

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome



IN Buku Petunjuk Pengguna

PHILIPS

Tabel isi

1 Penting	4	6 Memutar dengan perangkat Bluetooth	26
Keselamatan	4	Pasangkan perangkat berkemampuan Bluetooth itu	26
Perhatikan	4	Menyesuaikan posisi mikrofon	26
2 Car Entertainment System Anda	6	Menelepon	27
Pendahuluan	6	Menerima telepon	27
Apa saja isi kemasannya	6	Mengalihkan telepon ke ponsel	27
Tinjauan umum unit utama	7	Mendengarkan musik dari perangkat Bluetooth	28
Tinjauan umum kontrol jarak-jauh	8	7 Menyesuaikan suara	29
3 Persiapan	11	Menyesuaikan volume	29
Memasang audio mobil	11	Diam	29
Memasang baterai kontrol jarak-jauh	17	Memilih ekualiser preset	29
Menghidupkan	18	Atur fader/balans	29
Menyetel jam	18	8 Menyesuaikan setelan	30
4 Mendengarkan radio	19	Mengatur setelan sistem umum	30
Menala ke sebuah stasiun radio	19	Menyesuaikan pengaturan suara	31
Menyimpan stasiun radio dalam memori.	20	Mengatur setelan video	31
Menala ke sebuah stasiun preset	20	Mengatur setelan Bluetooth	32
5 Memutar	21	Mengatur setelan bahasa	33
Memasang disk	21	Mengatur setelan volume	33
Masukkan kartu USB atau SD/MMC	21	Mengatur peringkat DVD	33
Putar/Jeda	22	9 Lain-lain	35
Mencari folder	22	Mendengarkan perangkat lain	35
Mencari dalam judul/folder	23	Reset	35
Mengulang	23	Melepas unit	35
Mengulang sebagian	24	Mengganti sekering	36
Putar acak	24	10 Informasi produk	37
Memilih bahasa audio	24	11 Mengatasi masalah	39
Memilih mode audio	24	Tentang perangkat Bluetooth	39
Memilih bahasa teks layar	24	12 Glossary	41
Mengubah sudut tampilan	25		
Memutar gambar	25		
Zoom	25		
Memilih durasi slide show	25		

1 Penting

Keselamatan

- Baca dan pahami semua petunjuk sebelum Anda menggunakan peralatan. Jika kerusakan karena tidak mengikuti petunjuk, garansi tidak berlaku.
- Penggunaan berbagai kontrol atau penyesuaian atau pelaksanaan prosedur selain yang ditetapkan di sini dapat menyebabkan paparan radiasi berbahaya atau pengoperasian yang tidak aman lainnya.
- Unit ini dirancang hanya untuk pengoperasian pentanahan (pembumian) negatif 12 V DC.
- Untuk mengurangi risiko terjadi kecelakaan lalu lintas, jangan menonton video saat mengemudi.
- Untuk memastikan mengemudi secara aman, sesuaikan volume ke tingkat yang aman dan nyaman.
- Sekring yang salah dapat menyebabkan kerusakan atau kebakaran. Bila Anda perlu mengganti sekring, tanyakan pada ahlinya.
- Gunakan hanya perangkat pemasangan yang disertakan demi pemasangan yang aman dan terjamin.
- Untuk menghindari korsleting, jangan biarkan peralatan, kontrol jarak-jauh atau baterai kontrol jarak-jauh terkena hujan atau air.
- Jangan memasukkan benda apa pun ke dalam lubang ventilasi atau lubang lainnya pada peralatan.
- Jangan memasukkan barang lain selain disk ke dalam baki/slot disk.
- Terdapat radiasi laser yang terlihat dan yang tidak terlihat bila dibuka. Hindari terkena berkas cahaya tersebut.
- Risiko kerusakan pada layar! Jangan sekali-kali menyentuh, menekan, menggosok atau memukul layar dengan benda apa pun.

- Jangan sekali-kali menggunakan pelarut seperti benzena, minyak cat, pembersih yang dijual bebas, atau semprotan anti-statik yang ditujukan untuk disk.
- Bersihkan peralatan dengan lap lembap yang halus. Jangan sekali-kali menggunakan bahan seperti alkohol, bahan kimia atau pembersih rumah tangga pada peralatan.

Perhatikan

Pemberitahuan kepatuhan

Perangkat ini mematuhi Peraturan-FCC, Part 15 dan 21 CFR 1040.10. Pengoperasian harus memenuhi dua syarat berikut:

1. Perangkat ini tidak menyebabkan interferensi berbahaya, dan
2. Perangkat ini harus menerima semua interferensi yang sampai kepadanya, termasuk interferensi yang dapat menyebabkan operasi yang tak diinginkan.

Catatan:

Peralatan ini telah diuji dan terbukti memenuhi batas-batas perangkat digital Kelas B, menurut bagian 15 Peraturan FCC. Batas-batas ini dirancang untuk menyediakan perlindungan wajar terhadap interferensi berbahaya pada instalasi tempat tinggal. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat menimbulkan radiasi energi frekuensi radio dan, jika tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan buku panduan, dapat menyebabkan interferensi berbahaya bagi komunikasi radio. Namun, tidak dijamin bahwa interferensi tidak akan terjadi pada instalasi tertentu. Jika peralatan ini menyebabkan interferensi berbahaya bagi penerimaan radio atau televisi, yang dapat diketahui dengan mematikan dan menyalakan peralatan ini, pengguna dianjurkan mencoba menetralkan interferensi dengan satu atau beberapa tindakan berikut:

- Memindahkan antena penerima.
- Menjauhkan peralatan dan penerima

- Menghubungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dengan tempat penerima terhubung.
- Menghubungi dealer atau teknisi radio/TV yang berpengalaman untuk meminta bantuan.

PENTING!

Modifikasi tanpa seizin pabrikan dapat membatalkan kewenangan pengguna untuk mengoperasikan perangkat ini.



Pembuatan salinan tanpa izin atas materi yang telah dilindungi dari penyalinan, termasuk program komputer, file, siaran dan rekaman suara, dapat melanggar hak cipta dan menimbulkan tuntutan pidana. Peralatan ini tidak boleh digunakan untuk tujuan demikian.



Besertifikasi “DivX, DivX”, dan logo yang terkait merupakan merek dagang DivX, Inc. dan digunakan dengan lisensi.

Produk Besertifikasi DivX® Resmi. Memutar semua versi video DivX® (termasuk DivX® 6) dengan pemutaran standar file media DivX®.

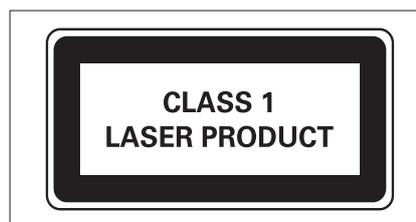
Logo dan merek Bluetooth® merupakan merek dagang terdaftar yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan semua penggunaan merek itu oleh Philips harus dengan lisensi.



Dibuat dengan lisensi dari Dolby Laboratories. “Dolby” dan simbol D-ganda merupakan merek dagang Dolby Laboratories.

Merek dagang dan nama dagang yang lain dimiliki oleh masing-masing pemilik.

Peralatan ini menyertakan label ini:



Informasi lingkungan

Semua kemasan yang tidak perlu telah dihilangkan. Kami telah mencoba untuk membuat kemasan ini mudah dipisahkan menjadi tiga jenis bahan: karton (kotak), busa polistirena (penyangga) dan polietilena (tas, lapisan busa pelindung.)

Sistem Anda terdiri dari bahan-bahan yang dapat didaur ulang dan digunakan kembali jika dibongkar oleh perusahaan khusus. Harap patuhi peraturan lokal mengenai pembuangan bahan kemasan, baterai bekas dan peralatan lama.

Segala perubahan atau modifikasi yang dibuat pada perangkat ini yang tidak disetujui secara tertulis oleh Philips Consumer Lifestyle dapat membatalkan kewenangan pengguna untuk mengoperasikan peralatan.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Semua hak dilindungi undang-undang. Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Merek dagang adalah properti dari Koninklijke Philips Electronics N.V. atau pemiliknya masing-masing. Philips berhak mengubah produk kapan saja tanpa berkewajiban menyesuaikan suplai sebelumnya.

2 Car Entertainment System Anda

Selamat atas pembelian Anda dan selamat datang di Philips! Untuk memanfaatkan sepenuhnya dukungan yang ditawarkan Philips, daftarkan produk Anda di www.Philips.com/welcome.

Pendahuluan

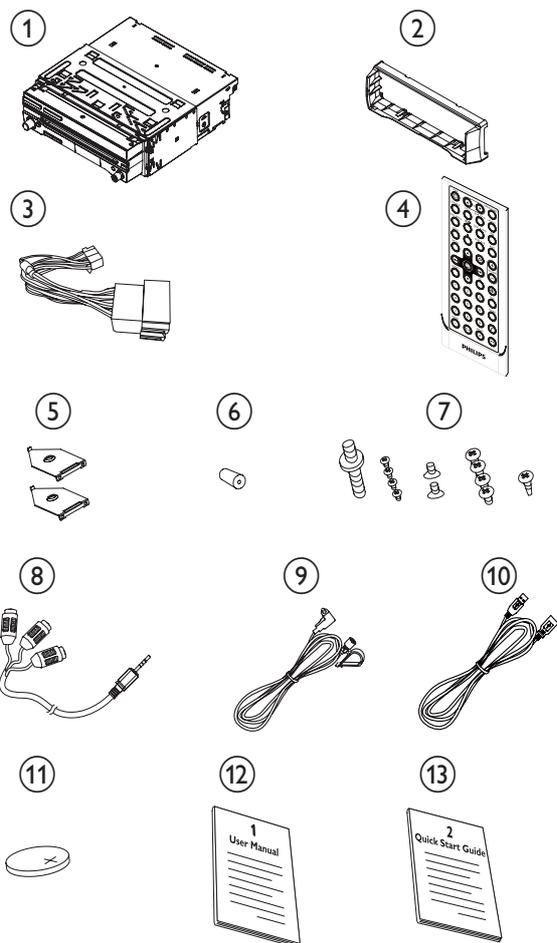
Dengan sistem hiburan mobil, Anda dan penumpang dapat menikmati:

- Audio/video/gambar JPEG dari
 - DVD, VCD, atau CD
 - Perangkat USB
 - Kartu SD/SDHC/MMC
 - Perangkat eksternal
- Radio FM atau AM (MW)
- Audio dari perangkat berkemampuan Bluetooth

Anda juga dapat menelepon/menerima telepon dengan perangkat berkemampuan Bluetooth.

Apa saja isi kemasannya

Cek dan identifikasi isi kemasan Anda:

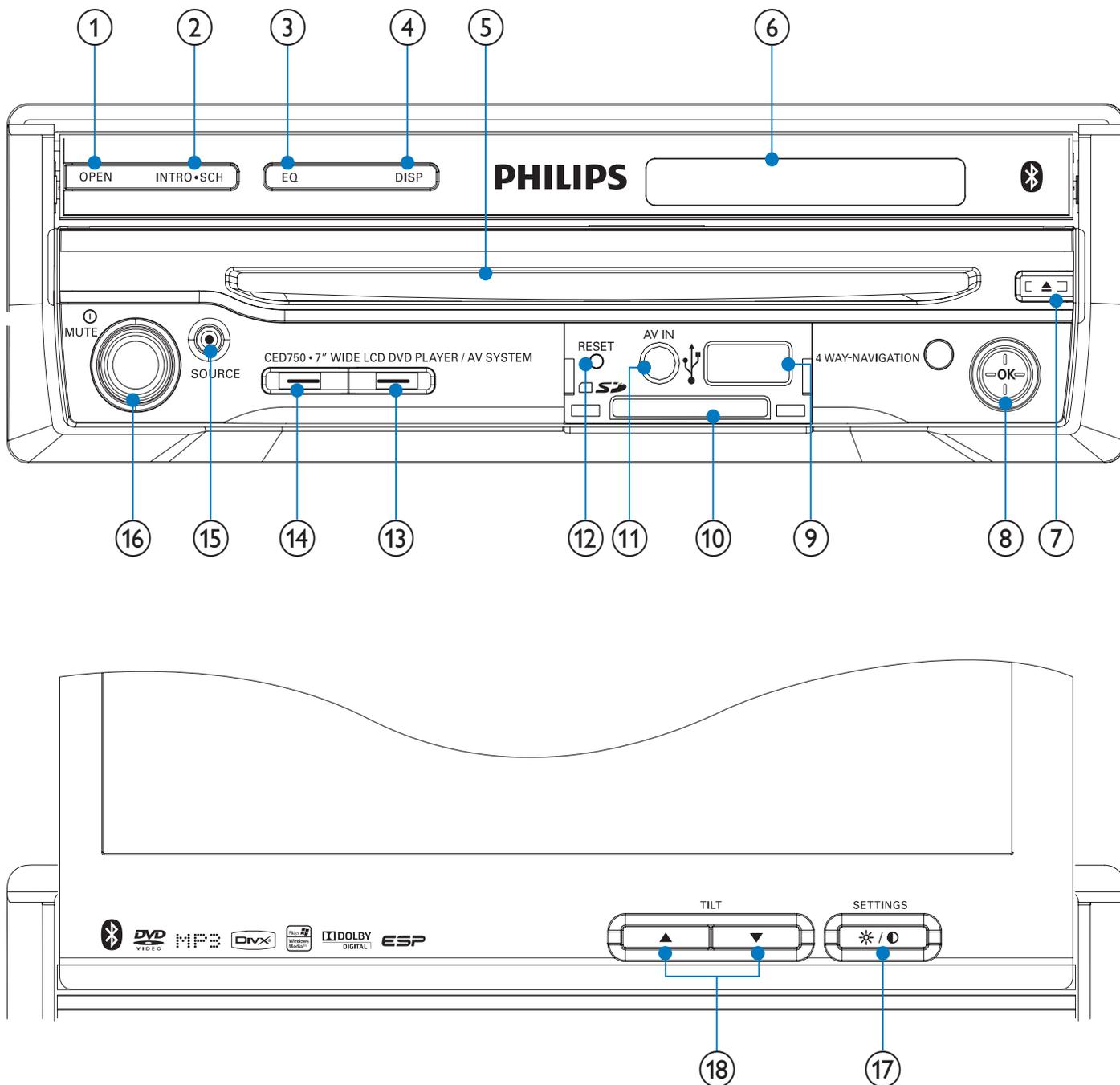


- ① Unit utama
- ② Pelat untuk merapikan
- ③ Konektor standar
- ④ Remote control
- ⑤ Braket pemasangan pendek x 2 bh
- ⑥ Bantalan karet
- ⑦ Sekrup
 - M5x16mm x 1 bh
 - M4x3mm x 4 bh
 - M5x5mm x 2 bh
 - M5x5.5mm x 4 bh
 - M5x6mm x 1 bh
- ⑧ Kabel AV
- ⑨ Mikروفon dan pegangan
- ⑩ Kabel USB
- ⑪ Baterai kontrol jarak-jauh

⑫ Buku Petunjuk Pengguna

⑬ Panduan ringkas

Tinjauan umum unit utama



① OPEN

- Membuka atau menutup layar.

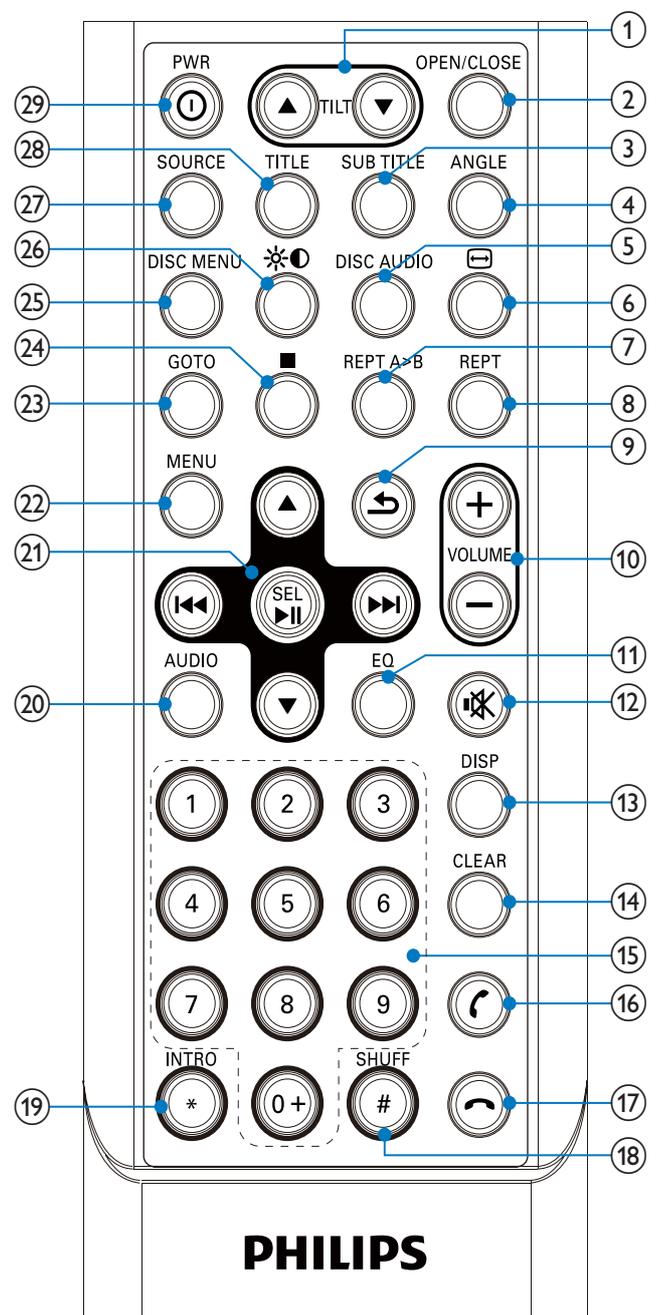
② INTRO.SCH

- Mencari stasiun radio.
- Mencari stasiun radio lalu menyimpan enam stasiun top yang bersinyal kuat ke dalam kanal preset secara otomatis.

- ③ EQ
 - Memilih setelan ekualiser (EQ).
- ④ DISP
 - Menampilkan informasi pemutaran.
- ⑤ Slot disk
- ⑥ Layar kecil
- ⑦ ▲
 - Mengeluarkan disk.
- ⑧ 4 WAY NAVIGATION
 - Bernavigasi ke kiri/kanan
Menala stasiun radio.
Melompat ke trek/babak sebelumnya/berikutnya.
Menggerakkan kursor ke kiri/kanan.
 - Bernavigasi ke atas/bawah
Melompat ke stasiun preset sebelumnya/berikutnya.
Melompat ke folder sebelumnya/berikutnya
Mencari mundur/maju.
Menggerakkan kursor ke atas/bawah.
 - Tekan
Memulai pemutaran atau menghentikan.
Mengkonfirmasi pilihan.
- ⑨ 
 - Soket USB
- ⑩ Slot kartu SD/SDHC/MMC
- ⑪ AV IN
 - Soket masuk audio/video peralatan eksternal
- ⑫ RESET
 - Mereset unit apabila hang.
- ⑬ — (merah)
 - Menghentikan panggilan.
- ⑭ — (hijau)
 - Menjawab telepon.
 - Memutar nomor.
- ⑮ SOURCE
 - Memilih sumber.

- ⑯ 
 - Menghidupkan atau mematikan unit.
 - Mematikan atau menyalakan volume.
 - Menyesuaikan volume.
- ⑰ 
 - Mengatur kecerahan dan kontras layar.
- ⑱ ▲ TILT ▼
 - Mengatur kemiringan layar.

Tinjauan umum kontrol jarak-jauh



- ① ▲ TILT ▼
- Mengatur kemiringan layar.
- ② OPEN/CLOSE
- Membuka atau menutup layar.
- ③ SUBTITLE
- Memilih bahasa teks layar DVD atau DivX.
- ④ ANGLE
- Memilih sudut/versi lain adegan di DVD ini.
- ⑤ DISC AUDIO
- Memilih bahasa audio atau kanal audio.
- ⑥ 
- Mengubah jadi tampilan layar lebar.
- ⑦ REPT A->B
- Menyetel putar ulang A-B.
- ⑧ REPT
- Memilih mode pemutaran berulang.
- ⑨ 
- Kembali ke menu sebelumnya atau keluar.
- ⑩ VOLUME +/-
- Menyesuaikan volume.
- ⑪ EQ
- Memilih setelan ekualiser (EQ).
- ⑫ 
- Mematikan atau menyalakan audio.
- ⑬ DISP
- Menampilkan informasi pemutaran.
- ⑭ CLEAR
- Menghapus angka yang dimasukkan.
- ⑮ Keypad numerik
- ⑯  (hijau)
- Menjawab telepon.
 - Memutar nomor.
- ⑰  (merah)
- Menghentikan panggilan.
- ⑱ SHUFF #
- Menghidupkan atau mematikan putar acak.
 - Simbol # untuk menelepon.
- ⑲ INTRO *
- Mencari stasiun radio dan memperdengarkan stasiun itu selama 10 detik, lalu mencari stasiun berikutnya.
 - Simbol * untuk menelepon.
- ⑳ AUDIO
- Mengakses menu setelan audio.
- ㉑ Tombol navigasi
-  Menala stasiun radio.
Melompat ke trek/babak sebelumnya/berikutnya.
Menggerakkan kursor ke kiri/kanan.
 -  Melompat ke stasiun preset sebelumnya/berikutnya.
Melompat ke folder sebelumnya/berikutnya.
Mencari mundur/maju untuk video DVD.
Menggerakkan kursor ke atas/bawah.
 - **SEL ▶||** Memulai pemutaran atau menghentikan.
Mengkonfirmasi pilihan.
- ㉒ MENU
- Mengakses menu sistem
- ㉓ GOTO
- Memilih trek/babak.
- ㉔ 
- Berhenti memutar.
- ㉕ DISC MENU
- Kembali ke menu utama DVD.
- ㉖ 
- Menyesuaikan kecerahan/kontras.

②⑦ **SOURCE**

- Memilih sumber.

②⑧ **TITLE**

- Mengakses atau keluar dari menu judul DVD.

②⑨ ① **PWR**

- Menghidupkan atau mematikan unit.

3 Persiapan

! Caution

- Gunakan berbagai kontrol hanya sebagaimana yang disebutkan dalam petunjuk pengguna ini.

Ikutilah selalu petunjuk dalam bab ini secara berurutan.

Jika Anda menghubungi Philips, Anda akan ditanya nomor model dan nomor seri unit. Nomor model dan nomor seri terdapat di bagian bottom unit. Tuliskan nomornya di sini:
No. Model _____
No. Seri _____

Memasang audio mobil

Petunjuk ini untuk pemasangan tipikal. Walau demikian, jika mobil Anda mempunyai persyaratan berbeda, lakukan penyesuaian yang diperlukan. Jika Anda mempunyai pertanyaan menyangkut kit pemasangan, tanyakan pada dealer audio mobil Philips.

! Caution

- Unit ini dirancang hanya untuk pengoperasian pentanahan (pembumian) negatif 12 V DC.
- Pasanglah selalu unit ini di dashboard mobil. Lokasi lain dapat membahayakan karena bagian belakang unit akan panas saat digunakan.
- Untuk menghindari korsleting: sebelum menghubungkan, pastikan pengapian dimatikan.
- Pastikan Anda menghubungkan timbel catu daya berwarna kuning dan merah setelah semua timbel terhubung.
- Pastikan semua timbel yang lepas telah ditutup dengan pita isolasi.
- Pastikan semua timbel tidak terjepit di bawah sekrup atau di komponen yang akan bergerak (misalnya, rel kursi).
- Pastikan semua timbel pentanahan (pembumian) diarahkan ke titik pentanahan (pembumian) yang umum.
- Gunakan hanya perangkat pemasangan yang disertakan demi pemasangan yang aman dan terjamin.
- Sekring yang salah dapat menyebabkan kerusakan atau kebakaran. Bila Anda perlu mengganti sekring, tanyakan pada ahlinya.

Catatan mengenai timbel catu daya (kuning)

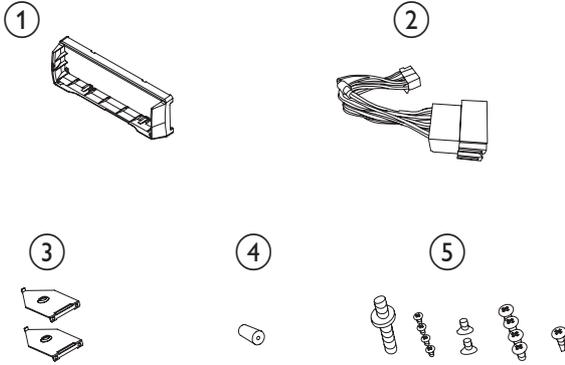
- Bila Anda menghubungkan perangkat lain ke unit, pastikan daya sirkuit mobil lebih besar daripada total nilai sekring semua perangkat yang terhubung.

Catatan mengenai sambungan speaker

- Jangan sekali-kali menghubungkan kabel speaker ke badan atau sasis logal pada mobil.
- Jangan sekali-kali menghubungkan kabel speaker dengan strip satu sama lain.

Tinjauan umum komponen

Berikut ini disediakan komponen yang diperlukan untuk menghubungkan dan memasang unit.



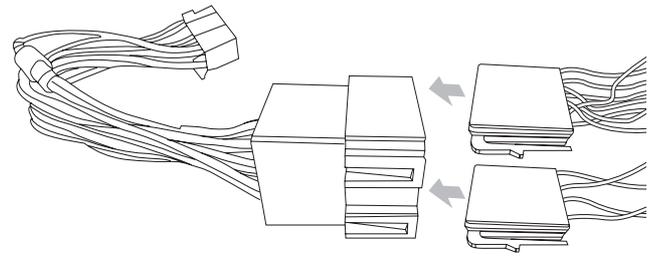
- ① Pelat untuk merapikan
- ② Konektor standar
- ③ Braket pemasangan pendek x 2 bh
- ④ Bantalan karet
- ⑤ Sekrup
 - M5x16mm x 1 bh
 - M4x3mm x 4 bh
 - M5x5mm x 2 bh
 - M5x5.5mm x 4 bh
 - M5x6mm x 1 bh

Menghubungkan kabel: konektor ISO

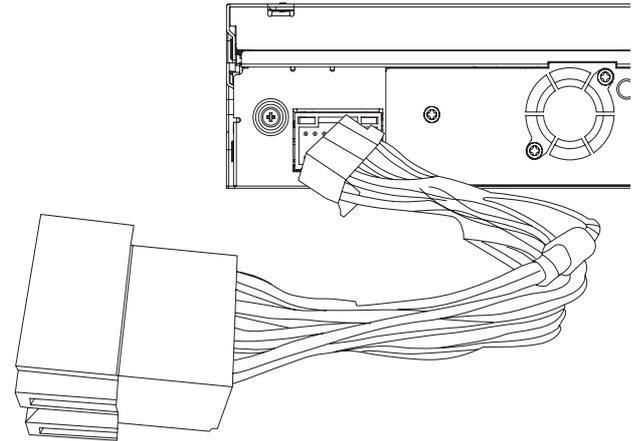
! Caution

- Pastikan semua timbel yang lepas telah ditutup dengan pita isolasi.

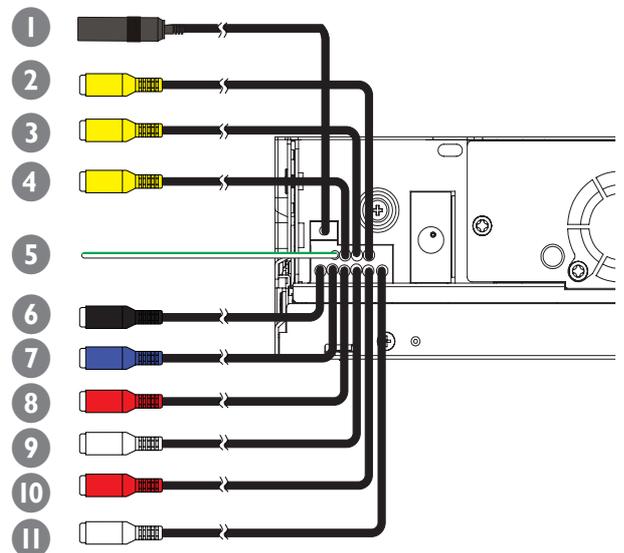
- 1 Tarik keluar konektor ISO dari dashboard mobil dan hubungkan ke ujung yang lebih besar pada konektor standar yang disertakan.



- 2 Hubungkan ujung lainnya, pada konektor standar yang disertakan, ke unit.



- Jika perlu, hubungkan yang berikut ini:



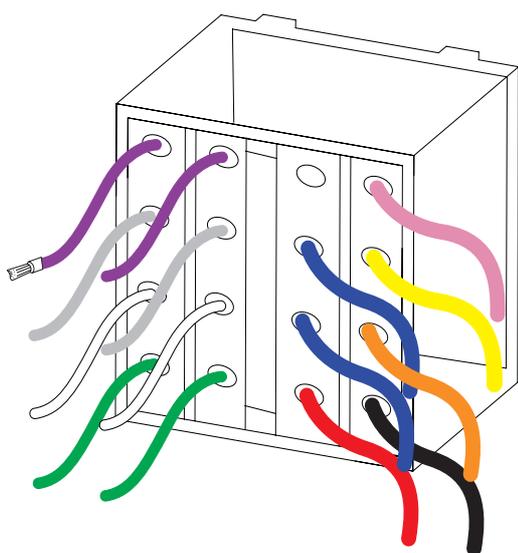
	Konektor	Hubungkan ke/dengan
1	Kabel hitam	Antena
2	Kabel kuning	Video keluar 1
3	Kabel kuning	Video keluar 2
4	Kabel kuning	Kamera masuk
5	Kabel hijau/putih	Parkir (lihat 'Menghubungkan kabel rem tangan' pada halaman 14)
6	Kabel hitam	Mikrofon Bluetooth
7	Kabel biru	Subwoofer
8	Kabel merah	Front line out L
9	Kabel putih	Front line out R
10	Kabel merah	Rear line out L
11	kabel putih	Rear line out R

Menghubungkan kabel: tanpa konektor ISO

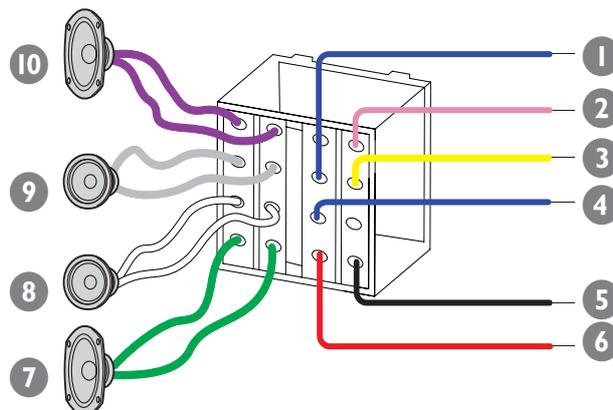
! Caution

- Pastikan semua timbel yang lepas telah ditutup dengan pita isolasi.

- Potong ujung yang lebih besar pada konektor standar yang disertakan.



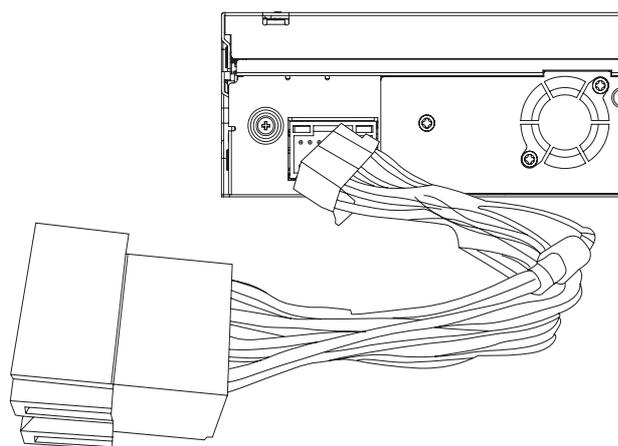
- Cek pengkabelan di mobil dengan saksama, lalu hubungkan ke konektor standar yang disertakan.



	Konektor	Hubungkan ke
1	Kabel biru/putih	Sambungan kontrol antena listrik atau sambungan catu daya booster antena Jika tidak ada antena listrik atau booster antena, atau jika menggunakan antena teleskopis manual, tidak perlu menghubungkan kabel ini.
2	Kabel merah muda	Mundur (lihat 'Menghubungkan kabel mengemudi mundur' pada halaman 14)
3	Kabel kuning	Aki mobil +12V yang selalu menyala.
4	Kabel biru	Penguat kontrol jarak-jauh
5	Kabel hitam	Permukaan logam di mobil Pertama hubungkan kabel hitam pentanahan (pembumian), lalu sambungkan kabel catu daya merah dan kuning.

6	Kabel merah	Terminal tegangan +12V yang menyala pada posisi aksesori (ACC) sakelar kontak Jika tidak ada posisi aksesori, hubungkan ke terminal aki mobil +12V yang selalu hidup. Pastikan menghubungkan dulu kabel pentanahan (pembumian) warna hitam ke permukaan logam di mobil.
7	Kabel hijau dan hijau/hitam	Speaker kiri (Belakang)
8	Kabel putih dan putih/hitam	Speaker kiri (Depan)
9	Kabel abu-abu dan abu-abu/hitam	Speaker kanan (Depan)
10	Kabel ungu dan ungu/hitam	Speaker kanan (Belakang)

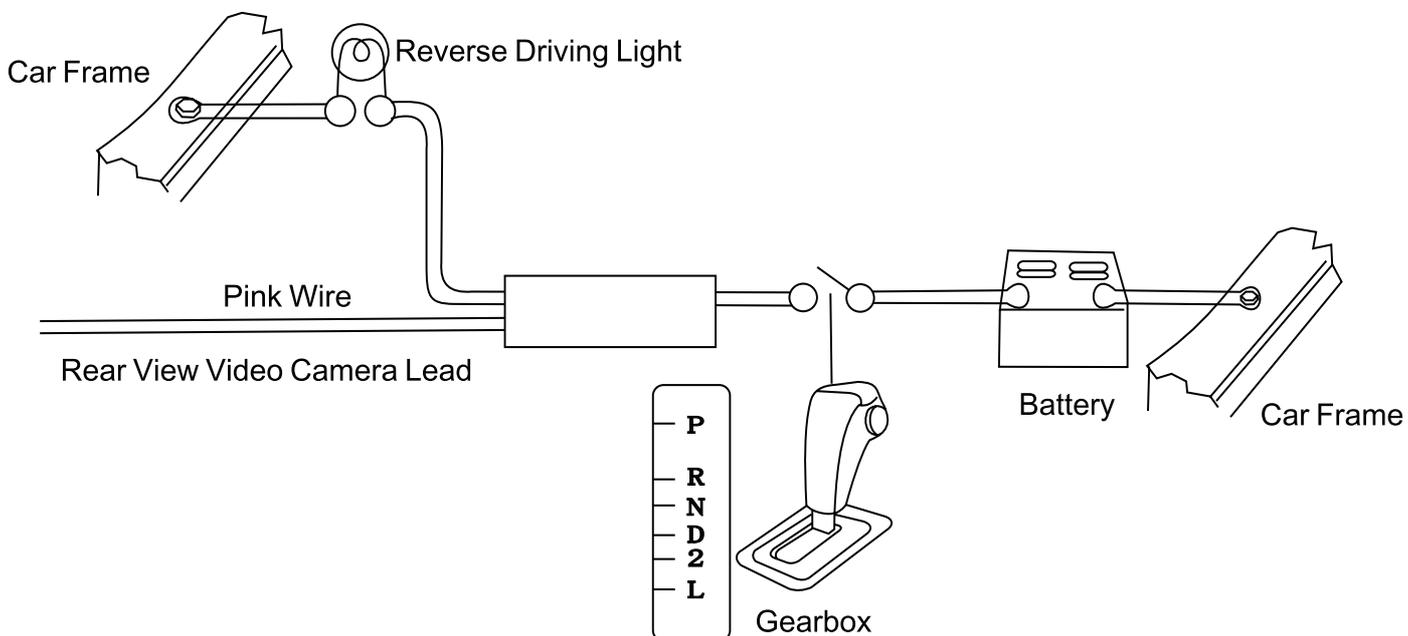
3 Hubungkan konektor standar yang disertakan ke unit.



- Jika perlu, sambungkan kabel yang lain. (Lihat langkah terakhir dalam bagian **Menghubungkan kabel: konektor ISO**)

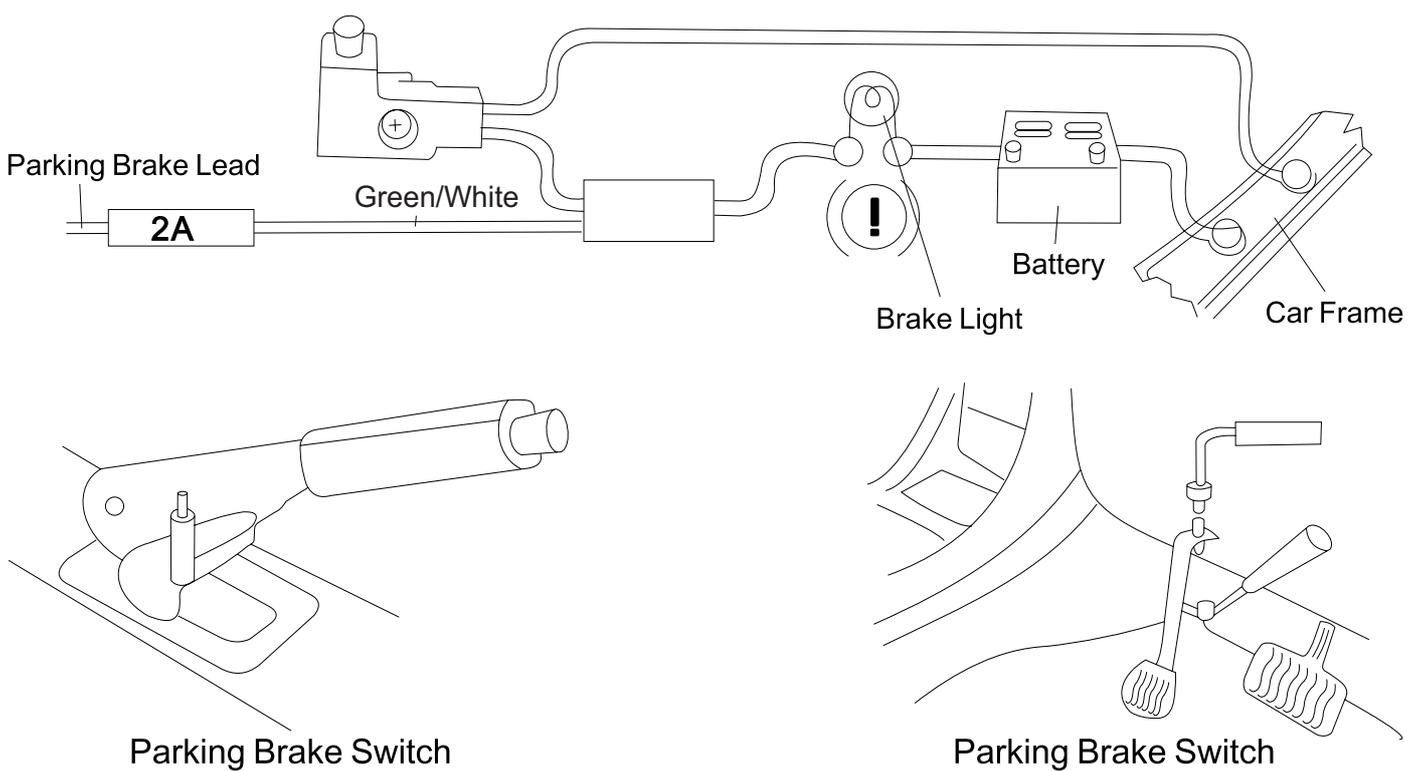
Menghubungkan kabel mengemudi mundur

- 1 Lihat ilustrasi di bawah ini untuk menghubungkan kabel mengemudi mundur.



Menghubungkan kabel rem tangan

- 1 Lihat ilustrasi di bawah ini untuk menghubungkan kabel rem tangan.

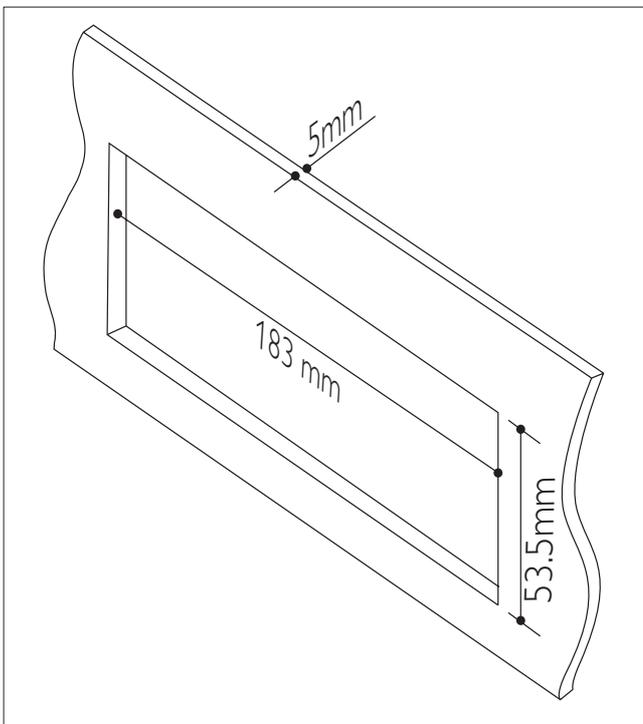


Memasang di dashboard

Note

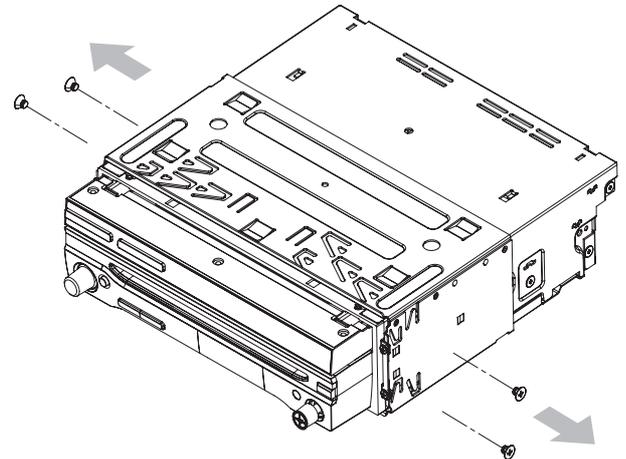
- Periksa sambungan kabel sebelum memasang unit di mobil.
- Jika stasiun radio preset hilang saat kunci kontak diputar ke posisi OFF dan kembali ON, sambungkan kembali kabel merah menyilang ke kabel kuning.

- 1 Jika mobil tidak dipasang drive atau komputer navigasi, lepaskan terminal negatif pada aki mobil.
 - Jika Anda melepas aki di mobil yang dipasang drive atau komputer navigasi, memori komputer tersebut mungkin hilang.
 - Jika aki mobil tidak dihubungkan, untuk menghindari hubungan-pendek korsleting, pastikan bawah kabel telanjang tidak saling bersentuhan.
- 2 Pastikan lubang dashboard mobil ada dalam ukuran ini:

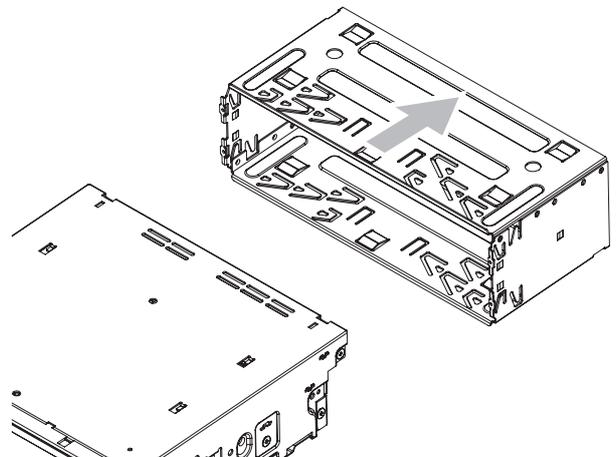


- Karena unit ini tidak bisa digunakan jika sudut kemiringan lubang dashboard di atas 20 derajat: Pastikan kemiringan horizontal lubang dashboard mobil itu antara 0 dan 20 derajat

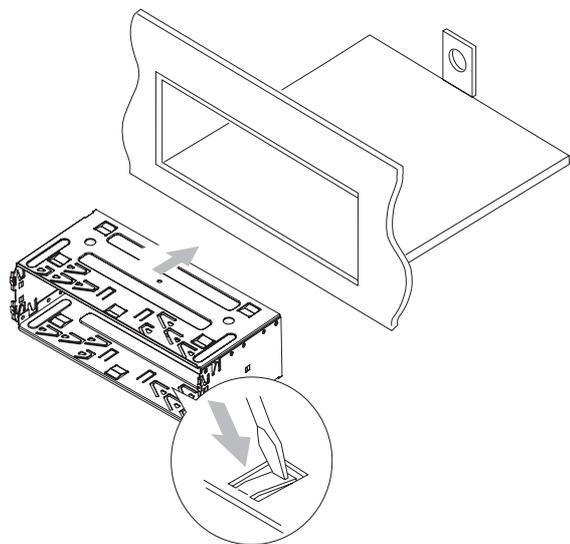
- 3 Lepaskan kedua sekrup di kedua sisi unit.



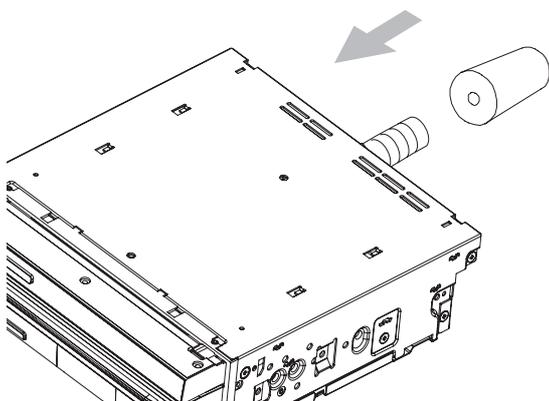
- 4 Lepaskan selongsong pemasangan.



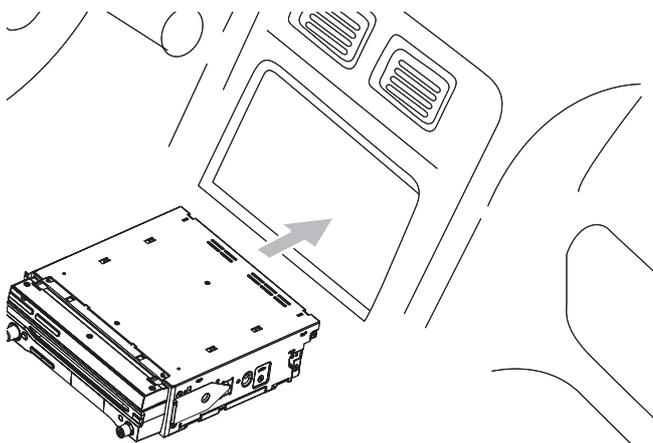
- 5 Pasang selongsong ke dashboard dan tekuklah tabnya keluar untuk menahan selongsong.



- 6 Pasang bantalan karet di ujung baut.

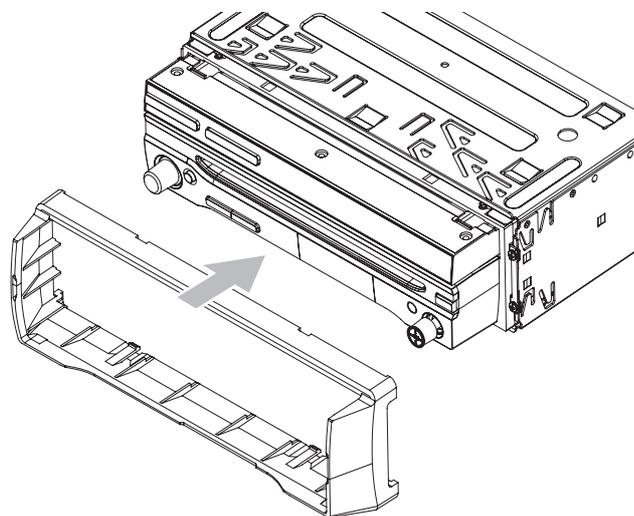


- 7 Masukkan unit ke dalam dashboard sampai terdengar bunyi klik.



- Jika unit itu tidak muat di dalam dashboard, lepaskan braket pemasangan di kedua sisi unit lalu ganti dengan braket pemasangan pendek yang disediakan.

- 8 Pasang pelat untuk merapikan.



- 9 Hubungkan kembali terminal negatif pada aki mobil.

Memasang baterai kontrol jarak-jauh



Caution

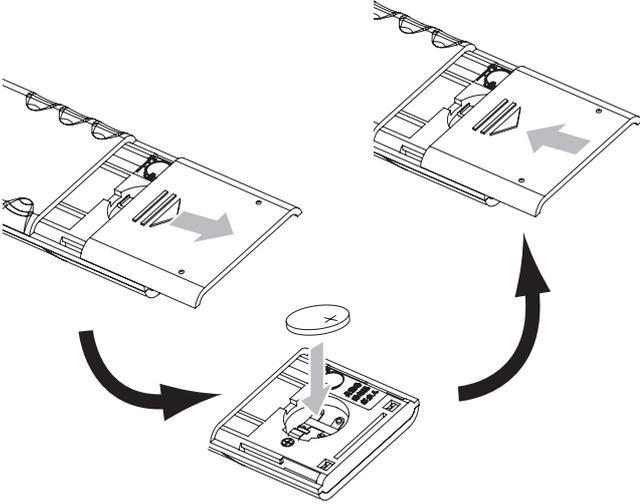
- Risiko ledakan! Jauhkan baterai dari panas, sinar matahari atau api. Jangan sekali-kali membuang baterai ke api.



Note

- Lepaskan baterai jika sudah soak atau jika kontrol jarak-jauh tidak akan digunakan dalam waktu yang lama.
- Baterai mengandung bahan kimia, jadi harus dibuang sebagaimana mestinya.
- Bahan Perklorat - mungkin berlaku penanganan khusus. Lihat www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

- 1 Buka wadah baterainya.
- 2 Masukkan 1 baterai CR2025 dengan kutub (+/-) yang benar sebagaimana ditandai.
- 3 Tutup wadah baterainya.



- Untuk mengatur kemiringan layar, tekan **▲ TILT ▼**.
- Untuk menutup layar, tekan **OPEN/CLOSE**.
- Untuk mengatur kecerahan/kontras, tekan **☀/⦿**, lalu atur **4 WAY NAVIGATION**.
- Untuk mematikan unit, tekan **⓪** selama 3 detik.
↳ Layar tertutup secara otomatis.

Menyetel jam

- 1 Sentuh **↶** untuk menampilkan menu utama.



- 2 Sentuh **[Settings]**.
↳ Menu setelan ditampilkan.



- 3 Sentuh **[General]**.
- 4 Tekan **[Clock mode]** berulang-ulang untuk memilih:
 - **[12hr]** : mode 12 jam
 - **[24hr]** : mode 24 jam
- 5 Sentuh angka jam, lalu sentuh **+** atau **-**.
- 6 Sentuh angka menit, lalu sentuh **+** atau **-**.
- 7 Jika memilih mode 12 jam, sentuh **+** atau **-** untuk memilih **[AM]** atau **[PM]**.
- 8 Sentuh **↶** untuk keluar.

Menghidupkan

! Caution

- Risiko kecelakaan lalu lintas! Jangan sekali-sekali menonton video atau mengubah setelan saat mengemudi.

- 1 Tekan **⓪** untuk menghidupkan unit.
↳ Layar otomatis terbuka.
↳ Bahasa OSD (Tampilan Di-Layar) yang tersedia ditampilkan.



- 2 Sentuh salah satu bahasa untuk memilihnya.
↳ Bahasa OSD segera diubah ke bahasa yang dipilih.

4 Mendengarkan radio

Menala ke sebuah stasiun radio

- 1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh **[Radio]**.
↳ Informasi gelombang dan frekuensi ditampilkan.



- 3 Sentuh **[Band]** berulang-ulang untuk memilih:
 - Pilihan gelombang FM: **[FM1]**, **[FM2]**, **[FM3]**
 - Pilihan gelombang AM: **[AM1]**, **[AM2]**
- 4 Sentuh singkat **[Previous]** atau **[Next]** untuk menala stasiun radio per langkah.
 - Sentuh **[Previous]** atau **[Next]** selama lebih dari 1 detik untuk menala stasiun radio secara otomatis.

Menala berdasarkan frekuensi

- 1 Sentuh **[Band]** untuk memilih gelombang.
- 2 Sentuh **[Tune]**.
↳ Menu penalaan manual ditampilkan.



- 3 Sentuh angka untuk memasukkan frekuensi.
 - Sentuh  untuk menghapus angka yang terakhir dimasukkan.
 - Sentuh **[Clear]** untuk menghapus semua angka yang dimasukkan.
- 4 Sentuh **[Enter]** untuk menyimpan.
↳ Stasiun radio akan disiarkan.

Pencarian pindai

Anda dapat mencari stasiun dengan pencarian intro, yang akan menyiarkan setiap stasiun radio yang terdeteksi selama 10-detik.

- 1 Sentuh **[Band]** untuk memilih gelombang.
- 2 Tekan **INTRO.SCH** di unit utama.

Memilih kepekaan tuner

Sebelum mulai mencari, Anda dapat memilih kepekaan tuner.

- **[Normal]**: Hanya stasiun bersinyal kuat yang dapat disiarkan.
 - **[HiSens]**: Stasiun bersinyal kuat dan lemah dapat disiarkan.
- 1 Sentuh **[HiSens]** untuk mengubah kepekaan tuner dari normal menjadi tinggi.
 - ↳ Tampilan berubah.
 - ↳ Untuk mengubah kepekaan tuner kembali ke normal, sentuh **[Normal]**.

Menyimpan stasiun radio dalam memori.

Anda dapat menyimpan hingga 6 stasiun di setiap jalur.

Menyimpan stasiun secara otomatis

- 1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh **[Radio]**.
- 3 Sentuh **[Band]** berulang-ulang untuk memilih gelombang.
- 4 Sentuh **[Search]**.
 - ↳ Pencarian otomatis dimulai. Enam radio terkuat dari jalur yang dipilih akan disimpan dalam kanal preset 1-6 secara otomatis.

Menyimpan stasiun secara manual

- 1 Menala ke stasiun tertentu (lihat 'Menala ke sebuah stasiun radio' pada halaman 18).
- 2 Sentuh **[Save]**.
 - ↳ Stasiun preset ditampilkan.



- 3 Sentuh salah satu stasiun preset.
 - ↳ Stasiun tersebut akan disimpan dalam nomor preset.

Menala ke sebuah stasiun preset

- 1 Sentuh **[Radio]**.
- 2 Sentuh **[Band]** untuk memilih gelombang.
- 3 Sentuh **▲** atau **▼** untuk memilih stasiun preset.

5 Memutar

Memasang disk

Anda dapat memutar video, audio, atau gambar yang tersimpan dalam disk berikut ini:

- Video DVD, DVD-R, DVD-RW
- VCD
- CD Audio, CD-R, CD-RW

Note

- Pastikan disk berisi konten yang dapat diputar.

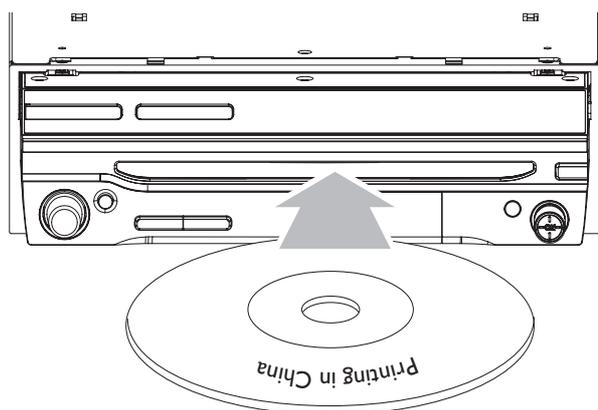
Anda dapat memutar disk DVD dengan kode wilayah berikut:

Kode wilayah DVD Negara



Asia Pasifik, Taiwan, Korea

- 1 Masukkan disk ke dalam slot disk, bagian label menghadap ke atas.
↳ Pemutaran dilakukan secara otomatis.



- ↳ Untuk mengeluarkan disk, tekan tombol ▲.

- ↳ Apabila disk dikeluarkan, unit itu akan beralih ke sumber sebelumnya, jika terhubung. Kalau tidak, unit itu akan beralih ke mode **[Radio]** secara otomatis.

Tip

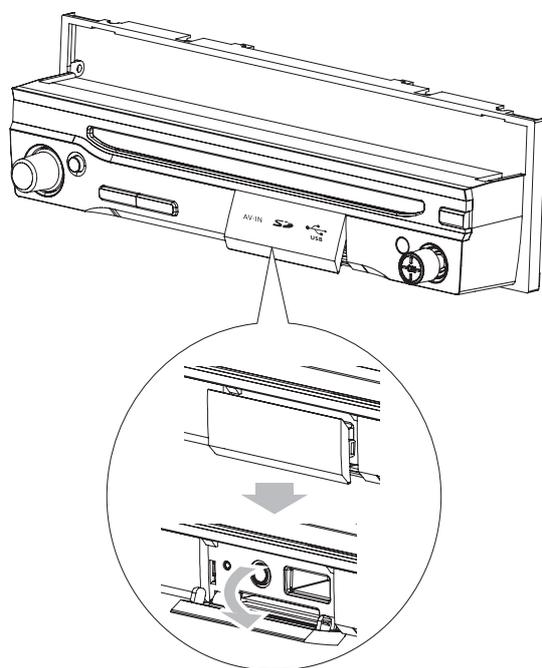
- Jika disk terganjal dalam wadah disk, tekan dan tahan ▲ sampai disk keluar.

Masukkan kartu USB atau SD/MMC

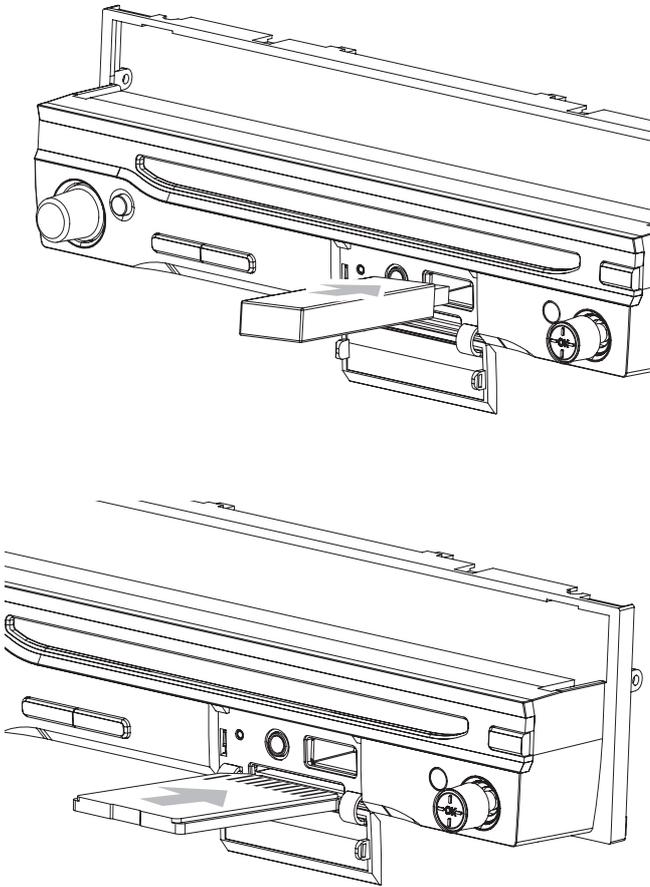
Note

- Pastikan perangkat itu berisi konten yang dapat diputar.
- Unit ini mendukung kartu SDHC.

- 1 Buka penutup kartu USB/SD/MMC.



- 2 Colokkan perangkat USB atau kartu SD/MMC ke soket USB atau slot kartu SD/MMC.
↳ Pemutaran dilakukan secara otomatis.



Melepaskan perangkat USB

- 1 Tekan **SOURCE** untuk beralih ke sumber lain.
- 2 Lepaskan perangkat USB.

Lepaskan kartu SD/MMC

- 1 Tekan **SOURCE** untuk beralih ke sumber lain.
- 2 Tekan kartu sampai terdengar bunyi klik.
↳ Kartu kini terlepas dari tautannya.
- 3 Lepaskan kartu SD atau MMC.

Putar/Jeda

- 1 Begitu disk, kartu SD/MMC atau USB dimasukkan, akan diputar secara otomatis. Untuk DVD film, jika menu muncul, tekan untuk mulai memutar film.



- 2 Untuk menghentikan sementara, sentuh **⏸**.
 - Untuk melanjutkan pemutaran, sentuh **⏸** lagi.
- 3 Untuk berhenti, tekan **■** di kontrol jarak-jauh.

Mencari folder

Untuk file video

- 1 Sentuh **↶** untuk kembali ke menu daftar putar.
- 2 Sentuh **📁** untuk menampilkan semua folder video yang tersedia.
- 3 Sentuh salah satu folder, lalu sentuh **[Select]**.
- 4 Sentuh file video yang ingin dipilih, lalu sentuh **▶** untuk mulai memutar.

Untuk file audio

- 1 Sentuh **↶** untuk kembali ke menu daftar putar.
- 2 Sentuh **📁** untuk menampilkan semua folder audio yang tersedia.
- 3 Sentuh salah satu folder, lalu sentuh **[Select]**.
- 4 Sentuh file audio yang ingin dipilih, lalu sentuh **▶** untuk mulai memutar.

Untuk file gambar

- 1 Sentuh ↩ untuk kembali ke menu daftar putar.
- 2 Sentuh 📁 untuk menampilkan semua folder gambar yang tersedia.
- 3 Sentuh salah satu folder, lalu sentuh **[Select]**.
- 4 Sentuh file gambar yang ingin dipilih, lalu sentuh ▶ untuk mulai memutar.

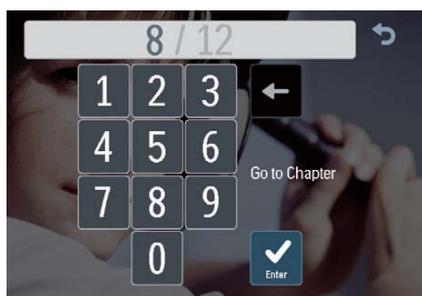
Mencari dalam judul/folder

Pencarian per langkah

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Previous]** atau **[Next]** untuk melompat ke babak/trek sebelumnya atau berikutnya.

Pencarian langsung

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Goto]**.
↳ Layar pencarian ditampilkan.



- ↳ Untuk file video, pertama sentuh **[Options]**, lalu sentuh **[Goto]**.
- 3 Sentuh angka untuk memasukkan nomor babak/file, lalu sentuh **[Enter]**.

Mengulang

Saat memutar, Anda dapat memilih mode putar ulang yang berbeda.

Untuk disk film DVD/VCD:

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Options]** > ⌂ untuk memilih:
 - **[Repeat chapter]**: memutar babak saat ini berulang-ulang.
 - **[Repeat title]**: memutar semua babak dalam judul itu berulang-ulang.
 - **[Repeat off]**: membatalkan putar ulang.

Untuk VCD karaoke atau CD audio:

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh ⌂ untuk memilih:
 - **[Repeat 1]**: memutar trek saat ini berulang-ulang.
 - **[Repeat off]**: membatalkan putar ulang.

Untuk file MP3/WMA:

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh ⌂ untuk memilih:
 - **[Repeat 1]**: memutar trek saat ini berulang-ulang.
 - **[Repeat folder]**: memutar semua trek dalam folder saat ini berulang-ulang.
 - **[Repeat off]**: membatalkan putar ulang.



Tip

- Anda juga dapat menekan **REPT** di kontrol jarak-jauh untuk memilih mode pemutaran berulang.

Mengulang sebagian

Anda dapat mengulang bagian tertentu file video (ulang A-B).

- 1 Saat memutar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Options]**.
- 3 Sentuh **A-B** beberapa kali untuk menandai:
 - **[Repeat A-]**: awal bagian yang ingin diulang.
 - **[Repeat A-B]**: akhir bagian yang ingin diulang.
 - Bagian yang dipilih diputar berulang-ulang.
- 4 Untuk keluar dari mode ulang A-B, sentuh **A-B** beberapa kali sampai muncul **[Repeat A-B off]**.



Tip

- Anda juga dapat menekan **A-B** di kontrol jarak-jauh untuk menyetel putar ulang A-B.

Putar acak

Anda dapat memutar trek/file audio secara acak.

- 1 Selama pemutaran, sentuh  berulang-ulang untuk memilih:
 - **[Shuffle on]** : memulai putar acak.
 - **[Shuffle off]** : membatalkan putar acak.



Tip

- Anda juga dapat menekan **SHUFF** di kontrol jarak-jauh untuk memilih mode putar acak.

Memilih bahasa audio

Untuk disk video yang berisi dua atau lebih kanal audio.

- 1 Saat memutar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Audio]** berulang-ulang.
 - ↳ Informasi kanal audio ditampilkan di baris atas layar.



Tip

- Anda juga dapat menekan **DISC AUDIO** di kontrol jarak-jauh berulang-ulang untuk memilih kanal audio.

Memilih mode audio

Saat memutar VCD/CD, Anda dapat memilih salah satu mode audio (R/L/Stereo).

- 1 Saat memutar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar.
- 2 Sentuh **[Audio]** berulang-ulang sampai mode audio itu dipilih.

Memilih bahasa teks layar

Untuk disk DVD atau DivX yang berisi dua atau lebih bahasa teks layar.

- 1 Saat memutar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.

- 2 Sentuh **[Subtitle]** berulang-ulang untuk memilih bahasa.
↳ Bahasa yang dipilih ditampilkan.

Tip

- Anda juga dapat menekan **SUBTITLE** di kontrol jarak-jauh berulang-ulang untuk memilih bahasa teks layar.

Mengubah sudut tampilan

Beberapa DVD memuat adegan alternatif, seperti adegan yang direkam dari sudut kamera lain. Untuk DVD seperti itu, Anda dapat memilih dari adegan alternatif yang tersedia.

- 1 Saat memutar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Options]**.
- 3 Sentuh **[Angle]**.
↳ Sudut tampilan berubah.

Tip

- Anda juga dapat mengubah sudut tampilan dengan menekan **ANGLE** di kontrol jarak-jauh.

Memutar gambar

- 1 Saat melihat gambar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Rotate]** berulang-ulang untuk memutar gambar.

Zoom

Anda dapat memperbesar gambar untuk melihat lebih jelas.

- 1 Saat melihat gambar, sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Zoom]** berulang-ulang untuk melakukan zoom gambar.



- 3 Sentuh **▲**, **▼** atau **☰** untuk menggeser di gambar yang diperbesar.

Memilih durasi slide show

- 1 Sentuh di mana saja kecuali di sudut kiri atas untuk menampilkan menu di layar, jika perlu.
- 2 Sentuh **[Duration]** berulang-ulang untuk memilih:
 - **[Duration]: [Fast]** (3 detik)
 - **[Duration]: [Normal]** (5 detik)
 - **[Duration]: [Slow]** (8 detik)

6 Memutar dengan perangkat Bluetooth

Anda dapat menelepon atau menerima telepon dengan telepon berkemampuan Bluetooth melalui unit ini. Anda juga dapat mendengarkan musik dari perangkat berkemampuan Bluetooth.

Pasangkan perangkat berkemampuan Bluetooth itu

Saat pertama menghubungkan perangkat Bluetooth ke unit tersebut, Anda perlu memasang perangkat itu ke unit. Pemasangan hanya perlu dilakukan sekali. Anda dapat memasang hingga delapan perangkat.

Note

- Jangkauan operasi antara unit ini dan perangkat Bluetooth adalah sekitar 10 meter (30 kaki).
- Sebelum menghubungkan perangkat Bluetooth ke unit ini, kenali dulu kemampuan Bluetooth perangkat tersebut.
- Tidak ada jaminan kompatibel dengan semua perangkat Bluetooth.
- Rintangan di antara unit ini dan perangkat Bluetooth dapat mengurangi jangkauan operasi.
- Jauhkan unit ini dari perangkat elektronik lain yang dapat menyebabkan interferensi.

- 1 Hidupkan fungsi Bluetooth pada perangkat.
- 2 Setel fungsi Bluetooth di perangkat tersebut.
- 3 Pilih “CED750” dalam daftar pemasangan.
- 4 Masukkan kata sandi default “0000”.
↳ Jika pemasangan berhasil. **[Connect]** ditampilkan di panel.

Memutuskan koneksi perangkat Bluetooth

- 1 Untuk memutus koneksi perangkat, sentuh **[Disconnected]**.
↳ **[Connect]** akan ditampilkan.

Tip

- Perangkat itu juga akan terputus koneksinya apabila bergerak keluar jangkauan operasi.
- Jika Anda ingin menghubungkan ulang perangkat ini ke unit, letakkan dalam jangkauan operasi.
- Jika Anda tidak ingin menghubungkan perangkat ini ke unit secara otomatis, sentuh **[Settings]** > **[Auto connect]**, lalu pilih **[Off]**. Untuk mengetahui perinciannya, lihat bagian “Mengatur setelan Bluetooth”.

Tip

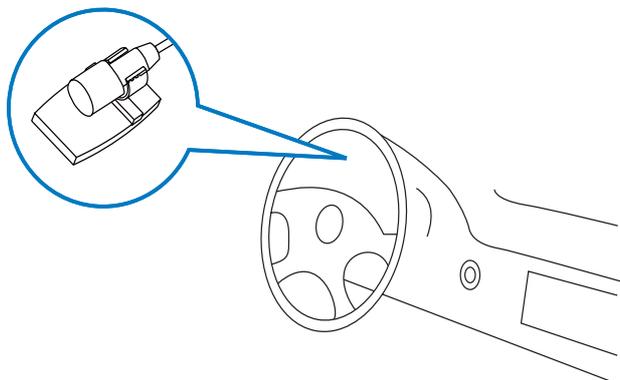
- Jika perangkat yang telah dipasangkan dipindah keluar dari jangkauan operasional, saat dibawa kembali, harap cek apakah perangkat masih terhubung dengan sistem:
- . Jika terhubung, **[Disconnect]** (ikon merah) akan ditampilkan.
- . Jika koneksi terputus, **[Connect]** (ikon hijau) akan ditampilkan. Ikuti petunjuk di atas untuk memasang lagi perangkat tersebut dengan sistem.

Menyesuaikan posisi mikrofon

Agar kualitas suara lebih baik dalam membuat/ menerima panggilan telepon melalui Bluetooth, letakkan mikrofon di dekat mulut.

- 1 Pastikan mikrofon yang disertakan telah terhubung ke sistem audio mobil. (Lihat bagian “Menghubungkan kabel”).

- 2 Letakkan mikrofon di lokasi yang tepat. Misalnya,
 - Tempelkan di dashboard.



- Atau jepit di pelindung matahari.

- **[SIM phonebook]**: Direktori SIM
Atau sentuh **[Dial pad]** untuk memasukkan angka langsung.



- 5 Sentuh  untuk menelepon.

Menelepon

- 1 Pasangkan telepon dengan unit tersebut. (lihat 'Pasangkan perangkat berkemampuan Bluetooth itu' pada halaman 25)
- 2 Sentuh  untuk kembali ke menu utama.
- 3 Sentuh **[Bluetooth]**.
↳ Menu Bluetooth ditampilkan.



- 4 Sentuh ▲ atau ▼ untuk memilih nomor telepon dari daftar berikut:
 - **[Dialed calls list]**: nomor yang ditelepon
 - **[Missed calls list]**: panggilan yang tidak dijawab
 - **[Received calls list]**: panggilan yang diterima
 - **[Phone book list]**: Direktori telepon

Menerima telepon

Secara default, semua telepon masuk otomatis diterima. Anda dapat memilih untuk menerima telepon secara manual. (lihat 'Mengatur setelan Bluetooth' pada halaman 32)

- 1 Saat ada telepon masuk, **[Incoming call...]** berkedip-kedip di layar. Bicaralah ke mikrofon Bluetooth.
- 2 Setelah selesai, sentuh  untuk mengakhiri telepon.

Mengalihkan telepon ke ponsel

Jika Anda tidak ingin penumpang mendengar telepon yang masuk, Anda dapat mengalihkannya ke ponsel.

- 1 Saat berbicara, sentuh  (**[Switch]**).
↳ Suaranya ditransfer dari pengeras suara unit ke ponsel.

Mendengarkan musik dari perangkat Bluetooth

Jika perangkat Bluetooth yang terhubung mendukung Profil Distribusi Audio Lanjut (A2DP), Anda dapat mendengarkan musik yang tersimpan di perangkat itu melalui unit ini. Jika perangkat itu juga mendukung Profil Kontrol Jarak Jauh Audio Video (AVRCP), Anda dapat menggunakan kontrol di unit atau kontrol jarak-jauhnya untuk memutar musik yang tersimpan di perangkat itu.

- 1 Sentuh  untuk kembali ke menu utama.
- 2 Sentuh **[Bluetooth]**.
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh  untuk mulai memutar.

7 Menyesuaikan suara

Menyesuaikan volume

- 1 Putar searah jarum jam/berlawanan arah jarum jam untuk menambah/mengurangi volume.

Diam

Anda dapat mematikan suara audio.

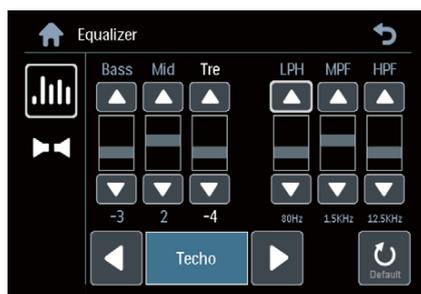
- 1 Selama pemutaran, tekan **MUTE** .
 - Untuk menghidupkan suara kembali, tekan **MUTE** lagi.

Memilih ekualiser preset

Anda dapat memilih ekualiser preset:

- [User]
- [Techno]
- [Rock]
- [Classic]
- [Jazz]
- [Opitmal]
- [Flat]
- [Pop]

- 1 Sentuh untuk menampilkan menu.
- 2 Sentuh [EQ].
 - ↳ Setelan Equalizer saat ini akan ditampilkan.

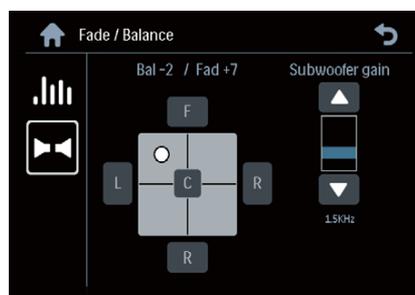


- 3 Sentuh atau untuk memilih salah satu EQ.
- 4 Sentuh atau untuk mengatur setelan di bawah ini:
 - [Bas]kisaran bas: -14 sampai +14
 - [Mid]kisaran tengah: -14 sampai +14
 - [Tre]kisaran trebel: -14 sampai +14
 - [LPF] kisaran tapis lulus rendah: 60, 80, 100, 200.
 - [MPF]kisaran tapis lulus tengah: 500, 1K, 1,5 K, 2,5 K.
 - [HPF]kisaran tapis lulus tinggi: 10 K, 12,5 K, 15 K, 17,5 K.
- 5 Tekan untuk keluar.

Atur fader/balans

Anda juga dapat mengatur setelan balans pengeras suara depan dan belakang, balans pengeras suara kiri dan kanan, serta subwoofer:

- 1 Sentuh untuk menampilkan menu.
- 2 Sentuh [FAD-BAL].
 - ↳ Pilihan di bawah ini muncul:



- 3 Sentuh atau berulang-ulang untuk memilih item yang akan disesuaikan:
 - [Bal] kisaran balans: 12L sampai 12R. (L = speaker kiri, R = speaker kanan)
 - [Fad]kisaran fader: 12R sampai 12F. (R = speaker belakang, F = speaker depan)
 - [Sub.w] volume subwoofer: 0 sampai 24.
- 4 Sentuh untuk keluar.

8 Menyesuaikan setelan

Mengatur setelan sistem umum

1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.



2 Sentuh [Settings].
 Menu setelan ditampilkan.



3 Sentuh [General].

4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Setelan sistem	Pilihan	Keterangan
[Clock mode]	[12hr]	Mode 12-jam.
	[24hr]	Mode 24-jam.
[Time]		Menyetel jam.
[LCD panel open]	[Auto]	Buka/tutup layar secara otomatis apabila sistem dinyalakan/dimatikan.
	[Manual]	Tekan OPEN/CLOSE untuk membuka atau menutup layar.
[Beep]	[On]	Menghidupkan suara bip. Setiap kali Anda menekan tombol, unit akan berbunyi bip.
	[Off]	Mematikan suara bip.
[Calibration]		Mengalibrasi layar sentuh.
[Radio range]	[Local]	Hanya stasiun bersinyal kuat yang dapat disiarkan.
	[Distance]	Stasiun bersinyal kuat dan lemah dapat disiarkan.
[Blackout]	[10s]	Menyalakan screensaver secara otomatis 10 detik setelah pengoperasian terakhir.
	[20s]	Menyalakan screensaver secara otomatis 20 detik setelah pengoperasian terakhir.
	[Off]	Tidak pernah menyalakan screensaver.

[Key color]	[Red]	Cahaya latar tombol berubah jadi merah.
	[Blue]	Cahaya latar tombol berubah jadi biru.
[FM Step]	[50kHz]	50 kHz per langkah.
	[100kHz]	100 kHz per langkah.
	[200kHz]	200 kHz per langkah.

5 Tekan ↵ untuk keluar.

Menyesuaikan pengaturan suara

- 1 Sentuh ↵ untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh [Settings].
- 3 Sentuh [Sound].
- 4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Setelan suara	Pilihan	Keterangan
[Sub.w]	[On]	Menyalakan subwoofer.
	[Off]	Mematikan subwoofer.
[Sub.w filter]	[80 Hz]	Memilih kriteria filter subwoofer.
	[120 Hz]	
	[160 Hz]	
[DBB]	[DBB on]	Fungsi Dynamic Bass Boost (DBB) dihidupkan.
	[DBB off]	Fungsi DBB dimatikan.
[DRC]	[On]	Memperpelan level suara keras dan memperkeras level suara pelan sehingga Anda dapat menonton film DVD dengan volume rendah, tanpa mengganggu orang lain
	[Off]	Fungsi DRC dimatikan.

5 Tekan ↵ untuk keluar.

Mengatur setelan video

- 1 Sentuh ↵ untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh [Settings].
- 3 Sentuh [Videos].
- 4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Setelan video	Pilihan	Keterangan
[Aspect ratio]	[Wide]	Untuk tampilan layar lebar.
	[Normal]	Untuk tampilan normal.
[Video input]	[Auto]	Format yang tepat disetel secara otomatis. Pilih opsi ini jika Anda tidak yakin format mana yang harus dipilih.
	NTSC	Digunakan di Amerika Serikat, Kanada, Jepang, Meksiko, Filipina, Korea Selatan, Taiwan, dan beberapa negara lain.
	PAL	Digunakan di China, India, Singapura, negara-negara Eropa barat (kecuali Prancis), Australia, dan beberapa negara lainnya.
	SECAM	Digunakan di Prancis, Rusia, dan beberapa negara lainnya.
[Rear camera]	[Normal]	Saat Anda mundur, spion ditampilkan secara normal.
	[Mirror]	Saat Anda mundur, spion menampilkan cerminannya.
[Parking]	[On]	Menonaktifkan tampilan video saat mengemudi.
	[Off]	Mengaktifkan tampilan video saat mengemudi.
[DivX (R) reg code]		Melihat kode pendaftaran DivX.

5 Tekan ↵ untuk keluar.

Mengatur setelan Bluetooth

- 1 Sentuh untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh [Settings].
- 3 Sentuh [Bluetooth].
- 4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Setelan Bluetooth	Pilihan	Keterangan
[Bluetooth]	[On]	Menyalakan fungsi Bluetooth.
	[Off]	Mematikan fungsi Bluetooth.
[Auto connect]	[On]	Jika perangkat yang dipasangkan sebelumnya berada dalam jangkauan efektif, unit melakukan koneksi ulang ke perangkat itu secara otomatis.
	[Off]	Perlu melakukan koneksi ulang secara manual.
[Auto answer]	[On]	Menerima telepon yang terpasang secara otomatis.
	[Off]	Menerima telepon secara manual.
[Pairing code]		Melihat kode untuk memasang unit itu dengan perangkat Bluetooth lain.

5 Tekan ↵ untuk keluar.

Mengatur setelan bahasa

- 1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh **[Settings]**.
- 3 Sentuh **[Language]**.
- 4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Setelan bahasa	Pilihan	Keterangan
[OSD]	[English]	Memilih bahasa tampilan-di-layar.
	[Spanish]	
	[Portuguese]	
[DVD audio]	[English]	Memilih bahasa audio DVD. Pilihan yang tersedia tergantung pada disk DVD tersebut.
	[Spanish]	
	[Portuguese]	
[DVD subtitle]	[English]	Pilih bahasa teks layar DVD. Pilihan yang tersedia tergantung pada disk DVD tersebut.
	[Spanish]	
	[Portuguese]	
	[Off]	Mematikan tampilan bahasa teks layar.
[Disc menu]	[English]	Memilih bahasa menu DVD. Pilihan yang tersedia tergantung pada disk DVD tersebut.
	[Spanish]	
	[Portuguese]	

- 5 Tekan  untuk keluar.

Mengatur setelan volume

Jika ingin mendengarkan musik lebih keras tetapi tidak ingin radio terlalu bising, Anda dapat mengatur setelan masing-masing dengan cara berikut.

- 1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh **[Settings]**.
- 3 Sentuh **[Volume]**.
↳ Sub-menu setelan volume setelan ditampilkan.
- 4 Sentuh salah satu pilihan untuk memilih sumber.
- 5 Sentuh ▲ atau ▼ untuk menetapkan nilai: 0 sampai 12.
↳ Ketika beralih ke sumber itu, volume akan naik atau turun sesuai setelannya.
- 6 Tekan  untuk keluar.

Mengatur peringkat DVD

- 1 Sentuh  untuk menampilkan menu utama.
- 2 Sentuh **[Settings]**.
- 3 Sentuh **[DVD rating]**.
- 4 Sentuh salah satu pilihan berulang-ulang untuk memilih:

Peringkat DVD	Pilihan	Keterangan
[Set password]		Memasang kata sandi untuk membatasi pemutaran disk ini. Kata kunci default adalah 0000.
[Rating]	[1. Kid safe]	Boleh untuk anak-anak.
	[2. G]	Boleh untuk penonton umum.
	[3. BO]	Dianjurkan ada bimbingan orang tua.
	[4. PG-13]	Tidak cocok untuk anak di bawah 13 tahun.
	[5. PG-R]	Dianjurkan orang tua membatasi anak di bawah 17 tahun yang ingin menonton.
	[6. R]	Terbatas. Dianjurkan orang tua membimbing anak di bawah 17 tahun yang menonton.
	[7. NC-17]	Tidak cocok untuk anak di bawah 17 tahun.
	[8. Adult]	Hanya untuk orang dewasa.
[Load factory]		Mengembalikan ke setelan default.

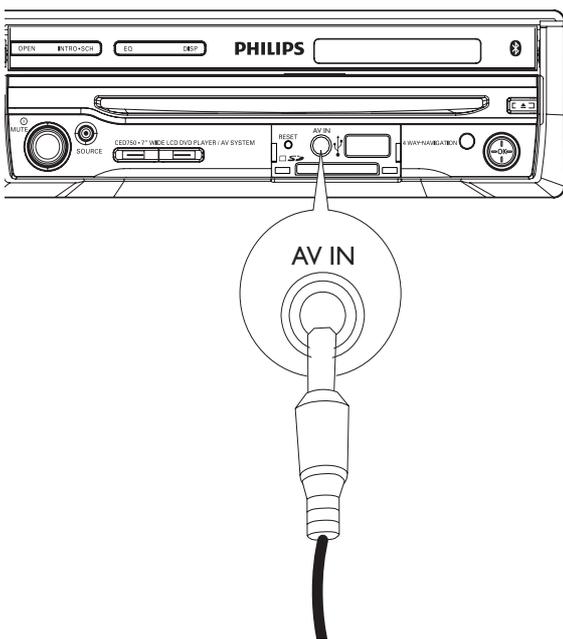
5 Tekan ↩ untuk keluar.

9 Lain-lain

Mendengarkan perangkat lain

Anda dapat menghubungkan perangkat audio/video eksternal ke unit ini.

- 1 Hubungkan perangkat ke unit ini dengan kabel AV penyedia.

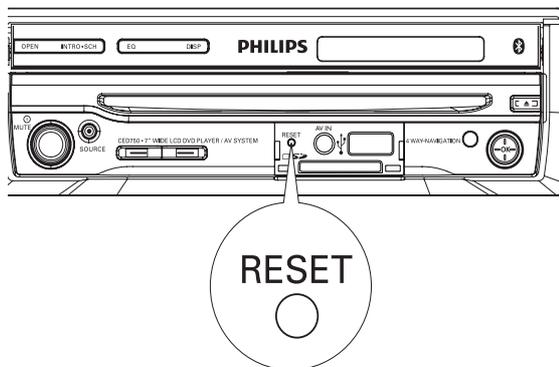


- 2 Sentuh **↵** untuk menampilkan menu utama.
- 3 Sentuh **[AV IN]**.
- 4 Mulai putar di perangkat (lihat petunjuk perangkat itu).

Reset

Apabila unit ini hang, dapat di-reset.

- 1 Tekan **RESET** dengan menggunakan bolpoin atau alat serupa.



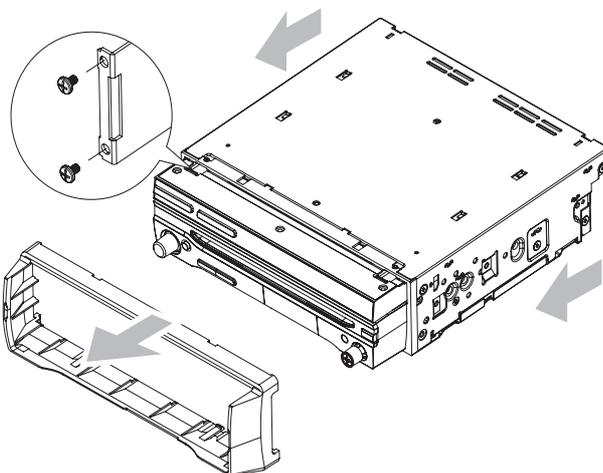
Tip

- Apabila unit ini di-reset, semua setelan tetap tidak berubah.

Melepas unit

Untuk memperbaiki, mengganti sekering, atau mengganti unit dengan peralatan audio mobil yang lain, lepaskan dari dashboard.

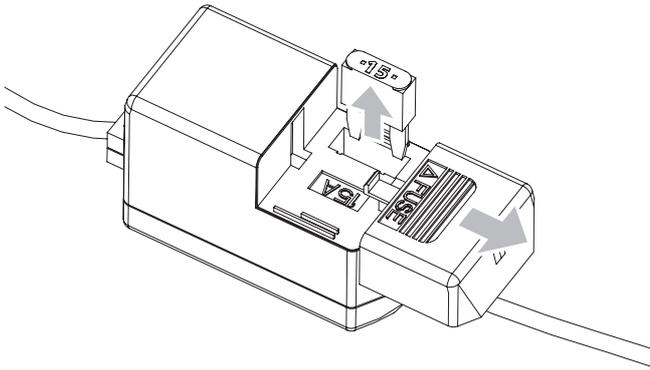
- 1 Lepas pelat untuk merapikan.
- 2 Lepas empat (4) sekrup di sisi kiri/kanan unit.
- 3 Tarik unit dari dashboard.



Mengganti sekering

Jika tidak ada daya, mungkin sekeringnya rusak dan harus diganti.

- 1 Keluarkan unit dari dashboard.
- 2 Cek sambungan listriknya.
- 3 Belilah sekering yang sama voltasenya dengan sekering yang rusak (15A).
- 4 Ganti sekering tersebut.



Jika sekering cepat rusak setelah diganti, mungkin ada malafungsi internal. Jika terjadi hal ini, hubungi dealer Philips.

10 Informasi produk

Note

- Informasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Umum

Catu daya	12 V DC (11 V - 16 V), pembumian negatif
Sekring	15 A
Impedansi speaker yang cocok	4 - 8 Ω
Keluaran daya maksimum	50 W x 4 kanal
Keluaran daya kontinu	24 W x 4 kanal (4 Ω 10% T.H.D.)
Voltase keluaran Pre-Amp	2,0 V (mode putar CD; 1 kHz, 0 dB, beban 10 k Ω)
Voltase keluaran subwoofer	2,0 V (mode putar CD, 61 Hz, 0 dB, beban 10 k Ω)
Tingkat Aux-in	\geq 500 mV
Dimensi (L x T x P)	188 x 58 x 203 mm
Berat (unit utama)	2,5 kg

Pemutar disk

Sistem	Sistem DVD / CD audio / MP3
Respons frekuensi	20 Hz - 20k Hz
Rasio sinyal/derau	>75dB
Distorsi harmonis total	Kurang dari 1%
Pemisahan kanal	>55dB
Format sinyal video	Hanya NTSC
Keluaran video	1 +/- 0,2V

Tuner

Kisaran frekuensi FM	87,5 - 108,0 MHz (100 kHz per langkah dalam pencarian otomatis dan 50 kHz per langkah dalam pencarian manual)
Kisaran frekuensi AM (MW)	522 - 1.620 KHz
Kepekaan yang dapat dipakai - FM	8 μ V
Kepekaan yang dapat dipakai - AM (MW)	50 μ V

LCD

Ukuran layar	7 inci (16:9)
Resolusi tampilan	480 x 234 titik
Rasio kontras	350
Kecerahan	200 cd/m ²

Bluetooth

Sistem Komunikasi	Standar Bluetooth versi 2.0
Keluaran	Daya Standar Bluetooth Kelas 2
Jangkauan komunikasi maksimum	Tak terhalang sekitar 8m
Gelombang frekuensi	Ban 2.4 GHz (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
Profil Bluetooth yang kompatibel	Profil Bebas-Genggam (HFP) Profil Handset (HSP) Profil Distribusi Audio Lanjut (A2DP) Profil Kontrol Jarak Jauh Audio Video (AVRCP)
Codec yang didukung Menerima Mengirim	SBC (Sub Band Codec) SBC (Sub Band Codec)

Perangkat USB yang kompatibel:

- memori flash USB (USB 2.0 atau USB1.1)
- pemutar flash USB (USB 2.0 atau USB1.1)
- kartu memori (SD / MMC / SDHC)

Format yang didukung:

- Format file memori atau USB: FAT16, FAT32
- Laju bit MP3 (laju data): 32-320 Kbps dan laju bit berubah-ubah
- WMA v9 atau sebelumnya
- Penyarangan direktori maksimum hingga 8 tingkat
- Jumlah album/folder: maksimum 99
- Jumlah trek/judul: maksimum 999
- ID3 tag v2.0 atau yang lebih baru
- Nama file dalam Unicode UTF8 (panjang maksimum: 128 byte)

Format yang tidak didukung:

- Album kosong: album kosong adalah album yang tidak berisi file MP3/WMA, dan tidak akan ditampilkan di layar.
- Format file yang tidak didukung akan dilewati. Misalnya, dokumen Word (.doc) atau file MP3 dengan ekstensi .dlf akan diabaikan dan tidak diputar.
- File audio AAC, WAV, PCM
- File WMA yang dilindungi DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- File WMA dalam format Lossless

Format disk MP3 yang didukung:

- ISO9660, Joliet
- Jumlah judul maksimum: 512 (tergantung pada panjang nama file)
- Jumlah album maksimum: 255
- Frekuensi sampling yang didukung: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Laju bit yang didukung: 32-320 Kbps dan laju bit variabel

Format video yang didukung:

- DVD
- Divx Home theater
- MP4
- Xvid



Note

- Untuk menjamin pemutaran yang lebih baik, dianjurkan laju bit sebesar 4,5 Mbps.

11 Mengatasi masalah



Caution

- Jangan sekali-kali melepas selubung unit ini.

Agar garansi tetap berlaku, jangan sekali-kali mencoba memperbaiki sendiri sistem ini. Jika Anda menemukan masalah saat menggunakan unit ini, cek poin berikut ini sebelum meminta servis. Jika masalah tetap tak teratasi, kunjungi situs web Philips (www.Philips.com/support). Bila Anda menghubungi Philips, pastikan unit berada dekat Anda dan nomor model serta nomor seri telah disiapkan (lihat 'Persiapan' pada halaman 10).

Tidak ada daya

- Mesin mobil belum dihidupkan. Nyalakan mesin mobil.
- Salah koneksi.
- Sekring rusak. Ganti sekring (lihat 'Mengganti sekring' pada halaman 36).

Tidak ada suara

- Volume terlalu rendah. Menyesuaikan volume.
- Koneksi ke pengeras suara salah.

Tidak merespons kontrol jarak-jauh

- Pastikan jalur antara kontrol jarak-jauh dan unit bebas rintangan.
- Dari jarak dekat, arahkan kontrol jarak-jauh langsung ke unit.
- Ganti baterai kontrol jarak-jauh.
- Fungsinya tidak bekerja. Rujuk ke petunjuk.

Disk tidak diputar

- Disk terbalik. Pastikan sisi yang berlabel di atas.
- Disk kotor. Bersihkan disk dengan lap yang bersih, lembut, dan bebas serabut. Seka disk ke arah luar dari tengah.
- Disk cacat. Coba disk lain.
- Disk yang dipakai tidak kompatibel. Coba disk lain.

- Peringkat disk melebihi setelan batasan. Turunkan setelan peringkat.
- Kode wilayah disk tidak kompatibel dengan unit. Gunakan disk dengan kode wilayah yang sesuai.

Disk tersangkut di tempat disk

- Tekan dan tahan ▲ sampai disk keluar.

Tidak ada gambar

- Koneksi kabel rem tangan tidak benar. Periksa kabel parkir. (lihat 'Menghubungkan kabel rem tangan' pada halaman 14)

Gambar berkedip atau rusak

- Setelan video DVD tidak sesuai dengan DVD. Atur setelan video DVD.
- Koneksi video salah. Periksa koneksi.

Derau dalam siaran.

- Sinyal terlalu lemah. Pilih stasiun lain dengan sinyal lebih kuat.
- Cek sambungan antena mobil.
- Ubah siaran dari stereo ke mono.

Stasiun preset hilang.

- Kabel aki tidak terhubung dengan benar. Hubungkan kabel aki ke terminal yang selalu beraliran.

Sekring rusak

- Jenis sekring keliru. Ganti dengan sekring 15A.
- Kabel pengeras suara atau kabel daya tertanahkan. Periksa koneksi.

Layar menampilkan ERR-12

- Kesalahan data USB/SD/MMC. Cek perangkat USB atau kartu SD/MMC.

Tentang perangkat Bluetooth

Tidak dapat memasang perangkat yang telah mengaktifkan Bluetooth dengan sistem audio mobil.

- Perangkat tidak mendukung profil yang diperlukan untuk sistem.
- Fungsi Bluetooth pada perangkat tidak diaktifkan. Lihat petunjuk pengguna perangkat untuk cara mengaktifkan fungsinya.

Kualitas audio buruk setelah koneksi dengan perangkat yang telah mengaktifkan Bluetooth.

- Mikrofon tidak diletakkan pada posisi yang benar. Sesuaikan posisi mikrofon. Misalnya, tempelkan mikrofon ke dashboard yang dekat dengan pengemudi.
- Penerimaan Bluetooth buruk. Dekatkan perangkat ke sistem audio mobil atau singkirkan penghalang di antara perangkat dan sistem.

Pemutaran ulang musik tidak tersedia pada sistem sekalipun koneksi Bluetooth telah berhasil.

Perangkat tidak dapat digunakan bersama sistem untuk memutar musik.

Ponsel yang telah dipasangkan putus dan tersambung lagi terus-menerus.

- Penerimaan Bluetooth buruk. Dekatkan ponsel ke sistem audio mobil atau singkirkan penghalang di antara ponsel dan sistem.
- Beberapa ponsel mungkin saja putus dan tersambung lagi terus-menerus saat Anda membuat atau mengakhiri panggilan. Hal ini tidak menunjukkan adanya kegagalan fungsi pada sistem.
- Untuk beberapa ponsel, koneksi Bluetooth mungkin telah dinonaktifkan secara otomatis sebagai fitur hemat-daya. Hal ini tidak menunjukkan adanya kegagalan fungsi pada sistem.

12 Glossary

B

Bite rate

Data maksimum yang dapat ditransfer melalui port USB.

Bluetooth

Bluetooth® adalah protokol nirkabel jarak-pendek yang dimaksudkan agar perangkat seluler dapat berbagi informasi dan aplikasi tanpa mengkhawatirkan ketidak-kompatibelan antarmuka atau kabel. Nama itu merujuk ke Raja Viking yang mempersatukan Denmark. Beroperasi pada 2.4GHz. Untuk informasi lebih lanjut, lihat www.bluetooth.com.

M

MMC

MultimediaCard. Jenis kartu memori dengan memori flash.

MP3

Format file dengan sistem kompresi data suara. MP3 adalah singkatan dari Motion Picture Experts Group 1 (atau MPEG-1) Audio Layer 3. Dengan format MP3, satu CD-R atau CD-RW dapat berisi data 10 kali lebih banyak daripada CD biasa.

R

Region code

Sistem yang hanya mengizinkan disk diputar dalam wilayah yang dituju. Unit ini hanya akan memutar disk yang memiliki kode wilayah yang kompatibel. Anda dapat melihat kode wilayah unit itu di label produk. Beberapa disk kompatibel dengan lebih dari satu wilayah (atau SEMUA wilayah.)

S

SD

Secure Digital. Jenis kartu memori dengan memori flash.

SDHC

Secure Digital High Capacity (SDHC) adalah jenis kartu memori flash yang berdasarkan pada spesifikasi SDA 2.00. Spesifikasi SDA 2.00 memungkinkan berbagai kartu SD mencapai kapasitas yang lebih tinggi dari 4 GB sampai 32 GB, dan terus bertambah.

W

WMA (Windows Media Audio)

Format audio milik Microsoft, merupakan bagian dari teknologi Microsoft Windows Media. Berisi alat bantu Microsoft Digital Rights Management, teknologi pengkodean Windows Media Video, dan teknologi pengkodean Windows Media Audio.

