MPEG2:
 - Audio: MPEG1 Audio Layer-2 atau Dolby Audio
 - Video: Sistem MPEG/aliran program
- Kondisi lain yang dapat diputar:
 - Ukuran file video: Kurang dari 2 GB
 - DivX: Laju bit: 8 Mbps (maksimal untuk rata-rata sinyal video)
 - MPEG1/MPEG2: Format file: MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Unit ini tidak dapat memutar file berikut:
 - DivX file yang di-enkode dalam mode pemindaian terjalain.

File gambar

- Unit ini dapat memutar file berikut dengan kodek dan kode ekstensi berikut ini:
 - JPEG (.jpg, .jpeg)
- Kondisi lain yang dapat diputar:
 - Resolusi: 32 x 32 sampai 8 192 x 7 680 (Proses ini mungkin memerlukan waktu untuk menampilkan file tergantung pada resolusi.)
 - File JPEG baseline
- Unit ini tidak dapat memutar file berikut:
 - File JPEG progresif
 - File JPEG lossless

Tentang pemutaran disc

Jenis disc yang dapat diputar

- CD-DA: CD audio, CD Text
- DVD Video: Kode Wilayah 3
- Dual Disc: Sisi DVD
- VCD: CD Video (kompatibel dengan PBC)
- DVD Recordable/Rewritable (DVD-R/-RW, +R/+RW)
 - DivX
 - DVD Video: UDF bridge
 - ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet
 - Format lain yang dapat diputar:
 - DVD-R yang direkam dalam format multi-border (kecuali disc dua-lapis/dual layer)
 - +R/+RW final (format Video saja)
- CD Recordable/Rewritable (CD-R/-RW):
 - DivX
 - ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet
- Informasi lain:
 - Saat memutar DVD video, suara DTS tidak dapat dihasilkan atau dipancarkan dari unit ini.

Referensi

- Unit ini dapat mengenali hingga 5 000 file dan 250 folder (maksimal 999 file per folder) di disc Recordable/Rewritable.
- Hanya gunakan disc Recordable/Rewritable yang sudah “difinalisasi”.
- Unit ini dapat memutar disc Recordable/Rewritable multi-sesi; walau demikian, sesi yang belum ditutup akan dilompati saat pemutaran.

Jenis dan format disc yang tidak dapat diputar

- Disc DVD-Audio/DVD-ROM
- SVCD (Super Video CD), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready), DTS-CD
- MPEG4/AAC (.aac)/FLAC/MKV/DVD–VR/DVD+VR/ DVD-RAM yang direkam di DVD-R/RW atau +R/+RW
- MPEG4/AAC (.aac)/FLAC/MKV yang direkam di CD-R/ RW
- Disc DVD-RW dual layer
- Disc +RW lapisan-ganda/double-layer
- Sisi Non-DVD dari sebuah “DualDisc” yang tidak memenuhi standar “Compact Disc Digital Audio”
- Disc tidak bulat.
- Disc dengan pewarnaan pada permukaan rekam atau disc yang kotor.
- Disc Recordable/Rewritable yang belum difinalisasi.
- Disc 3 inci. Mencoba memasukkan disc ini menggunakan adaptor dapat menyebabkan kerusakan.
- Sebagian disc Recordable/Rewritable atau file mungkin tidak dapat diputar karena karakteristik atau kondisi rekamannya.

Kode bahasa (untuk pilihan bahasa DVD)

AA	Afar	GD	Gael Skotlandia
AB	Abkhazian	GL	Galician
AF	Afrika	GN	Guarani
AM	Ameharic	GU	Gujarat
AR	Arab	HA	Hausa
AS	Assamese	HI	Hindi
AY	Aymara	HR	Kroasia
AZ	Azerbaijan	HU	Hungaria
BA	Bashkir	HY	Armenia
BE	Belarusia	IA	Interlingua
BG	Bulgaria	IE	Interlingue
BH	Bihari	IK	Inupiak
BI	Bislama	IN	Indonesia
BN	Bengali, Bangla	IS	Islandia
BO	Tibet	IW	Yahudi
BR	Breton	JA	Jepang
CA	Catala	JI	Yiddi
CO	Corsica	JW	Jawa
CS	Ceko	KA	Georgia
CY	Welsh	KK	Kazakhtan
DZ	Bhutan	KL	Greenland
EL	Yunani	KM	Kamboja
EO	Esperanto	KN	Kannada
ET	Estonia	KO	Korea (KOR)
EU	Basque	KS	Kashmir
FA	Persia	KU	Kurdi
FI	Finlandia	KY	Kirghiztan
FJ	Fiji	LA	Latin
FO	Faroese	LN	Lingala
FY	Frisian	LO	Laothian
GA	Irlandia	LT	Lituania

LV	Latvia, Lettish	SM	Samoa
MG	Malagasi	SN	Shona
MI	Maori	SO	Somali
MK	Makedonia	SQ	Albania
ML	Malayalam	SR	Serbia
MN	Mongolia	SS	Siswati
MO	Moldavia	ST	Sesotho
MR	Marathi	SU	Sunda
MS	Melayu (MAY)	SW	Swahili
MT	Maltese	TA	Tamil
MY	Burma	TE	Telugu
NA	Nauru	TG	Tajik
NE	Nepal	TH	Thai
NO	Norwegia	TI	Tigrinya
OC	Occitan	TK	Turkmen
OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
OR	Oriya	TN	Setswana
PA	Panjabi	TO	Tonga
PL	Polandia	TR	Turki
PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
QU	Quechua	TT	Tatar
RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
RN	Kirundi	UK	Ukraina
RO	Rumania	UR	Urdu
RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbekistan
SA	Sansekerta	VI	Vietnam
SD	Sindhi	VO	Volapuk
SG	Sangho	WO	Wolof
SH	Serbia-Kroasia	XH	Xhosa
SI	Sailan	YO	Yoruba
SK	Slovakia	ZU	Zulu
SL	Slovenia		

■ Tentang pemutaran USB

Penting

Pastikan semua data penting telah dicadangkan untuk menghindari hilangnya data.

Kami tidak bertanggung jawab atas hilangnya data dalam perangkat saat menggunakan unit ini.

File yang dapat diputar pada perangkat USB

- Unit ini dapat memutar jenis file berikut yang disimpan pada perangkat kelas penyimpanan massal USB.
 - JPEG/Divx/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC (.aac/.m4a)/FLAC
- Unit ini dapat mengenali:
 - Total hingga 5 000 file
 - 250 folder untuk file video dan maksimal 999 file per folder
 - 250 folder untuk file foto dan maksimal 999 file per folder
 - 999 folder untuk file audio dan maksimal 999 file per folder
- Jumlah karakter maksimal (ketika karakter sama dengan 1 byte):
 - Nama folder: 50 karakter
 - Nama file: 50 karakter

Catatan mengenai penggunaan perangkat USB

- Hindari penggunaan perangkat USB jika membahayakan keselamatan berkendara.
- Saat menyambungkan dengan kabel USB, gunakan kabel USB 2.0.

- Listrik statis saat menghubungkan perangkat USB dapat mengakibatkan pemutaran yang tidak normal. Dalam hal ini, lepas perangkat USB dan setel-ulang unit ini berikut perangkat USB-nya.
- Jangan cabut dan pasang perangkat USB berulang-ulang ketika “Reading” sedang ditampilkan di layar.
- Operasi dan catu daya mungkin tidak berfungsi seperti yang seharusnya pada sebagian perangkat USB.
- Jangan tinggalkan perangkat USB di mobil, atau membiarkannya terkena sinar matahari langsung atau temperatur tinggi untuk mencegah deformasi atau kerusakan pada perangkat.

Perangkat USB yang tidak dapat diputar

- Unit ini mungkin tidak dapat memutar file yang ada di perangkat USB dengan benar jika digunakan kabel perpanjangan USB.
- Perangkat USB yang dilengkapi dengan fungsi khusus seperti pengaman data tidak dapat digunakan di unit ini.
- Jangan menggunakan perangkat USB yang memiliki 2 partisi atau lebih.
- Bergantung pada bentuk perangkat USB dan titik sambungannya, sebagian perangkat USB mungkin tidak terpasang dengan benar atau sambungannya longgar.
- Unit ini mungkin tidak dapat mengenali kartu memori yang dimasukkan ke pembaca kartu USB.

■ Tentang iPod/iPhone

Penting

Pastikan semua data penting telah dicadangkan untuk menghindari hilangnya data.

Kami tidak bertanggung jawab atas hilangnya data dalam perangkat saat menggunakan unit ini.

iPod/iPhone yang dapat dihubungkan

- Lewat terminal USB:
Made for
 - iPod nano (7th Generation)
 - iPod touch (5th dan 6th Generation)
 - iPhone 4S, 5, 5C, 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X
- Lewat Bluetooth:
Made for
 - iPod touch (5th dan 6th Generation)
 - iPhone 4S, 5, 5C, 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X

Catatan mengenai penggunaan iPod/iPhone

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

Pemecahan masalah

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

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

Umum

Tidak ada suara yang keluar dari speaker.

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

Tidak ada gambar yang ditampilkan pada layar.

- Hidupkan layar. (Halaman 4)

Unit tidak berfungsi sama sekali.

- Setel-ulang unit. (Halaman 3)

Remote control tidak berfungsi.

- Ganti baterainya.

“No Signal”/“No Video Signal” muncul.

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

“Miswiring DC Offset Error”/“Warning DC Offset Error” muncul.

- Kabel speaker mengalami korsleting atau menyentuh sasis mobil. Hubungkan atau isolasi kabel speaker dengan benar, lalu setel ulang unit.

“Parking off” muncul.

- Tidak ada gambar pemutaran saat rem parkir tidak digunakan.

“Learning Process Failed” muncul.

- Remote control setir Anda tidak kompatibel, pembelajaran mungkin tidak selesai. Untuk detailnya, berkonsultasilah dengan dealer audio mobil Anda.

Disc

Disc direkam/ditulis ulang tidak dapat diputar.

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

Track pada disc direkam/ditulis ulang tidak dapat dilewatkan.

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

Pemutaran tidak dapat dimulai.

- Format file tidak diizinkan oleh unit.

Tidak ada gambar yang muncul pada monitor eksternal.

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

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

- Rekam track menggunakan aplikasi yang kompatibel pada disc yang sesuai. (Halaman 43)
- Tambahkan kode ekstensi yang benar ke nama file.

Track pada disc direkam/ditulis ulang tidak diputar seperti yang Anda inginkan.

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

“Region Code Error” muncul.

- Anda telah memasukkan disc video DVD dengan kode wilayah yang salah. Masukkan disc dengan kode wilayah yang benar.

USB

“Reading” tidak menghilang dari layar.

- Matikan daya dan nyalakan ulang.

Saat memutar suatu track, suaranya kadang terputus.

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

Track tidak diputar seperti yang Anda inginkan.

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

Sumber tidak diubah ke “USB” bila Anda menghubungkan perangkat USB sambil mendengarkan sumber lain atau muncul “USB Device Error” bila Anda menghubungkan perangkat USB.

- Port USB menghabiskan listrik lebih banyak daripada batas desainnya.
- Matikan daya dan cabut steker perangkat USB. Lalu, hidupkan listrik dan pasang kembali perangkat USB.
- Jika hal tersebut di atas tidak memecahkan masalah, matikan listriknya dan hidupkan lagi (atau mereset unit) sebelum mengganti dengan perangkat USB lain.

Pemecahan masalah

Android

Suara tidak dapat terdengar selama pemutaran.

- Hubungkan kembali perangkat Android.
- Jalankan aplikasi pemutar media apa pun di perangkat Android dan mulai pemutaran.

Suara hanya keluar dari perangkat Android.

- Gunakan aplikasi pemutar media lain.
- Hidupkan ulang perangkat Android.
- Jika ini tidak mengatasi masalah, berarti perangkat Android yang dihubungkan tidak dapat menyalurkan sinyal audio ke unit.
- Jika koneksi USB tidak berfungsi, hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth atau melalui jack AV-IN di panel belakang.

“NO DEVICE” atau “READING” terus berkedip.

- Hubungkan kembali perangkat Android.
- Jika koneksi USB tidak berfungsi, hubungkan perangkat Android melalui Bluetooth atau melalui jack AV-IN di panel belakang.

iPod/iPhone

Tidak ada suara yang keluar dari speaker.

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

iPod/iPhone tidak menyala atau tidak berfungsi.

- Periksa koneksi.
- Update versi firmware.
- Isi baterainya.
- Setel ulang iPod/iPhone.

Suara berdistorsi.

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

Timbul banyak derau.

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

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

- Operasikan unit setelah artwork dimuat.

“Authorization Error” muncul.

- Periksa apakah iPod/iPhone yang dihubungkan sesuai dengan unit ini. (Halaman 45)

Radio

Preset AME otomatis tidak berfungsi

- Simpan stasiun secara manual. (Halaman 17)

Derau statis saat mendengarkan radio.

- Pasang antenna dengan kuat.

AV-IN

Tidak ada gambar yang muncul pada layar.

- Nyalakan komponen video jika tidak sedang menyala.
- Hubungkan komponen video dengan benar.

Spotify

Aplikasi tidak berfungsi.

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

Bluetooth

Kualitas suara telepon buruk.

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

Suara terganggu atau dilewati saat menggunakan pemutar audio Bluetooth.

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

Pemutar audio yang terhubung tidak dapat dikendalikan.

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

Perangkat Bluetooth tidak mendeteksi unit.

- Cari kembali dari perangkat Bluetooth.

Unit ini tidak membuat pemasangan dengan perangkat Bluetooth.

- Untuk perangkat yang kompatibel dengan Bluetooth 2.1:
Daftarkan perangkat menggunakan kode PIN. (Halaman 22)
- Untuk perangkat yang kompatibel dengan Bluetooth 2.0:
Masukkan kode PIN yang sama untuk unit dan perangkat target. Jika kode PIN perangkat tidak dicantumkan pada panduan, coba “0000” atau “1234”.
- Matikan, lalu nyalakan perangkat Bluetooth.

Pemecahan masalah

Gema atau kebisingan terjadi.

- Sesuaikan posisi unit mikrofon.
- Sesuaikan volume gema atau volume pengurangan bising. (Halaman 24)

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

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

“Connection Error” muncul.

- Perangkat telah terdaftar tetapi koneksi gagal. Menghubungkan perangkat terdaftar. (Halaman 23)

“Please Wait...” muncul.

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

“No Voice Device” muncul.

- Ponsel yang terhubung tidak memiliki sistem pengenalan suara.

“No Data” muncul.

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

“Initialize Error” muncul.

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

“Dial Error” muncul.

- Pemanggilan gagal. Cobalah operasikan kembali.

“Hung Up Error” muncul.

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

“Pick Up Error” muncul.

- Unit gagal menerima panggilan.

Koneksi Bluetooth antara perangkat Bluetooth dan unit tidak stabil.

- Hapus perangkat Bluetooth terdaftar yang tidak digunakan dari unit. (Halaman 23)

Spesifikasi

■ Bagian monitor

Ukuran Gambar (L × T)	Lebar 6,2 inci (diagonal) 137,5 mm × 77,2 mm
Sistem Tampilan	Panel LCD Transparent TN
Sistem Penggerak	Sistem matriks aktif TFT
Jumlah Piksel	1 152 000 (800H × 480V × RGB)
Piksel Efektif	99,99%
Susunan Piksel	Susunan garis RGB
Cahaya Latar	LED

■ Bagian antarmuka USB

Standar USB	USB 2.0 Kecepatan Penuh/ Kecepatan Tinggi
Perangkat Kompatibel	Kelas penyimpanan massal
Sistem File	FAT 16/32
Arus Catu Daya Maksimal	DC 5 V  1,5 A
Konverter D/A	24 bit
Dekoder Audio	MP3/WMA/AAC (.aac/.m4a)/ WAV/FLAC
Dekoder Video	DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG

Spesifikasi

Bagian pemutar DVD

Konverter D/A	24 bit
Dekoder Audio	Linear PCM/Dolby Audio/ MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)
Dekoder Video	DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG
Wow dan Flutter	Di Bawah Batas Terukur
Tanggap Frekuensi	Sampling 96 kHz: 20 Hz sampai 22 000 Hz Sampling 48 kHz: 20 Hz sampai 22 000 Hz Sampling 44,1 kHz: 20 Hz sampai 20 000 Hz
Distorsi Harmonis Total	0,010% (1 kHz)
Rasio Sinyal dengan Derau	90 dB
Jangkauan Dinamis	90 dB
Format Disc	DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA
Frekuensi pencuplikan	44,1 kHz/48 kHz/96 kHz
Jumlah Bit Kuantifikasi	16 bit/20 bit/24 bit

Bagian Bluetooth

Teknologi	Bluetooth V3.0
Frekuensi	2,402 GHz sampai 2,480 GHz
Daya Output RF (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), Kelas Daya 2
Jangkauan Komunikasi Maksimal	Garis pandang sekitar 10 m (32,8 kaki)
Kodek Audio	SBC/AAC
Profil	HFP (Hands-Free Profile) 1.6 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5 GAP (Generic Access Profile) PBAP (PhoneBook Access Profile) 1.2 SDP (Service Discovery Profile) SPP (Serial Port Profile) 1.2

Bagian DSP

Equalizer	Band: 13 Band Frekuensi (Hz) (BAND1-13): 62,5/100/160/250/400/630/ 1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/16k Penguatan (dB): -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/ -1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 Faktor Q: 1,35/1,5/2,0
-----------	---

Saling Silang 2 Arah

Tweeter:	Frekuensi (Hz): 1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/ 10k/12,5k Penguatan (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
Depan/Belakang (HPF):	Frekuensi (Hz): Melalui/30/40/50/60/70/80/ 90/100/120/150/180/220/ 250 Simpangan (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Penguatan (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
Subwoofer (LPF):	Frekuensi (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/ Melalui Simpangan (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Fasa: Normal/Terbalik Penguatan (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
Posisi Saling Silang 2 Arah:	Tundaan Depan/Belakang/ Subwoofer: 0 cm sampai 610 cm (Interval 2,0 cm) Penguatan: -8 dB sampai 0 dB
Tingkat Subwoofer	-50 dB sampai +10 dB

Spesifikasi

Bagian tuner FM

Jangkauan Frekuensi	87,5 MHz sampai 108,0 MHz (50 kHz)
Sensitivitas yang Dapat Dipakai (S/N: 26 dB)	6,2 dBf (0,56 μ V/75 Ω)
Sensitivitas Tenang (S/N: 46 dB)	15,2 dBf (1,58 μ V/75 Ω)
Tanggapan Frekuensi (\pm 3,0 dB)	30 Hz sampai 15 kHz
Rasio Sinyal dengan Derau	68 dB (MONO)
Selektivitas	> 80 dB (\pm 400 kHz)
Separasi Stereo	40 dB (1 kHz)

Bagian tuner AM

Jangkauan Frekuensi	531 kHz sampai 1 611 kHz (9 kHz)
Sensitivitas yang Dapat Dipakai	28,5 μ V

Bagian video

Sistem Warna Input Video Eksternal	NTSC/PAL
Tingkat Input Video Eksternal (lubang mini)	1 Vp-p/75 Ω
Tingkat Input Maks Audio Eksternal (lubang mini)	2 V/25 k Ω
Tingkat Input Video untuk Kamera Depan (lubang RCA)	1 Vp-p/75 Ω
Tingkat Input Video untuk Kamera Belakang (lubang RCA)	1 Vp-p/75 Ω
Tingkat Output Video (lubang RCA)	1 Vp-p/75 Ω

Bagian audio

Daya Maksimal (Depan dan Belakang)	50 W \times 4
Daya Bandwidth Penuh (Depan dan Belakang)	22 W \times 4 (kurang dari 1% THD)
Tingkat Preout	4 V/10 k Ω
Impedansi Preout	\leq 600 Ω
Impedansi Speaker	4 Ω sampai 8 Ω

Umum

Tegangan Operasional	Aki mobil 12 V DC
Ukuran Pemasangan (L \times T \times Tb)	178 mm \times 100 mm \times 162 mm
Berat (Unit Utama)	1,7 kg

Desain dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

Merek dagang dan lisensi

- Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- 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 nano, iPod touch, iTunes, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Font for this product is designed by Ricoh.
- Android is a trademark of Google LLC.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the 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.

- 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)
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- libFLAC
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
Copyright (C) 2011-2013 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.

• DIVX

- This DivX Certified® device can play DivX® Home Theater video files up to 576p (including .avi, .divx). Download free software at www.divx.com to create, play and cast digital videos.
- DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Untuk informasi yang diperbarui (Buku Petunjuk terbaru, pembaruan sistem, fungsi baru, dll.),
harap kunjungi situs web berikut ini:

<<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>



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

Telp: 0711-811 502

Bandung

Jl. BKR No. 61

Telp: 022-520 4114

Yogyakarta

Perum Griya Arga Permai

Jl. Bromo No. 56, Kwarasan

Telp: 0274-632 020

Medan

Jl. H. M. Yamin Dalam 224 BE

Telp: 061-456 3721

Denpasar

Jl Gunung Sraya No. 9

Monang Maning

Telp: 0361-482 538

Makasar

Jl. Andi Tadde No. 29

Telp: 0411-456 649

Surabaya

Jl. Embong Cerme No. 37

Telp: 031-534 0274

Fax: 031-5341761

Balikpapan

Balikpapan 2 Blok D No. 74

(Kartini Residence)

Telp: 0542-886 1987

Dibuat oleh:

PT. JVC ELECTRONICS INDONESIA

Jl. Surya Lestari Kav. I-16B,
Kota Industri Suryacipta
Karawang 41363,
Jawa Barat, Indonesia.



Made for

iPhone | iPod

