

***Pioneer***

**DMH-Z5350BT**

PENERIMA RDS AV

Buku Panduan Operasi

# Isi

Terima kasih, Anda telah membeli produk Pioneer ini. Bacalah petunjuk ini secara menyeluruh agar Anda mengetahui cara mengoperasikan model ini dengan baik. Setelah selesai membaca petunjuk ini, simpan dokumen ini di tempat yang aman sebagai referensi di waktu mendatang.

## Penting

Layar yang ditampilkan di contoh mungkin berbeda dengan layar sebenarnya, yang mungkin diubah tanpa pemberitahuan demi peningkatan kinerja dan fungsinya.

■ Tindakan Pencegahan .....	4
■ Bagian dan kontrol .....	9
■ Pengoperasian dasar .....	11
■ Bluetooth.....	17
■ Sumber AV .....	27
■ Radio .....	30
■ File terkompresi .....	34
■ iPod .....	41
■ Weblink™ .....	45
■ Apple CarPlay .....	48
■ Android Auto™ .....	51
■ Spotify® .....	54
■ AUX .....	59
■ Input AV .....	61
■ Pengaturan.....	62
Menampilkan layar pengaturan .....	62
Pengaturan sistem .....	62
Pengaturan tema.....	69
Pengaturan audio.....	71
Pengaturan video.....	77
■ Menu favorit.....	79

■ Fungsi lain .....	80
■ Lampiran .....	82

# Tindakan Pencegahan

## **⚠ PERINGATAN**

Slot dan bukaan di dalam kabinet disediakan sebagai ventilasi untuk memastikan produk dapat dioperasikan secara andal, dan melindunginya dari panas berlebih. Untuk mencegah bahaya kebakaran, bukaan tidak boleh disumbat atau ditutup dengan benda (seperti kertas, keset, atau kain).

## **⚠ PERHATIAN**

Produk ini dievaluasi dalam kondisi iklim yang sedang dan tropis di dalam perangkat audio, video, atau elektronik serupa - Persyaratan keselamatan, IEC 60065.

## Informasi keselamatan penting

### **⚠ PERINGATAN**

- Jangan mencoba memasang atau memperbaiki produk ini sendiri. Pemasangan atau perbaikan produk ini oleh orang yang tidak memiliki keterampilan dan pengalaman dalam peralatan elektronik dan aksesoris kendaraan bermotor dapat berbahaya dan menimbulkan risiko tersetrum, cedera, atau bahaya lainnya.
- Jangan sampai produk ini terkena cairan. Jika terkena cairan, dapat terjadi sengatan listrik. Kerusakan produk, munculnya asap, dan panas berlebih juga dapat terjadi sebagai akibat lain jika produk terkena cairan.
- Jika ada cairan atau benda asing yang masuk ke dalam produk ini, parkir kendaraan Anda di lokasi yang aman, segera putar kunci kontak ke posisi off (ACC OFF), lalu hubungi pihak dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat. Jangan gunakan produk ini dalam kondisi seperti itu karena dapat terjadi kebakaran, sengatan listrik, atau kegagalan lain karenanya.
- Jika Anda melihat munculnya asap, bunyi atau bau yang tidak lazim dari produk ini, atau tanda-tanda abnormal lain pada layar LCD, putar kunci kontak ke posisi off, lalu hubungi pihak dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat. Penggunaan produk dalam kondisi ini dapat merusak sistem secara permanen.
- Jangan bongkar atau modifikasi produk ini, karena ada komponen bertegangan-tinggi di dalam produk yang dapat menyebabkan sengatan listrik. Pastikan Anda menghubungi dealer atau Gerai Servis Pioneer terdekat untuk melakukan pemeriksaan internal, penyetelan, atau perbaikan.
- Jangan menelan baterai, Bahaya Luka Bakar Kimiawi.  
(Remote control yang disertakan atau dijual terpisah dari) Produk ini berisi baterai sel koin/kancing. Jika baterai sel koin/kancing tertelan, hal itu dapat menyebabkan luka bakar internal yang parah dalam waktu 2 jam saja dan dapat menyebabkan kematian. Jauhkan baterai baru dan bekas dari jangkauan anak-anak.  
Jika kompartemen baterai tidak tertutup dengan kencang, hentikan penggunaan produk dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.  
Jika Anda menduga baterai mungkin telah tertelan atau masuk ke dalam bagian tubuh mana saja, segera cari bantuan medis.

Sebelum menggunakan produk ini, pastikan untuk membaca dan sepenuhnya memahami informasi keselamatan berikut ini:

- Jangan operasikan produk ini, semua aplikasi, atau opsi kamera belakang (jika Anda membelinya) bila hal itu mengalihkan perhatian sehingga Anda tidak dapat mengoperasikan kendaraan dengan aman. Selalu patuhi aturan berkendara yang aman dan patuhi semua peraturan lalu-lintas yang ada. Jika Anda kesulitan mengoperasikan produk ini, pinggirkan kendaraan, parkir kendaraan di lokasi yang aman dan aktifkan rem parkir sebelum melakukan penyetelan yang diperlukan.
- Jangan sekali-kali mengatur volume produk ini begitu tinggi sehingga Anda tidak dapat mendengar lalu lintas di luar dan kendaraan darurat (msl. ambulans).
- Untuk meningkatkan keselamatan, fungsi-fungsi tertentu dinonaktifkan kecuali kendaraan dihentikan dan rem parkir diaktifkan.
- Simpan panduan ini di tempat yang mudah dijangkau sebagai referensi tentang prosedur pengoperasian dan informasi keselamatan.
- Jangan pasang produk di tempat yang mungkin (i) menghalangi penglihatan pengemudi, (ii) menghambat kinerja sistem operasi kendaraan atau fitur keselamatan, termasuk kantong udara atau tombol lampu hazard atau (iii) menghambat kemampuan pengemudi untuk mengoperasikan kendaraan dengan aman.
- Jangan lupa untuk selalu memakai sabuk pengaman saat mengoperasikan kendaraan. Jika Anda kecelakaan, cedera Anda bisa jauh lebih parah jika sabuk pengaman tidak dipakai dengan benar.
- Jangan sekali-kali menggunakan headphone saat sedang mengemudi.

## Untuk memastikan keselamatan saat berkendara

### PERINGATAN

- **KABEL HIJAU MUDA DI KONEKTOR LISTRIK DIRANCANG UNTUK MENDETEKSI STATUS PARKIR DAN HARUS TERSAMBUNG KE SISI CATU DAYA PADA SWITCH REM PARKIR. PENYAMBUNGAN ATAU PENGGUNAAN KABEL SECARA KELIRU MUNGKIN MELANGGAR UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU DAN DAPAT MENYEBABKAN CEDERA ATAU KERUSAKAN YANG PARAH.**
  - **Jangan lakukan langkah apa pun yang dapat merusak atau menonaktifkan sistem interlock rem parkir yang terpasang agar Anda terlindung. Merusak atau menonaktifkan sistem interlock rem parkir dapat menyebabkan cedera parah atau kematian.**
  - **Untuk menghindari risiko kerusakan dan cedera, serta potensi pelanggaran undang-undang yang berlaku, produk ini tidak ditujukan untuk digunakan dengan video yang dapat dilihat pengemudi.**
  - Di beberapa negara, menonton video di layar kendaraan meskipun oleh selain pengemudi mungkin melanggar hukum. Patuhi aturan tersebut di tempat yang memberlakukannya.
- Jika Anda mencoba menonton video saat sedang mengemudi, peringatan "**sangat tidak disarankan utk melihat ke suatu sumber video disaat mengemudi ketika mengendarai sangat dilarang**" akan muncul di layar. Untuk menonton video di layar, hentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir. Terus injak pedal rem sebelum melepaskan rem parkir.

## Saat menggunakan monitor yang tersambung dengan V OUT

Terminal output video (**V OUT**) ditujukan untuk menyambungkan monitor agar penumpang di tempat duduk belakang dapat menonton video.

### PERINGATAN

JANGAN SEKALI-KALI memasang monitor belakang di lokasi yang memungkinkan pengemudi menonton gambar video saat sedang mengemudi.

## Untuk menghindari habisnya daya aki

Pastikan Anda menyalakan mesin kendaraan saat sedang menggunakan produk ini. Bila produk digunakan tanpa menyalakan mesin kendaraan, daya aki dapat terkuras.

### PERINGATAN

Jangan pasang produk ini di kendaraan yang tidak menyediakan kabel atau sirkuit ACC.

## Kamera belakang

Dengan kamera belakang opsional, Anda dapat menggunakan produk ini untuk membantu memantau trailer, atau mundur di tempat parkir yang sempit.

### PERINGATAN

- GAMBAR LAYAR MUNGKIN TERLIHAT TERBALIK.
- GUNAKAN INPUT SAJA UNTUK KAMERA BELAKANG GAMBAR TERBALIK ATAU GAMBAR CERMIN. PENGGUNAAN LAIN DAPAT MENYEBABKAN CEDERA ATAU KERUSAKAN.

### PERHATIAN

Tujuan mode tampak belakang adalah membantu memantau trailer atau membantu saat mundur. Jangan gunakan fungsi ini untuk keperluan hiburan.

## Menangani konektor USB

### PERHATIAN

- Untuk mencegah hilangnya data dan kerusakan perangkat penyimpanan, jangan sekali-kali melepaskannya dari produk saat data sedang ditransfer.
- Pioneer tidak dapat menjamin kompatibilitas dengan semua perangkat penyimpanan massal USB dan tidak bertanggung jawab atas hilangnya data di pemutar media, iPhone, smartphone, atau perangkat lain saat sedang menggunakan produk ini.
- File tersebut mungkin tidak dapat dikenali dengan benar oleh produk ini jika perangkat USB yang dilepas secara tidak benar dari komputer tersambung.

## Jika terjadi masalah

Jika produk ini gagal beroperasi dengan benar, hubungi dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat.

## Kunjungi situs web kami

Kunjungi kami di situs berikut ini:

Di Meksiko

<http://www.pioneer-mexico.com.mx/>

Di Singapura

<https://www.pioneer.com.sg/>

Di Malaysia

<http://www.pioneer.my/>

Di Thailand

<http://www.pioneer-thailand.com/>

Di Filipina

<http://www.pioneer.ph/>

Di Vietnam

<http://www.pioneer.vn/>

Di Indonesia

<http://www.pioneer.co.id/>

Di Australia

<https://www.pioneer.com.au/>

Di Israel

<http://www.pioneerisrael.co.il/>

Di Timur Tengah/Afrika

<https://pioneer-mea.com/>

Di Latin

<http://www.pioneer-latin.com/en/about-pioneer.html>

Di Hong Kong

<http://www.pioneerhongkong.com.hk/ct/index.php>

Di Taiwan

<http://www.pioneer-twn.com.tw/>

- Kami memberikan informasi terbaru tentang PIONEER CORPORATION di situs web kami.
- Pioneer secara berkala menyediakan pembaruan perangkat lunak untuk semakin meningkatkan kualitas produknya. Silakan periksa bagian dukungan di situs web Pioneer untuk mendapatkan semua pembaruan perangkat lunak yang tersedia.

## Melindungi panel dan layar LCD

- Jangan sampai layar LCD terkena sinar matahari langsung saat produk ini sedang tidak digunakan. Kondisi ini bisa menyebabkan kerusakan layar LCD karena temperatur yang dihasilkannya tinggi.
- Saat menggunakan ponsel, jauhkan antena ponsel dari layar LCD untuk mencegah gangguan video dalam bentuk spot, strip warna, dll.
- Untuk melindungi layar LCD dari kerusakan, pastikan untuk menyentuh tombol panel sentuh hanya dengan jari secara perlahan.

## Catatan tentang memori internal

- Informasi ini akan dihapus dengan cara memutus sambungan kabel kuning dari baterai (atau melepas baterai itu sendiri).
- Beberapa pengaturan dan isi yang terekam tidak akan diatur ulang.

## Tentang buku panduan ini

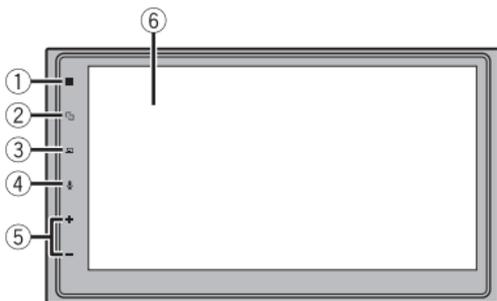
Buku panduan ini menggunakan diagram layar sebenarnya untuk menjelaskan pengoperasiannya. Namun, layar di beberapa unit mungkin tidak sama dengan yang ditampilkan di buku panduan ini, yang tergantung pada model yang digunakan.

### Makna simbol yang digunakan di buku panduan ini

	Simbol ini menunjukkan arahan untuk menyentuh tombol lunak yang tepat di layar sentuh.
	Simbol ini menunjukkan arahan untuk menyentuh terus tombol lunak yang tepat di layar sentuh.

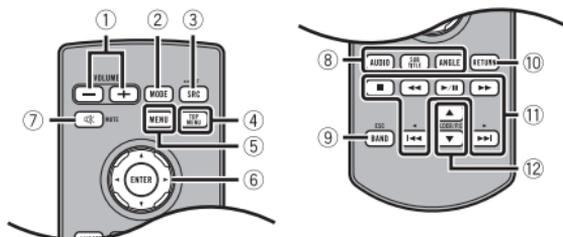
# Bagian dan kontrol

## Unit utama



①		Sentuh untuk menampilkan layar menu atas. Sentuh dan tahan untuk mematikannya. Untuk kembali menyalakannya, sentuh sembarang tombol.
②		Sentuh untuk beralih antara layar Aplikasi dan layar pengoperasian AV. Sentuh dan tahan untuk mematikan monitor.
③		Sentuh untuk menampilkan bilah menu (halaman 14). Sentuh dan tahan untuk menonaktifkan atau mengaktifkan suara.
④		Sentuh untuk mengaktifkan mode pengenalan suara seperti Siri saat iPhone tersambung ke unit melalui Bluetooth atau USB.
⑤	VOL (+/-)	
⑥	Layar LCD	

## Remote control



①	Volume (+/-)
---	--------------

②	MODE	Tekan untuk beralih antara layar Aplikasi dan layar pengoperasian AV. Tekan dan tahan untuk mematikan monitor.
③	SRC	Tekan untuk beralih antar semua sumber yang tersedia. Tekan dan tahan untuk mematikan sumber.
④	TOP MENU	Tidak digunakan.
⑤	MENU	Tidak digunakan.
⑥	Thumb pad	Tidak digunakan.
⑦	MUTE	
⑧	AUDIO SUBTITLE ANGLE	Tidak digunakan.
⑨	BAND/ESC	Tekan untuk memilih tuner band saat tuner dipilih sebagai salah satu sumber. Tekan untuk membatalkan mode kontrol fungsi.
⑩	RETURN	Tidak digunakan.
⑪	▶/	Tekan untuk menjeda atau melanjutkan pemutaran atau memutarinya dari awal jika opsi melanjutkan dimatikan.
	◀◀ atau ▶▶	Untuk audio: Tekan dan tahan untuk mundur atau maju dengan cepat. Untuk video: Tekan untuk mundur atau maju dengan cepat.
	◀◀ atau ▶▶	Tekan untuk kembali ke track (bab) sebelumnya atau menuju track (bab) selanjutnya. Tekan untuk menjawab atau mengakhiri panggilan.
	■	Tekan untuk menghentikan pemutaran. Jika Anda melanjutkan pemutaran, pemutaran akan dimulai dari titik penghentian sebelumnya. Tekan tombol lagi untuk menghentikan pemutaran sepenuhnya.
⑫	FOLDER/P.CH	Tekan untuk memilih judul atau folder selanjutnya atau sebelumnya. Tekan untuk memunculkan frekuensi stasiun radio yang ditautkan ke tombol saluran preset. Tekan untuk menjawab atau mengakhiri panggilan.

# Pengoperasian dasar

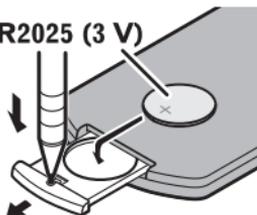
## Menyiapkan remote control

Lepaskan lembar insulasi sebelum menggunakannya.



### Cara mengganti baterai

CR2025 (3 V)



Masukkan baterai CR2025 (3 V) dengan menempatkan kutub plus (+) dan minus (-) secara benar.

### ⚠ PERINGATAN

Baterai (unit baterai atau baterai yang terpasang) tidak boleh terpapar panas berlebih seperti sinar matahari, api, atau sumber panas serupa.

### ⚠ PERHATIAN

- Lepaskan baterai jika remote control tidak akan digunakan selama sebulan atau lebih.
- Ada risiko ledakan jika baterai dipasang secara keliru. Ganti hanya dengan jenis yang sama atau setara.
- Jangan tangani baterai dengan alat yang terbuat dari logam.
- Jangan simpan baterai bersama dengan alat yang terbuat dari logam.
- Jika baterai bocor, seka remote control sampai betul-betul bersih dan pasang baterai baru.
- Saat membuang baterai bekas, patuhilah peraturan pemerintah atau aturan lembaga publik lingkungan yang berlaku di negara/area Anda.

## Menggunakan remote control

Arahkan remote control ke panel depan untuk mengoperasikannya.

### CATATAN

Remote control mungkin tidak berfungsi dengan baik jika terkena sinar matahari langsung.

### 🔄 Penting

- Jangan simpan remote control di tempat yang temperaturnya tinggi atau terkena sinar matahari langsung.

- Jangan sampai remote control jatuh ke lantai, yang mungkin menghambat pengoperasian pedal rem atau pedal gas.

## Menyalakan unit

### 1 Starter mesin untuk menyalakan sistem.

Layar [Pilih Bahasa Program] muncul.

#### CATATAN

Jika dinyalakan untuk kedua kalinya, layar yang ditampilkan akan berbeda yang tergantung pada kondisi sebelumnya.

### 2 Sentuh bahasanya.

### 3 Sentuh .

Layar [Pengaturan Mode Speaker] muncul.

### 4 Sentuh mode speaker.

#### [Mode Standar]

Sistem 4-speaker dengan speaker depan dan belakang, atau sistem 6-speaker dengan speaker depan dan belakang serta subwoofer.

#### [Mode Jaringan]

Sistem 3-way dengan speaker high range, speaker middle range, dan subwoofer (speaker low range) untuk melakukan reproduksi frekuensi (band) tinggi, sedang, dan rendah.

### PERINGATAN

Jangan gunakan unit dalam Mode Standar jika sistem speaker untuk Mode Jaringan 3-way tersambung ke unit. Tindakan ini dapat merusak speaker.

### 5 Sentuh [OK].

Layar Penafian Hukum Awal muncul.

### 6 Sentuh [OK].

Layar menu atas muncul.

#### CATATAN

Begitu mode speaker ditetapkan, pengaturan tidak dapat diubah kecuali pengaturan produk ini dipulihkan ke pengaturan default. Pulihkan pengaturan default untuk mengubah pengaturan mode speaker (halaman 81).

## Mengubah mode speaker

Untuk mengubah mode speaker, Anda perlu memulihkan produk ini ke pengaturan default.

## 1 Pulihkan pengaturan default (halaman 81).

### Menggunakan panel sentuh

Anda dapat mengoperasikan produk ini dengan menyentuh tombol di layar secara langsung dengan jari.

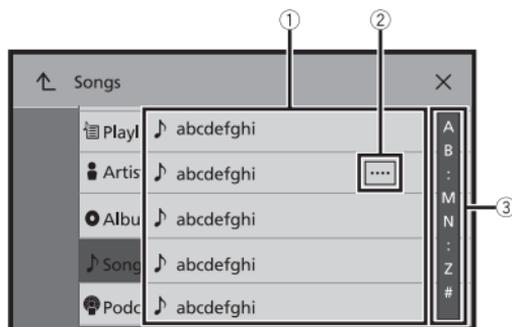
#### CATATAN

Untuk melindungi layar LCD dari kerusakan, pastikan untuk menyentuh layar hanya dengan jari secara perlahan.

#### Tombol panel sentuh biasa

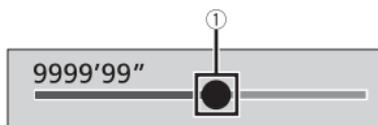
- : Kembali ke layar sebelumnya.
- : Menutup layar.

#### Mengoperasikan layar daftar



①	<b>Dengan menyentuh salah satu item di daftar, Anda dapat mempersempit opsi ini dan berlanjut ke operasi berikutnya.</b>
②	<b>Muncul ketika tidak semua karakter dapat ditampilkan di area tampilan.</b> Jika Anda menyentuh tombol tersebut, karakter sisanya akan bergerak untuk ditampilkan. <b>CATATAN</b> Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.
③	<b>Muncul jika item tidak dapat ditampilkan di satu halaman.</b> Seret bilah samping, bilah pencarian awal, atau daftar untuk menampilkan item yang tersembunyi.

## Mengoperasikan bilah waktu



①

**Anda dapat mengubah titik pemutaran dengan menyeret tombol.**  
Waktu pemutaran yang sesuai dengan posisi tombol ditampilkan saat tombol diseret.

## Mengoperasikan bilah menu

1 Sentuh .

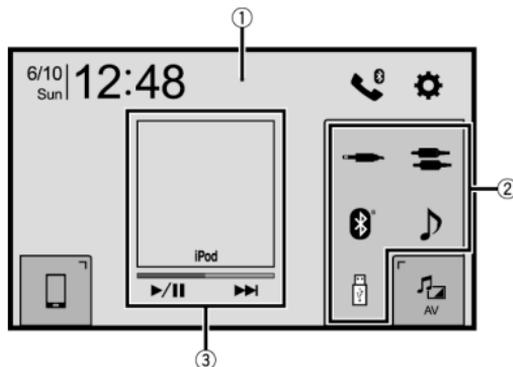
Bilah menu muncul di layar.

### CATATAN

Ketersediaan bilah menu mungkin bervariasi, tergantung pada sumber pengaktifannya.



	<b>Mengalihkan durasi dimmer (peredup) berdasarkan siang atau malam.</b>
	<b>Beralih antara pemutaran dan penjedaan.</b>
	 <b>Melompati file ke arah maju atau mundur.</b>
	 <b>Melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.</b>
	<b>Menampilkan layar menu pengaturan (halaman 62).</b>
	<b>Menutup bilah menu.</b>



<p>①</p>	<p><b>Mengalihkan tata letak layar menu atas.</b></p> <p><b>1</b> Sentuh dan tahan [AV].   muncul di atas layar.</p> <p><b>2</b> Sentuh .                  Jika Anda telah mengalihkan tata letak tersebut, sentuh .</p>
<p>②</p>	<p><b>Ikun sumber favorit</b></p> <p><b>TIPS</b></p> <p>Jika Anda memilih [Power OFF], Anda dapat menonaktifkan hampir semua fungsi. Mode [Power OFF] dirilis dalam kondisi berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panggilan masuk diterima (hanya untuk menelepon dengan hands-free melalui Bluetooth).</li> <li>• Gambar kamera belakang dimasukkan jika kendaraan mundur.</li> <li>• Tombol di unit ini disentuh.</li> <li>• Kunci kontak dimatikan (ACC OFF), lalu dinyalakan (ACC ON).</li> </ul>
<p>③</p>	<p><b>Area operasi AV</b></p> <p>Menampilkan sumber saat ini.                  Sentuh untuk masuk ke sumber yang ditampilkan.</p> <p><b>TIPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika ikon kontrol ditampilkan di bawah tombol, Anda dapat mengontrol operasi yang ditampilkan.</li> <li>• Anda juga dapat memilih untuk menampilkan/menyembunyikan karya seni menggunakan prosedur di bawah ini.</li> </ul> <p><b>1</b> Sentuh dan tahan [AV].   atau  muncul pada area operasi AV.</p> <p><b>2</b> Sentuh  atau .                  Jika Anda selesai mengganti pengaturan tampilan/sembunyikan karya seni, sentuh .</p>

 12:48	<b>Mengatur waktu dan tanggal (halaman 80)</b>
	<b>Pengaturan (halaman 62) dan Menu favorit (halaman 79)</b>
	<p><b>Kunci perangkat yang tersambung</b> Menampilkan perangkat yang tersambung. Mengalihkan sumber atau aplikasi dengan perangkat yang tersambung seperti WebLink, Apple CarPlay, dan Android Auto.</p> <p><b>TIPS</b> Jika perangkat dengan aplikasi yang kompatibel tersambung, tombol aplikasi favorit akan muncul. Begitu tombol muncul, Anda dapat menyesuaikan rentang area tombol aplikasi favorit dengan langkah-langkah berikut ini.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1 Sentuh dan tahan</b> .</li> <li><b>2 Seret</b>  ke posisi yang diinginkan. Jika Anda telah selesai menyesuaikan, sentuh .</li> </ol> <p><b>CATATAN</b> Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.</p>
 AV	<b>Sumber AV (halaman 27)</b>
	<b>Menelepon dengan hands-free (halaman 19)</b>

# Bluetooth

## Sambungan Bluetooth

- 1 Nyalakan fungsi Bluetooth di perangkat.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh  lalu .  
Layar Bluetooth muncul.
- 4 Sentuh [Koneksi].
- 5 Sentuh .  
Unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.
- 6 Sentuh nama perangkat Bluetooth.  
Setelah perangkat berhasil didaftarkan, sambungan Bluetooth dibuat oleh sistem. Begitu tersambung, nama perangkat ditampilkan di daftar.

### CATATAN-CATATAN

- Jika lima perangkat sudah dipasangkan, [Memori penuh] akan ditampilkan. Hapus perangkat yang terpasang terlebih dahulu (halaman 18).
- Jika perangkat Anda mendukung SSP (Secure Simple Pairing), angka enam digit muncul di monitor produk ini. Sentuh [Ya] untuk memasang perangkat.
- Jika Anda mencoba menyambungkan ponsel yang tidak tersambung sementara sudah ada dua ponsel yang tersambung, sambungan salah satu dari dua ponsel yang tersambung pertama akan terputus dan ponsel yang tidak tersambung tersebut akan disambungkan sebagai gantinya.

### TIPS

- Sambungan Bluetooth juga dapat dilakukan dengan mendeteksi produk ini dari perangkat Bluetooth. Sebelum mendaftarkan, pastikan [Visibilitas] di menu [Bluetooth] diatur ke [Hidup] (halaman 18). Untuk informasi selengkapnya tentang pengoperasian perangkat Bluetooth, lihat petunjuk pengoperasian yang disertakan dengan perangkat Bluetooth.
- Dua ponsel dapat disambungkan ke produk ini pada saat bersamaan (halaman 19).

## Pengaturan Bluetooth

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .

## PERHATIAN

Jangan sekali-kali mematikan produk dan memutus sambungan perangkat sementara operasi pengaturan Bluetooth sedang diproses.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Koneksi]</b>	<p>Menyambungkan, memutus sambungan, atau menghapus perangkat Bluetooth yang terdaftar secara manual. Sentuh  untuk menghapus perangkat yang terdaftar. Untuk menyambungkan perangkat Bluetooth yang tersambung secara manual, sentuh nama perangkat tersebut.</p> <p>Untuk memutuskan sambungan perangkat, sentuh nama perangkat yang tersambung di daftar ini.</p> <p><b>CATATAN</b></p> <p>Sambungkan perangkat Bluetooth secara manual dalam kasus-kasus berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dua perangkat Bluetooth atau lebih terdaftar, dan Anda ingin secara manual memilih perangkat yang akan digunakan.</li> <li>• Anda ingin menyambungkan ulang perangkat Bluetooth yang terputus.</li> <li>• Penyambungan tidak dapat dilakukan secara otomatis karena beberapa alasan.</li> </ul>
<b>[Koneksi Otomatis]</b> [Hidup] [Mati]	<p>Pilih [Hidup] untuk menyambungkan perangkat Bluetooth yang tersambung terakhir secara otomatis.</p> <p><b>CATATAN</b></p> <p>Jika dua perangkat Bluetooth tersambung terakhir kali, kedua perangkat akan tersambung ke produk ini secara otomatis sesuai dengan urutan pendaftaran di daftar perangkat.</p>
<b>[Visibilitas]</b> [Hidup] [Mati]	<p>Pilih [Hidup] untuk menampilkan produk ini ke perangkat lain.</p>
<b>[Masukan kode PIN]</b>	<p>Ubah kode PIN untuk penyambungan Bluetooth. Kode PIN default adalah "0000".</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Sentuh [0] hingga [9] untuk memasukkan kode pin (hingga 8 digit).</li> <li>2 Sentuh .</li> </ol>
<b>[Perangkat Info]</b>	<p>Menampilkan nama perangkat dan alamat produk ini.</p>
<b>[Hapus Memori Bluetooth]</b>	<p>Sentuh [Hapus] lalu [OK] untuk mengosongkan memori Bluetooth.</p>

## Mengalihkan perangkat Bluetooth yang tersambung

Setelah mendaftarkan dan menyambungkan perangkat Bluetooth ke produk ini, Anda dapat beralih antar perangkat dengan tombol alihkan perangkat dalam fungsi ponsel dan beberapa sumber audio.

- Anda dapat mendaftarkan hingga lima perangkat Bluetooth di produk ini (halaman 17).
- Anda dapat menyambungkan salah satu perangkat yang terdaftar ke produk ini. Dalam kasus saat perangkat yang terdaftar dilengkapi fungsi telepon, sejumlah dua perangkat dapat disambungkan sekaligus saat menggunakan fungsi telepon. Jika dua dari lima perangkat yang terdaftar sudah tersambung, Anda dapat menyambungkan perangkat ketiga yang tersisa untuk menggunakan fungsi audio hanya dari tombol alihkan perangkat pada layar sumber audio.
- Ikon untuk ponsel yang sedang digunakan ditampilkan di layar menu Telepon. Jika Anda menyambungkan dua ponsel ke produk ini secara bersamaan, Anda dapat beralih antara ponsel tersebut dengan tombol alihkan perangkat. Isi menu ponsel terekam untuk tiap ponsel yang tersambung (halaman 19).
- Tombol alihkan perangkat akan muncul untuk beberapa sumber audio. Sumber audio mungkin otomatis dialihkan ke sumber lain, yang tergantung pada perangkat yang dipilih.

## Menelepon dengan hands-free

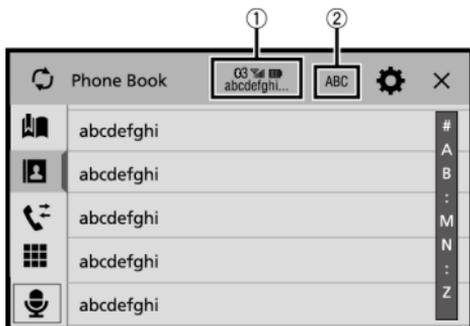
Untuk menggunakan fungsi ini, Anda perlu menyambungkan ponsel ke produk ini melalui Bluetooth sebelumnya (halaman 17).

### PERHATIAN

Demi keselamatan, hindari berbicara di ponsel semaksimal mungkin saat sedang mengemudi.

### Melakukan panggilan telepon

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .  
Layar menu ponsel muncul.
- 3 Sentuh salah satu ikon panggil di layar menu telepon.



<p>①</p>	<p><b>Item berikut ini ditampilkan.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama ponsel saat ini</li> <li>• Daftar jumlah ponsel saat ini</li> <li>• Status penerimaan ponsel saat ini</li> <li>• Status baterai ponsel saat ini</li> </ul> <p><b>TIPS</b></p> <p>Jika Anda menyambungkan dua ponsel ke produk ini secara bersamaan, Anda dapat beralih antara ponsel tersebut dengan tombol alihkan perangkat.</p>
<p>②</p>	<p><b>Mengalihkan bahasa pencarian ke bahasa Inggris atau bahasa sistem.</b></p> <p><b>CATATAN</b></p> <p>Opsi ini mungkin tidak muncul, tergantung pada pengaturan bahasa sistem.</p>
	<p><b>Menyinkronkan kontak di buku telepon produk ini dengan kontak di ponsel secara manual.</b></p>
	<p><b>Menggunakan daftar panggil preset (halaman 21)</b></p>
	<p><b>Menggunakan buku telepon</b></p> <p>Pilih salah satu kontak dari buku telepon. Sentuh nama yang diinginkan di daftar, lalu pilih nomor telepon.</p> <p><b>TIPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontak di ponsel Anda akan otomatis ditransfer ke produk ini.</li> <li>• Perbarui buku telepon secara manual.</li> </ul> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Visibilitas] pada layar [Bluetooth] harus aktif (halaman 18).</li> <li>• Jika dua ponsel otomatis tersambung ke produk ini dengan fungsi penyambungan otomatis pada perangkat Bluetooth, buku telepon ponsel kedua akan ditampilkan.</li> </ul>
	<p><b>Menggunakan riwayat panggilan</b></p> <p>Melakukan panggilan dari panggilan yang diterima , panggilan yang dilakukan , atau panggilan yang tidak terjawab .</p>



### Input nomor telepon langsung

Sentuh tombol angka untuk memasukkan nomor telepon, lalu sentuh  untuk menelepon.

#### ► Untuk mengakhiri panggilan

- 1 Sentuh .

### Menggunakan daftar panggil preset

#### ► Mendaftarkan nomor telepon

Anda dapat dengan mudah menyimpan hingga enam nomor telepon perangkat sebagai preset.

- 1 Sentuh .

- 2 Sentuh .

- 3 Sentuh  atau .

Pada layar [Buku Telepon], sentuh nama yang diinginkan untuk menampilkan nomor telepon kontak.

- 4 Sentuh .

#### ► Menelepon dari daftar panggil preset

- 1 Sentuh .

- 2 Sentuh entri yang diinginkan di daftar untuk melakukan panggilan.

Layar panggil muncul dan panggilan keluar dimulai.

#### ► Menghapus nomor telepon

- 1 Sentuh .

- 2 Sentuh .

- 3 Sentuh .

- 4 Sentuh .

- 5 Sentuh [Ya].

### Menerima panggilan telepon

- 1 Sentuh  untuk menjawab panggilan.

Sentuh  untuk mengakhiri panggilan.

**TIPS**

- Sentuh  sambil meminta panggilan menunggu untuk beralih ke orang yang berbicara.
- Sentuh  sambil meminta panggilan menunggu untuk menolak panggilan.

**CATATAN**

Saat dua telepon tersambung sekaligus, sementara panggilan masuk diterima di telepon kedua saat Anda berbicara pada telepon pertama, layar konfirmasi panggilan keluar untuk telepon kedua akan ditampilkan.

**Fungsi pengenalan suara (untuk iPhone)**

Dengan menyambungkan iPhone ke produk ini, Anda dapat menggunakan fungsi pengenalan suara (Siri Eyes Free Mode) pada produk ini.

**CATATAN-CATATAN**

- Jika iPhone digunakan, Siri Eyes Free Mode tersedia dengan produk ini.
- Dalam bab ini, iPhone dan iPod touch akan disebut sebagai "iPhone".

1 Sentuh .

2 Sentuh .

3 Sentuh .

Fungsi pengenalan suara akan dimulai dan layar kontrol suara akan muncul.

**TIPS**

- Anda juga dapat meluncurkan fungsi pengenalan suara dengan menyentuh tombol .
- Jika dua ponsel otomatis tersambung ke produk ini dengan fungsi sambungkan otomatis perangkat Bluetooth, fungsi pengenalan suara (Siri Eyes Free Mode) akan diaktifkan pada telepon kedua.
- Jika Anda ingin menggunakan fungsi pengenalan suara (Siri Eyes Free Mode) pada iPhone lain yang tersambung, sentuh  dengan angka ke iPhone satunya. iPhone yang Anda gunakan sebagai tujuan peralihan akan diatur sebagai perangkat saat ini.

**Meminimalkan layar konfirmasi telepon**

1 Sentuh .

**TIPS**

Untuk menampilkan layar konfirmasi panggilan kembali, sentuh  pada layar menu atas (halaman 15).

**CATATAN-CATATAN**

- Layar konfirmasi telepon tidak dapat diminimalkan pada layar operasi AV.
- Sumber AV tidak dapat dipilih meskipun layar konfirmasi telepon diminimalkan saat berbicara di ponsel atau menerima panggilan masuk.

**Pengaturan ponsel**

1 Sentuh .

## 2 Sentuh lalu .

Item Menu	Deskripsi
[Jawab Otomatis] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk otomatis menjawab panggilan masuk.
[Nada Dering] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] jika nada dering tidak terdengar dari speaker mobil.
[Balik Nama]	Pilih [Ya] untuk mengubah urutan nama depan dan nama belakang di buku telepon.

### Mengatur mode pribadi

Selama percakapan, Anda dapat beralih ke mode pribadi (berbicara langsung di ponsel).

1 Sentuh  atau  untuk mengaktifkan atau menonaktifkan mode pribadi.

#### CATATAN-CATATAN

- Jika dua ponsel tersambung ke produk ini dan ponsel pertama diatur ke mode pribadi, Anda dapat menerima panggilan masuk pada telepon kedua sambil terus mempertahankan aktivitas panggilan yang berlangsung pada ponsel pertama.
- Jika dua ponsel tersambung ke produk ini dan mode pribadi ponsel pertama dinonaktifkan, sementara panggilan masuk pada ponsel kedua dijawab saat panggilan berlangsung pada ponsel pertama atau saat menelepon atau menerima telepon pada ponsel pertama, maka panggilan yang sedang berlangsung, upaya menelepon, atau penerimaan telepon pada ponsel pertama diakhiri.

### Menyetel volume yang didengar pihak lain

Produk ini dapat disetel sesuai volume dengar pihak lain.

1 Sentuh  untuk beralih antar tiga level volume.

### Catatan tentang menelepon secara hands-free

#### ► Catatan umum

- Sumbungan ke semua ponsel yang menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth tidak dijamin.
- Jarak garis pandang antara produk ini dan ponsel Anda haruslah 10 meter atau kurang saat mengirimkan dan menerima suara dan data melalui teknologi Bluetooth.
- Pada beberapa ponsel, bunyi dering mungkin tidak dikeluarkan dari speaker.
- Jika mode pribadi dipilih pada ponsel, telepon dengan hands-free mungkin dinonaktifkan.

### ► Pendaftaran dan penyambungan

---

- Pengoperasian ponsel bervariasi, yang tergantung pada jenis ponselnya. Baca buku panduan penggunaan yang disertakan dengan ponsel untuk mendapatkan petunjuk detailnya.
- Jika transfer buku telepon tidak berhasil, putuskan sambungan ponsel lalu pasang kembali dari ponsel ke produk ini.

### ► Menelepon dan menerima telepon

---

- Anda mungkin mendengar suara bising dalam situasi berikut ini:
  - Saat Anda menjawab telepon dengan tombol pada ponsel.
  - Jika orang yang berbicara di ponsel satunya menutup telepon.
- Jika orang di ujung telepon satunya tidak dapat mendengarkan percakapan karena gema, kurangi level volume untuk aktivitas menelepon dengan hands-free.
- Pada beberapa ponsel, meskipun setelah Anda menekan tombol terima pada ponsel saat ada panggilan masuk, menelepon dengan hands-free mungkin tidak dapat dilakukan.
- Nama yang terdaftar akan muncul jika nomor ponsel sudah terdaftar di buku telepon. Jika nomor telepon yang sama didaftarkan dengan nama berbeda, hanya nomor telepon yang akan ditampilkan.

### ► Riwayat nomor telepon masuk dan keluar

---

- Anda tidak dapat menelepon entri yang penggunaannya tidak dikenal (tidak ada nomor teleponnya) di riwayat panggilan telepon yang diterima.
- Jika panggilan dilakukan dengan mengoperasikan ponsel, tidak ada data riwayat yang akan tercatat di produk ini.

### ► Transfer buku telepon

---

- Jika ada lebih dari 1.000 entri buku telepon di ponsel, mungkin tidak semua entri terunduh sepenuhnya.
- Tergantung ponselnya, produk ini mungkin tidak menampilkan buku telepon dengan benar.
- Jika buku telepon di ponsel berisi data gambar, buku telepon mungkin tidak ditransfer dengan benar.
- Tergantung ponselnya, transfer buku telepon mungkin tidak tersedia.

## Audio Bluetooth

Sebelum menggunakan pemutar audio Bluetooth, daftarkan lalu sambungkan perangkat ke produk ini (halaman 17).

### CATATAN-CATATAN

- Tergantung pada pemutar audio Bluetooth yang tersambung ke produk ini, pengoperasian yang tersedia pada produk ini mungkin terbatas ke dua level berikut ini:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Hanya dapat memutar lagu di pemutar audio.
  - A2DP dan AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Dapat memutar, menjeda, memilih lagu, dll.

- Tergantung pada perangkat Bluetooth yang tersambung ke produk ini, operasi yang tersedia pada produk ini mungkin terbatas atau berbeda dari deskripsi di buku panduan ini.
- Saat mendengarkan lagu di perangkat Bluetooth Anda, hindari pengoperasian fungsi telepon semaksimal mungkin. Jika Anda mencoba mengoperasikan telepon, sinyal mungkin menyebabkan bunyi bising pada lagu yang diputar.
- Saat berbicara dengan Bluetooth yang tersambung ke produk ini melalui Bluetooth, hal itu dapat menunda pemutaran.

**1** Sentuh .

**2** Sentuh  lalu .

Layar pengaturan sistem muncul.

**3** Sentuh [Pengaturan sumber AV].

**4** Pastikan [Bluetooth Audio] menyala.

**5** Sentuh .

**6** Sentuh [AV].

Layar sumber AV muncul.

**7** Sentuh [Bluetooth Audio].

Layar pemutaran audio Bluetooth muncul.

## Pengoperasian dasar

### Layar pemutaran audio Bluetooth



①

Indikator nomor track



Beralih antara pemutaran dan penjaduan.

	<p><b>Melompati file ke arah maju atau mundur.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dengan menyentuh  lalu menyentuh  atau , Anda juga dapat melompati file ke arah maju atau mundur.</li><li>• Dengan menyentuh  lalu menyentuh dan menahan  atau , Anda juga dapat melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.</li></ul>
	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang.</b></p>
	<p><b>Memutar file secara acak.</b></p>
	<p><b>Memilih file atau folder dari daftar untuk memutarinya.</b></p> <p><b>CATATAN</b> Fungsi ini hanya tersedia jika versi AVRCP perangkat Bluetooth adalah 1.4 atau lebih tinggi.</p>
	<p><b>Beralih antar perangkat Bluetooth saat perangkat ini tersambung ke produk ini melalui Bluetooth (halaman 19).</b></p>

# Sumber AV

## Sumber AV yang didukung

Anda dapat memutar atau menggunakan sumber berikut dengan produk ini.

- Radio
- USB

Sumber berikut ini dapat diputar atau digunakan dengan menyambungkan perangkat tambahan.

- iPod
- Spotify®
- Audio Bluetooth®
- Input AV (AV)
- AUX

## Menampilkan layar pengoperasian AV

- 1 Sentuh  lalu sentuh tombol pengoperasian AV.  
Layar pengoperasian AV muncul.



①	<b>Menampilkan daftar sumber.</b>
	<b>Memilih atau menyesuaikan kurva ekualizer (halaman 71).</b>

## Memilih suatu sumber

### Sumber pada layar pemilihan sumber AV

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh ikon sumber.  
Saat Anda memilih [Source OFF], sumber AV dinonaktifkan.

### Sumber pada daftar sumber

- 1 Sentuh  lalu sentuh tombol pengoperasian AV.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh tombol sumber.  
Saat Anda memilih [Source OFF], sumber AV dinonaktifkan.

## Mengubah urutan tampilan sumber

### CATATAN

Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.

### Mengubah urutan tampilan ikon sumber

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh dan tahan ikon sumber, lalu seret ikon ke posisi yang diinginkan.

### Mengubah urutan tampilan tombol sumber

- 1 Sentuh  lalu sentuh tombol pengoperasian AV.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh .
- 4 Seret tombol sumber ke posisi yang diinginkan.

## Menyetel rentang area ikon sumber favorit

### CATATAN

Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh dan tahan .  
 muncul di sisi kiri atas ikon sumber favorit.
- 3 Seret  ke posisi yang diinginkan.  
Jika Anda telah selesai menyesuaikan, sentuh .

# Radio

## Prosedur penyalan

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh [Radio].  
Layar Radio muncul.

## Pengoperasian dasar

### Layar radio



		<b>Memunculkan saluran preset yang disimpan ke suatu tombol dari memori.</b>
		<b>Menyimpan frekuensi siaran saat ini ke suatu tombol.</b>
		<b>Menampilkan daftar saluran preset.</b> Pilih salah satu item di daftar ([1] hingga [6]) untuk beralih ke saluran preset.
		<b>Memilih band FM1, FM2, FM3, atau AM.</b>
		<b>Menampilkan pop-up yang menjelaskan cara memulai fungsi BSM (memori stasiun terbaik) (halaman 31).</b>
		<b>Menjalankan fungsi BSM (halaman 31).</b>

 	 <b>Penalaan manual</b>
	 <b>Mencari penalaan atau mencari penalaan non-stop</b> Melepaskan tombol dalam beberapa detik akan membuat radio melompati frekuensi saat ini menuju ke stasiun terdekat. Terus tekan tombol selama beberapa detik untuk melakukan pencarian penalaan tanpa henti.
	<b>Mencari siaran berdasarkan informasi PTY (halaman 31).</b>

**TIPS**

- Dengan menyentuh  lalu menyentuh  atau , Anda juga dapat beralih antar saluran preset.
- Dengan menyentuh  lalu menyentuh dan menahan  atau  dan melepaskannya, Anda juga dapat melakukan pencarian penalaan.

## Mencari berdasarkan informasi PTY

Anda dapat menala ke suatu stasiun dengan informasi PTY (Identifikasi Jenis Program).

**CATATAN**

Fungsi ini tersedia jika tuner FM dipilih.

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  atau  untuk memilih item tersebut.  
Tersedia item berikut ini:  
[Berita & Info], [Popular], [Klasik], [Lainnya].
- 3 Sentuh  untuk mulai mencari.

**TIPS**

Jika Anda menyentuh [Batal], proses pencarian dibatalkan.

## Menyimpan frekuensi siaran yang paling kuat (BSM)

Fungsi BSM (memori stasiun-stasiun terbaik) otomatis menyimpan enam frekuensi siaran yang paling kuat berdasarkan tombol saluran preset [1] hingga [6].

**CATATAN-CATATAN**

- Menyimpan frekuensi siaran dengan BSM mungkin menggantikan frekuensi yang sudah Anda simpan.
- Frekuensi siaran yang sebelumnya tersimpan mungkin tetap tersimpan jika jumlah frekuensi yang tersimpan sebelumnya tidak mencapai batas.

- 1 Sentuh dan tahan  untuk memulai pencarian.  
Saat pesan ini ditampilkan, enam frekuensi siaran yang paling kuat akan disimpan berdasarkan tombol saluran preset yang sesuai dengan urutan kekuatan sinyalnya.

## TIPS

Dengan menyentuh , Anda dapat menampilkan pop-up yang menjelaskan cara memulai fungsi BSM.

## Untuk membatalkan proses penyimpanan

- 1 Sentuh [Batal].

## Pengaturan radio

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .  
Layar pengaturan sistem muncul.
- 3 Sentuh [Pengaturan sumber AV].
- 4 Sentuh [Pengaturan radio].

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Lokal]</b> [Mati] <b>FM:</b> [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] <b>AM:</b> [Level1] [Level2]	Penalaan pencarian stasiun lokal memungkinkan Anda menala ke stasiun radio dengan sinyal yang cukup kuat saja. <b>CATATAN-CATATAN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pengaturan FM [Level4] (AM [Level2]) memungkinkan penerimaan stasiun dengan sinyal paling kuat saja.</li><li>• Pengaturan ini tersedia hanya jika [Radio] dipilih sebagai sumber.</li></ul>
<b>[FM radio]*1</b> [100kHz] [50kHz] <b>[AM radio]*1</b> [9kHz] [10kHz]	Anda dapat beralih antara langkah penalaan pencarian untuk band FM, dan langkah penalaan pencarian/manual untuk band AM. <b>CATATAN</b> Untuk band FM, langkah penalaan manual ditetapkan ke 50 kHz.
<b>[Regional]*2</b> [Hidup] [Mati]	Beralih apakah kode area diperiksa selama pencarian PI otomatis atau tidak.
<b>[FREKUENSI Alternative]*2</b> [Hidup] [Mati]	Memungkinkan unit ditala ulang ke frekuensi lain yang menyediakan stasiun yang sama.

Item Menu	Deskripsi
<b>[PI otomatis]*1</b> [Hidup] [Mati]	Mencari stasiun siaran kode PI (Program Identification/Identifikasi Program) dari semua band frekuensi secara otomatis saat stasiun penyiaran berisi data RDS.  <b>CATATAN</b> Meskipun Anda mengaturnya ke [Mati], pencarian PI otomatis dilakukan jika tuner tidak mendapatkan penerimaan yang baik.
<b>[Interupsi Alarm]*2</b> [Hidup] [Mati]	Siaran alarm dapat diterima dari frekuensi yang terakhir dipilih, sehingga mengganggu sumber lain.
<b>[Interupsi Siaran La-Lin]*2</b> [Hidup] [Mati]	Menerima pengumuman lalu lintas dari frekuensi yang terakhir dipilih, dengan menginterupsi sumber lain.
<b>[Interupsi Berita]*2</b> [Hidup] [Mati]	Menginterupsi sumber yang saat ini dipilih dengan program berikut.

\*1 Pengaturan ini tersedia jika sumbernya nonaktif.

\*2 Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menerima band FM.

# File terkompresi

## Mencolokkan/mencabut perangkat penyimpanan USB

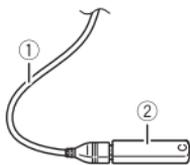
Anda dapat memutar audio yang dikompresi, video yang dikompresi, atau file gambar diam yang tersimpan di perangkat penyimpanan eksternal.

### Mencolokkan perangkat penyimpanan USB

- 1 Cabut colokan dari port USB pada kabel USB.
- 2 Colokkan perangkat penyimpanan USB ke dalam kabel USB.

#### CATATAN-CATATAN

- Kinerja produk ini mungkin tidak optimal dengan beberapa perangkat penyimpanan USB.
- Sambungan melalui hub USB tidak dimungkinkan.
- Kabel USB diperlukan untuk sambungan.



①	Kabel USB
②	Perangkat penyimpanan USB

### Mencabut perangkat penyimpanan USB

- 1 Cabut perangkat penyimpanan USB dari kabel USB.

#### CATATAN-CATATAN

- Pastikan tidak ada data yang diakses sebelum mencabut perangkat penyimpanan USB.
- Putar kunci kontak ke posisi (ACC OFF) sebelum mencabut perangkat penyimpanan USB.

## Prosedur penyalan

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Colokkan perangkat penyimpanan USB ke dalam kabel USB (halaman 34).
- 3 Sentuh [USB].  
Pemutaran dilakukan sesuai urutan jumlah folder. Folder dilompati jika tidak berisi data yang dapat diputar.

## Pengoperasian dasar

### TIPS

- Dengan menyentuh  lalu menyentuh  atau , Anda juga dapat melompati file/bab ke arah maju atau mundur.
- Dengan menyentuh  lalu menyentuh dan menahan  atau  pada file audio atau video, Anda juga dapat memundurkan atau memajukan file dengan cepat.
- Anda dapat mengatur ukuran layar untuk file video dan gambar (halaman 80).

### Sumber audio

#### Layar sumber audio 1



①

#### Menampilkan layar pencarian tautan.

Sentuh lagu yang akan diputar yang diikuti dengan menyentuh informasi lagu, setelah beralih ke mode Telusuri Musik (halaman 37).

#### TIPS

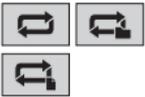
Jika Anda menyentuh karya seni tersebut, daftar lagu di dalam album ditampilkan.



#### Beralih antara pemutaran dan penjedanaan.



#### Melompati file ke arah maju atau mundur.

	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.</b></p>
	<p><b>Memutar file secara acak atau tidak.</b></p>
	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kanan ke kiri.</p>
	<p><b>Beralih ke jenis file media berikut ini.</b>  <b>[Music]:</b> File audio terkompresi  <b>[Video]:</b> File video terkompresi  <b>[Photo]:</b> File gambar</p>
	<p><b>Memilih salah satu file dari daftar.</b> Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarinya.</p> <p><b>TIPS</b> Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya.</p> <p><b>CATATAN</b> Saat Anda memutar file audio terkompresi yang disimpan di perangkat penyimpanan USB, Anda dapat mencari file dengan Telusuri Musik (halaman 37).</p>

## Layar sumber audio 2



	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kiri ke kanan.</p>
--	--

 	Memilih folder sebelumnya atau folder berikutnya.
	Menyusun database karena menggunakan mode Telusuri Musik (halaman 37).
	Mengalihkan tampilan informasi musik yang sedang diputar.

### ► Memilih salah satu file dengan mode Telusuri Musik

Anda dapat memilih file yang akan diputar dengan daftar kategori jika file berisi informasi tag.

#### CATATAN-CATATAN

- Fungsi ini tersedia untuk perangkat penyimpanan USB saja.
- Mode Telusuri Musik tidak dapat dipertahankan jika daya dimatikan.

#### 1 Sentuh untuk membuat database.

Mode Telusuri Musik akan tersedia setelah database dibuat.

#### 2 Sentuh .

#### 3 Sentuh kategori yang diinginkan untuk menampilkan daftar file.

#### 4 Sentuh itemnya.

Perbaiki pemilihan item hingga judul lagu atau nama file yang diinginkan ditampilkan di daftar.

#### 5 Sentuh judul lagu atau nama file yang diinginkan untuk memutarnya.

Jika pemilihan yang dilakukan dengan Telusuri Musik sudah dibatalkan, Anda dapat beralih ke mode Telusuri Musik lagi dengan menyentuh tab [Tag] pada layar daftar file/folder dan menyentuh track yang diinginkan.

#### TIPS

Begitu database dibuat di penyimpanan USB, Anda tidak perlu membuat database lagi selama konten yang sama disimpan. Untuk memasuki mode Music Browse secara langsung, sentuh  lalu sentuh [Tag] sebelum memilih lagu.

### Sumber video

#### PERHATIAN

Demi keselamatan, video tidak dapat ditonton saat kendaraan bergerak. Untuk menonton video, hentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

## Layar sumber video



①	<p><b>Menyembunyikan tombol panel sentuh.</b> Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.</p>
▶/	<p><b>Beralih antara pemutaran dan penjedaan.</b></p>
◀▶	<p><b>Melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.</b> Sentuh lagi untuk mengubah kecepatan pemutaran.</p>
■	<p><b>Menghentikan pemutaran.</b></p>
▶▶	<p> <b>Melakukan pemutaran bingkai-demi-bingkai.</b></p>
◌	<p> <b>Melakukan pemutaran gerak lambat.</b></p>
  	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.</b></p>
01	<p><b>Mengalihkan bahasa audio.</b></p>
	<p><b>Beralih ke jenis file media berikut ini.</b>  <b>[Music]:</b> File audio terkompresi  <b>[Video]:</b> File video terkompresi  <b>[Photo]:</b> File gambar</p>

	<p><b>Memilih salah satu file dari daftar.</b> Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarinya.</p> <p><b>TIPS</b> Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya.</p>
	<p><b>Melompati file ke arah maju atau mundur.</b></p>

## Sumber gambar diam

### TIPS

- File gambar tidak ditampilkan di monitor belakang.
- Dengan menyentuh  lalu menyentuh dan menahan  atau  pada file gambar diam, Anda dapat mencari hingga 10 file gambar sekaligus. Jika file yang sedang diputar adalah file pertama atau terakhir di dalam folder, pencarian tidak dilakukan.

### Layar gambar diam



<p>①</p>	<p><b>Menyembunyikan tombol panel sentuh.</b> Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.</p>
	<p><b>Beralih antara pemutaran dan penjedaan.</b></p>
	<p><b>Melompati file ke arah maju atau mundur.</b></p>
	<p><b>Memilih folder sebelumnya atau folder berikutnya.</b></p>

	<p><b>Menyimpan gambar saat ini sebagai wallpaper.</b>          Sentuh item berikut lalu sentuh [Ya] untuk menimpa gambar tersebut.  <b>[Sebagai AVScreen]:</b> Menyimpan gambar sebagai wallpaper untuk layar AV.  <b>[Sebagai HomeScreen]:</b> Menyimpan gambar sebagai wallpaper untuk layar menu atas.  <b>[Sebagai Keduanya]:</b> Menyimpan gambar sebagai wallpaper baik untuk layar AV maupun layar menu atas.</p> <p><b>CATATAN</b>          Jika Anda menyimpan gambar baru, wallpaper saat ini ditimpa kecuali untuk gambar preset.</p>
	<p><b>Memutar gambar yang ditampilkan sebesar 90° searah jarum jam.</b></p>
	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini.</b></p>
	<p><b>Memutar semua file dalam rentang pemutaran berulang saat ini atau tidak memutarnya secara acak.</b></p>
	<p><b>Beralih ke jenis file media berikut ini.</b>  <b>[Music]:</b> File audio terkompresi  <b>[Video]:</b> File video terkompresi  <b>[Photo]:</b> File gambar</p>
	<p><b>Memilih salah satu file dari daftar.</b>          Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarnya.</p> <p><b>TIPS</b>          Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya.</p>

# iPod

## Menyambungkan iPod Anda

Saat menyambungkan iPod ke produk ini, pengaturan ini otomatis dikonfigurasi sesuai dengan perangkat yang akan disambungkan. Untuk info selengkapnya tentang kompatibilitas, lihat Model iPod/iPhone yang kompatibel (halaman 92).

### CATATAN-CATATAN

- Tergantung pada generasi atau versi iPod, beberapa fungsi mungkin tidak tersedia.
- Jangan hapus Apple Music app dari iPod, karena beberapa fungsi mungkin tidak tersedia.

### 1 Sambungkan iPod Anda.

- iPhone atau iPod melalui USB atau Bluetooth

### 2 Sentuh lalu sentuh .

### 3 Sentuh [iPod].

### CATATAN-CATATAN

- Untuk sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- Untuk sambungan Bluetooth, lihat halaman 17.

## Pengoperasian dasar

### TIPS

- Dengan menyentuh  lalu menyentuh  atau , Anda juga dapat melompati file ke arah maju atau mundur.
- Dengan menyentuh  lalu menyentuh dan menahan  atau , Anda juga dapat melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.

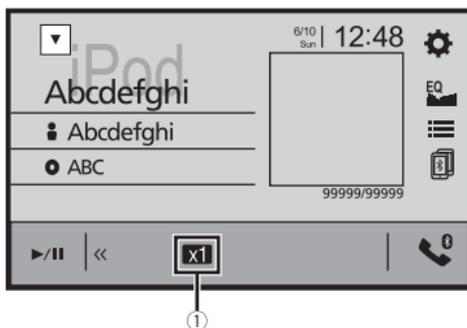
Layar sumber audio 1



<p>①</p>	<p><b>Menampilkan layar pencarian tautan.</b> Pilih lagu dari daftar yang terkait dengan lagu yang sedang diputar.</p> <p><b>TIPS</b> Jika Anda menyentuh karya seni tersebut, daftar lagu di dalam album ditampilkan.</p> <p><b>CATATAN</b> Fungsi ini tidak tersedia saat memutar Apple Music Radio.</p>
	<p><b>Beralih antara pemutaran dan penjedaan.</b></p>
	<p><b>Melompati file ke arah maju atau mundur.</b></p>
	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file di daftar/lagu saat ini.</b></p>
	<p><b>Memutar lagu dalam daftar/album terpilih secara acak.</b></p>
	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>CATATAN</b> Hanya tersedia jika buku audio diputar.</p>
	<p><b>Beralih antar perangkat yang tersambung.</b></p>

	<p><b>Memilih salah satu lagu dari daftar.</b> Sentuh kategori, lalu judul daftar untuk memutar daftar yang dipilih.</p> <p><b>TIPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika Anda menggunakan bahasa Inggris sebagai bahasa sistem, akan tersedia fungsi pencarian sesuai alfabet. Sentuh bilah pencarian awal untuk menggunakan fungsi ini.</li> <li>• Saat Anda menyentuh stasiun Apple Music Radio di layar daftar, layar Apple Music Radio muncul (halaman 43).</li> </ul> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tergantung pada generasi atau versi iPod, beberapa fungsi mungkin tidak tersedia.</li> <li>• Hanya 16.000 lagu di iPod yang tersedia di daftar jika iPod memiliki lebih dari 16.000 lagu. Lagu yang tersedia tergantung pada iPod.</li> </ul>
---	--

## Layar sumber audio 2



①	<p><b>Mengubah kecepatan buku audio.</b> Normal—Cepat—Lambat</p> <p><b>CATATAN</b></p> <p>Fungsi ini mungkin tidak dapat bekerja dengan benar tergantung pada versi iOS dari iPod/iPhone yang tersambung.</p>
	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p>

## Sumber Apple Music Radio

### Penting

Apple Music Radio mungkin tidak tersedia di negara atau wilayah Anda. Untuk detail mengenai Apple Music Radio, kunjungi situs berikut: <https://www.apple.com/music/>

**CATATAN**

Fungsi ini hanya tersedia saat menggunakan fungsi iPod dengan iOS 8 atau lebih tinggi (hingga iOS 12) yang terpasang pada iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 atau iPod touch (generasi ke-5 dan ke-6).

**Layar Apple Music Radio**

	<p><b>Beralih antara pemutaran dan penjeadaan.</b></p>
	<p><b>Menampilkan menu pop-up untuk Apple Music Radio.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sentuh [Play More Like This] untuk memutar lagu yang mirip dengan lagu yang sedang diputar.</li> <li>• Sentuh [Play Less Like This] untuk mengaturnya agak tidak memutar kembali lagu yang sedang diputar.</li> <li>• Sentuh [Add to iTunes Wish List] untuk menambahkan lagu saat ini ke daftar keinginan iTunes.</li> </ul> <p><b>CATATAN</b> Fungsi ini mungkin tidak dapat digunakan, tergantung pada status akun Apple Music Anda.</p>
	<p><b>Melompati track ke arah maju.</b></p>

# WebLink™

WebLink memudahkan Anda dalam menikmati aplikasi smartphone di mobil. Anda dapat mengoperasikan aplikasi WebLink yang kompatibel dengan gerakan jari, seperti mengetuk, menyeret, menggulir, atau menjentik layar produk ini.

## CATATAN-CATATAN

- Gerakan jari yang didukung dapat berbeda tergantung pada aplikasi yang kompatibel dengan WebLink.
- Untuk menggunakan WebLink, Anda harus memasang aplikasi WebLink Host terlebih dahulu pada iPhone atau smartphone. Untuk detail mengenai aplikasi WebLink Host, kunjungi situs berikut: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Pastikan untuk membaca Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi (halaman 93) sebelum melakukan operasi ini.
- File yang dilindungi hak cipta seperti DRM tidak dapat diputar.

## ⚠ PERINGATAN

Menggunakan iPhone atau smartphone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

## Menggunakan WebLink

### 🔔 Penting

- Pioneer tidak bertanggung jawab atas masalah yang mungkin muncul akibat konten berbasis aplikasi yang keliru atau cacat.
- Konten dan fungsi aplikasi yang didukung adalah tanggung jawab penyedia App.
- Di WebLink, fungsionalitas melalui produk dibatasi saat mengemudi, di mana fungsi yang tersedia ditentukan oleh penyedia App.
- Ketersediaan fungsionalitas WebLink ditentukan oleh penyedia App, tidak ditentukan oleh Pioneer.
- WebLink memungkinkan akses ke aplikasi selain yang terdaftar, yang terbatas saat sedang mengemudi.

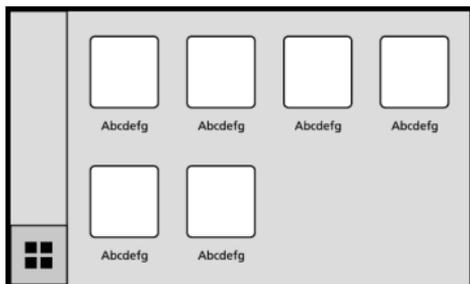
## Prosedur penyalan

Saat menyambungkan iPhone atau smartphone ke produk ini, pengaturan ini otomatis dikonfigurasi sesuai dengan perangkat yang akan disambungkan.

### TIPS

- Sentuh ikon aplikasi yang diinginkan setelah aplikasi WebLink diluncurkan.
- Jika Anda menyambungkan perangkat ke produk ini saat aplikasi yang kompatibel dengan WebLink sudah beroperasi, layar pengoperasian aplikasi akan muncul di produk ini.
- Aplikasi yang diinginkan diluncurkan, dan layar pengoperasian aplikasi muncul.
- Sentuh  untuk kembali ke layar menu atas.

## WebLink



Menampilkan menu utama dari layar sumber WebLink.

### TIPS

Jika tampilan belakang terhubung dengan unit ini, video dari layar WebLink dapat ditampilkan ke tampilan belakang kecuali ketika sumber AV dengan konten video diaktifkan, walau saat mengemudi sekalipun.

## Bagi pengguna iPhone

### Persyaratan sistem

iOS 10.0 atau lebih tinggi (hingga iOS 12.x)

#### CATATAN

iPhone 4s tidak tersedia di WebLink.

- 1 Buka kunci iPhone Anda lalu sambungkan ke produk ini melalui USB.  
Lihat Panduan singkat.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh [WebLink].
- 5 Sentuh ikon yang diinginkan di tab.  
Aplikasi WebLink diluncurkan.

## Bagi pengguna smartphone (Android™)

### Persyaratan sistem

Android 5.0 atau lebih tinggi (hingga Android 9.x)

**CATATAN-CATATAN**

- [USB MTP] diatur ke [Mati] untuk menggunakan WebLink (halaman 63).
- Kemampuan pemutaran video tergantung pada perangkat Android yang tersambung.

**1 Buka kunci smartphone Anda lalu sambungkan ke produk ini melalui USB.**

Lihat Panduan singkat.

**2 Sentuh** .**3 Sentuh** .**4 Sentuh [WebLink].****5 Sentuh ikon yang diinginkan di tab.**

Aplikasi WebLink diluncurkan.

## Menggunakan fungsi pencampuran audio

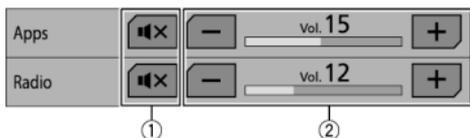
Anda dapat menjadikan sumber AV pencampur audio dan aplikasi untuk iPhone sebagai output jika WebLink digunakan.

**CATATAN-CATATAN**

- Fungsi ini hanya tersedia jika WebLink digunakan dengan iPhone.
- Tergantung aplikasi atau sumber AV, fungsi ini mungkin tidak tersedia.

**1 Nyalakan WebLink.****2 Sentuh VOL (+/-).**

Menu pencampuran audio akan ditampilkan di layar.



①	<b>Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara.</b>
②	<b>Menyetel volume suara.</b>

# Apple CarPlay

Anda dapat mengoperasikan aplikasi iPhone dengan gerakan jari, seperti mengetuk, menyeret, menggulir, atau menjentik layar produk ini.

## Model iPhone yang kompatibel

Untuk informasi selengkapnya tentang kompatibilitas model iPhone, lihat situs web berikut ini.

<https://www.apple.com/ios/carplay>

### CATATAN

Gerakan jari yang kompatibel bervariasi, tergantung pada aplikasi untuk iPhone.

### PERINGATAN

Menggunakan iPhone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

## Menggunakan Apple CarPlay

### Penting

Apple CarPlay mungkin tidak tersedia di negara atau wilayah Anda.

Untuk detail mengenai Apple CarPlay, kunjungi situs berikut:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- Konten dan fungsi aplikasi yang didukung adalah tanggung jawab penyedia App.
- Pada Apple CarPlay, penggunaan hanya terbatas saat mengemudi, dengan ketersediaan fungsi dan konten yang ditentukan oleh penyedia App.
- Apple CarPlay memungkinkan akses ke aplikasi selain yang terdaftar, yang terbatas saat sedang mengemudi.
- PIONEER TIDAK BERTANGGUNG JAWAB DAN MENOLAK TANGGUNG JAWAB ATAS APLIKASI DAN KONTEN (NON-PIONEER) PIHAK KETIGA, TERMASUK TIDAK TERBATAS PADA KETIDAKAKURATAN INFORMASI ATAU INFORMASI YANG TIDAK LENGKAP.

## Mengatur posisi mengemudi

Untuk mencapai kegunaan Apple CarPlay yang optimal, tetapkan pengaturan posisi mengemudi dengan benar sesuai dengan kendaraan. Pengaturan akan diterapkan ketika nantinya ada perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay disambungkan ke produk ini.

1 Sentuh .

2 Sentuh  lalu .

Layar pengaturan sistem muncul.

- 3 Sentuh [Posisi Mengemudi].
- 4 Sentuh itemnya.
  - [Kiri]  
Pilih untuk kendaraan kemudi kiri.
  - [Kanan]  
Pilih untuk kendaraan kemudi kanan.

## Prosedur penyalaan

- 1 Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay ke produk ini melalui USB.
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh [Apple CarPlay].
- 5 Sentuh ikon Apple CarPlay di tab.  
Layar aplikasi muncul.

### TIPS

Anda dapat menggunakan fungsi Siri dengan menyentuh tombol  setelah Apple CarPlay aktif.

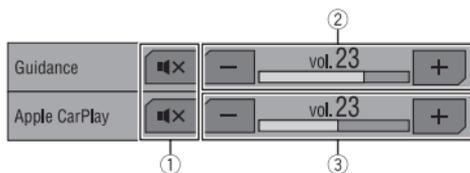
### CATATAN-CATATAN

- Untuk detail tentang sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- Jika perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay telah disambungkan dan layar lainnya ditampilkan, sentuh [Apple CarPlay] pada layar menu atas untuk menampilkan layar menu Aplikasi.
- Sambungan Bluetooth dengan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay akan dihentikan secara otomatis jika Apple CarPlay diaktifkan. Saat Apple CarPlay dinyalakan, sambungan audio Bluetooth saja yang dapat dilakukan untuk perangkat selain perangkat yang tersambung melalui Apple CarPlay.
- Panggilan hands-free melalui teknologi nirkabel Bluetooth tidak dapat dilakukan jika Apple CarPlay diaktifkan. Jika Apple CarPlay diaktifkan selama melakukan panggilan melalui ponsel selain perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay, sambungan Bluetooth akan dihentikan setelah panggilan berakhir.

## Menyetel volume

Anda dapat menyetel volume panduan secara terpisah dari volume suara utama ketika menggunakan Apple CarPlay.

- 1 Saat Apple CarPlay diaktifkan, sentuh VOL (+/-).  
Menu volume akan ditampilkan di layar.



①	<b>Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara.</b>
②	<b>Sentuh [ + ]/[ - ] untuk menyetel volume panduan.</b>
③	<b>Menampilkan volume suara utama. Untuk menyesuaikan volume suara utama, sentuh VOL (+/-) pada unit atau sentuh [ + ]/[ - ].</b>

#### **CATATAN**

Menu volume ditampilkan selama empat detik. Jika menu tidak muncul, sentuh **VOL (+/-)** lagi. Menu muncul kembali.

# Android Auto™

Anda dapat mengoperasikan aplikasi Android dengan gerakan jari, seperti mengetuk, menyeret, menggulir, atau menjentik layar produk ini.

## Perangkat Android yang kompatibel

Untuk informasi selengkapnya tentang kompatibilitas model Android, lihat situs web berikut ini.

<https://support.google.com/androidauto>

### CATATAN-CATATAN

- [USB MTP] diatur ke [Mati] untuk menggunakan Android Auto (halaman 63).
- Gerakan jari yang kompatibel berbeda-beda tergantung pada aplikasi untuk smartphone.

### ⚠ PERINGATAN

Menggunakan smartphone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

## Menggunakan Android Auto

### 🔔 Penting

Android Auto mungkin tidak tersedia di negara atau wilayah Anda.

Untuk detail tentang Android Auto, lihat situs dukungan Google™:

<http://support.google.com/androidauto>

- Konten dan fungsi aplikasi yang didukung adalah tanggung jawab penyedia App.
- Pada Android Auto, penggunaan hanya terbatas saat mengemudi, dengan ketersediaan fungsi dan konten yang ditentukan oleh penyedia App.
- Android Auto memungkinkan akses ke aplikasi selain yang terdaftar, yang terbatas saat sedang mengemudi.
- PIONEER TIDAK BERTANGGUNG JAWAB DAN MENOLAK TANGGUNG JAWAB ATAS APLIKASI DAN KONTEN (NON-PIONEER) PIHAK KETIGA, TERMASUK TIDAK TERBATAS PADA KETIDAKAKURATAN INFORMASI ATAU INFORMASI YANG TIDAK LENGKAP.

## Mengatur posisi mengemudi

Untuk mencapai kegunaan Android Auto yang optimal, tetapkan pengaturan posisi mengemudi dengan benar sesuai dengan kendaraan. Pengaturan akan diterapkan ketika nantinya ada perangkat yang kompatibel dengan Android Auto disambungkan ke produk ini.

1 Sentuh .

2 Sentuh  lalu .

Layar pengaturan sistem muncul.

**3** Sentuh [Posisi Mengemudi].

**4** Sentuh itemnya.

[Kiri]

Pilih untuk kendaraan kemudi kiri.

[Kanan]

Pilih untuk kendaraan kemudi kanan.

## Prosedur penyalan

**1** Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Android Auto™ ke produk ini melalui USB.

**2** Sentuh .

**3** Sentuh .

**4** Sentuh [Android Auto].

**5** Sentuh ikon Android Auto di tab.

Layar aplikasi muncul.

### TIPS

Anda dapat menggunakan fungsi pengenalan suara dengan menyentuh tombol  setelah Android Auto diaktifkan.

### CATATAN-CATATAN

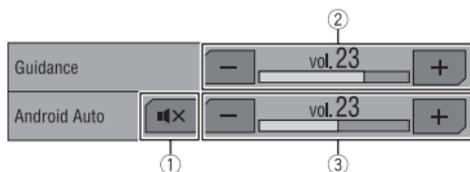
- Untuk detail tentang sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- Ketika perangkat untuk Android Auto disambungkan ke unit ini, perangkat juga disambungkan melalui Bluetooth secara bersamaan. Jika lima perangkat telah dipasangkan, pesan konfirmasi untuk menghapus perangkat terdaftar akan ditampilkan. Jika Anda ingin menghapus perangkat, sentuh [Setuju]. Jika Anda ingin menghapus perangkat lain, sentuh [Setelan BT] dan hapus perangkat secara manual (halaman 18).
- Jika Android Auto dinyalakan selama panggilan di ponsel selain perangkat kompatibel Android Auto, sambungan Bluetooth akan beralih ke perangkat kompatibel Android Auto setelah panggilan.

## Menyetel volume

Anda dapat menyetel volume panduan secara terpisah dari volume suara utama ketika menggunakan Android Auto.

**1** Saat Android Auto diaktifkan, sentuh VOL (+/-).

Menu volume akan ditampilkan di layar.



①	Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara.
②	Sentuh [ + ]/[ - ] untuk menyetel volume panduan.
③	Menampilkan volume suara utama. Untuk menyesuaikan volume suara utama, sentuh VOL (+/-) pada unit atau sentuh [ + ]/[ - ].

#### CATATAN

Menu volume ditampilkan selama empat detik. Jika menu tidak muncul, sentuh **VOL (+/-)** lagi. Menu muncul kembali.

## Mengatur fungsi peluncuran otomatis

Jika fungsi ini dinyalakan, Android Auto akan diluncurkan secara otomatis ketika peringkat kompatibel Android Auto disambungkan ke produk ini.

#### CATATAN

Android Auto akan diluncurkan secara otomatis hanya ketika perangkat kompatibel Android Auto disambungkan ke produk ini dengan benar.

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Android Auto Auto-Launch] untuk beralih ke posisi [Hidup] atau [Mati].

# Spotify®

Untuk menikmati Spotify saat Anda mengemudi, unduh aplikasi Spotify terlebih dahulu ke iPhone atau smartphone. Anda dapat mengunduhnya dari iTunes App Store atau Google Play. Pilih akun gratis atau akun Premium berbayar, baik di aplikasi maupun di [spotify.com](https://spotify.com). Akun Premium memberi Anda lebih banyak fitur seperti mendengar secara offline. Jika Anda sudah punya Spotify, perbarui aplikasinya sehingga Anda memiliki versi terbaru, lalu sambungkan ponsel ke mobil Anda. Sekarang Anda bisa mendengarkan musik Anda sambil mengemudi.

## PERINGATAN

Menggunakan iPhone atau smartphone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

## Penting

- Untuk menggunakan Spotify, Anda perlu tersambung ke Internet melalui jaringan 3G, EDGE, LTE (4G), atau Wi-Fi. Jika paket data untuk iPhone atau smartphone tidak menyediakan penggunaan data tanpa batas, Anda mungkin dikenai biaya tambahan oleh operator internet.
- Untuk informasi tentang negara dan wilayah yang membolehkan penggunaan Spotify, lihat di <https://spotify.com/us/select-your-country/>.

## Keterbatasan:

- Tergantung ketersediaan Internet, Anda mungkin tidak dapat menerima layanan Spotify.
- Layanan Spotify dapat berubah tanpa pemberitahuan. Layanan ini dapat dipengaruhi oleh salah satu dari berikut ini: versi firmware iPhone atau smartphone, versi firmware aplikasi Spotify, perubahan pada layanan musik Spotify.
- Fungsi layanan Spotify tertentu tidak tersedia saat Anda mengakses layanan melalui produk audio/video mobil Pioneer.
- Spotify adalah layanan musik yang tidak terafiliasi dengan Pioneer. Informasi selengkapnya tersedia di <https://support.spotify.com/>.
- Aplikasi Spotify tersedia untuk sebagian besar iPhone dan smartphone, harap kunjungi <https://support.spotify.com/> untuk informasi terbaru tentang kompatibilitas.

## Mendengarkan Spotify

Perbarui firmware aplikasi Spotify ke versi terbaru sebelum menggunakannya.

### 1 Buka perangkat seluler dan sambungkan ke produk ini.

- iPhone melalui USB atau Bluetooth
- Smartphone melalui Bluetooth

- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh  lalu .
- 4 Sentuh [Pengaturan sumber AV].
- 5 Pastikan [Spotify] menyala.
- 6 Sentuh  lalu sentuh .
- 7 Sentuh [Spotify].

#### CATATAN-CATATAN

- Untuk detail tentang sambungan Bluetooth, lihat halaman 17.
- Untuk detail tentang sambungan USB untuk iPhone, lihat Panduan singkat.

## Pengoperasian dasar

### Layar pemutaran 1 (Track)



	<b>Beralih antara pemutaran dan penjelesaian.</b>
	<p><b>Melompati track ke arah maju atau mundur.</b></p> <p><b>TIPS</b> Dengan menyentuh  lalu menyentuh , Anda dapat melompati track ke arah maju.</p>
	<b>Beralih ke mode radio.</b>
	<b>Menyimpan atau menghapus informasi lagu saat ini ke atau dari Your Music.</b>

	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kanan ke kiri.</p>
	<p><b>Beralih antar perangkat yang tersambung.</b></p>
	<p><b>Memilih salah satu track atau stasiun dari daftar.</b></p> <p><b>Your Music:</b> Memilih salah satu track atau stasiun dari daftar informasi lagu yang tersimpan. <b>Browse:</b> Memilih salah satu track dari daftar kategori. <b>Radio:</b> Memilih salah satu stasiun dari daftar stasiun. <b>Recently Played:</b> Memilih salah satu track dari yang baru diputar.</p>

## Layar pemutaran 2 (Track)



	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kiri ke kanan.</p>
	<p><b>Mengatur rentang pemutaran berulang.</b></p>
	<p><b>Memutar track secara acak.</b></p>

## Layar pemutaran 1 (Mode radio)



	<p><b>Beralih antara pemutaran dan penjeadaan.</b></p>
	<p><b>Melompati track ke arah maju atau mundur.</b></p> <p><b>TIPS</b> Dengan menyentuh  lalu menyentuh , Anda dapat melompati lagu ke arah maju.</p> <p><b>CATATAN</b> Jumlah track yang dilewati berbeda, tergantung pada aplikasinya.</p>
	<p><b>Memulai mode radio baru.</b></p>
	<p><b>Menyimpan atau menghapus informasi lagu saat ini ke atau dari Your Music.</b></p>
	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kanan ke kiri.</p>
	<p><b>Beralih antar perangkat yang tersambung.</b></p>
	<p><b>Memilih salah satu track atau stasiun dari daftar.</b>  <b>Your Music:</b> Memilih salah satu track atau stasiun dari daftar informasi lagu yang tersimpan.  <b>Browse:</b> Memilih salah satu track dari daftar kategori.  <b>Radio:</b> Memilih salah satu stasiun dari daftar stasiun.  <b>Recently Played:</b> Memilih salah satu track dari yang baru diputar.</p>

## Layar pemutaran 2 (Mode radio)



	<p><b>Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi.</b></p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kiri ke kanan.</p>
	<p><b>Memberikan peringkat Jempol ke Atas untuk track yang diputar.</b></p>
	<p><b>Memberikan peringkat Jempol ke Bawah untuk track yang diputar dan melompat ke track selanjutnya.</b></p> <p><b>CATATAN</b> Jumlah track yang dilewati berbeda, tergantung pada aplikasinya.</p>

# AUX

Anda dapat menampilkan output video dengan perangkat yang tersambung ke input video.

## PERHATIAN

Demi keselamatan, video tidak dapat ditonton saat kendaraan bergerak. Untuk menonton video, hentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

## **CATATAN**

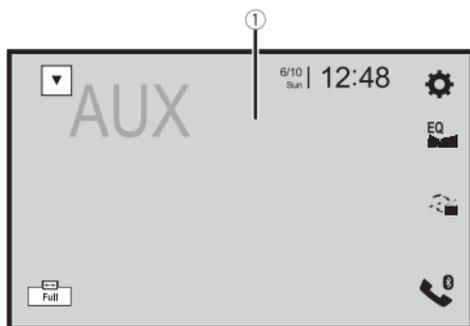
Kabel Mini-jack AV (dijual terpisah) diperlukan untuk melakukan sambungan. Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.

## Prosedur penyalaaan

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Input/Output].
- 4 Pastikan [AUX input] menyala.
- 5 Sentuh  lalu sentuh .
- 6 Sentuh [AUX].  
Layar AUX muncul.

# Pengoperasian dasar

## Layar AUX



①

### **Menyembunyikan tombol panel sentuh.**

Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.

### **TIPS**

Anda dapat mengatur ukuran layar untuk gambar video (halaman 80).



### **Beralih antara input video dan input audio.**

# Input AV

Anda dapat menampilkan output gambar video dengan perangkat yang tersambung ke input video atau kamera. Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.

## PERHATIAN

Demi keselamatan, video tidak dapat ditonton saat kendaraan bergerak. Untuk menonton video, hentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

## Prosedur penyalan

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Input/Output].
- 4 Sentuh [AV input].
- 5 Sentuh [Sumber] untuk sumber AV atau [Kamera] untuk kamera.
- 6 Sentuh  lalu sentuh .
- 7 Sentuh [AV] untuk sumber AV atau [Camera View] untuk tampilan kamera yang terhubung.  
Gambar video ditampilkan di layar.

# Pengaturan

Anda dapat menyetel berbagai pengaturan di menu utama.

## Menampilkan layar pengaturan

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh salah satu kategori berikut ini, lalu pilih opsiya.
  -  Pengaturan sistem (halaman 62)
  -  Pengaturan tema (halaman 69)
  -  Pengaturan audio (halaman 71)
  -  Pengaturan video (halaman 77)
  -  Pengaturan Bluetooth (halaman 17)

## Pengaturan sistem

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

### [Pengaturan sumber AV]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan radio]	(halaman 32)
[Bluetooth Audio] [Hidup] [Mati]	Mengatur aktivasi sumber audio Bluetooth.
[Spotify] [Hidup] [Mati]	Mengatur aktivasi sumber Spotify.

### [Nada Bip]

Item Menu	Deskripsi
[Nada Bip] [Hidup] [Mati]	Pilih [Mati] untuk menonaktifkan suara bip saat tombol disentuh atau layar disentuh.

## [Auto Mix]

Item Menu	Deskripsi
[Auto Mix] [Hidup] [Mati]	Pilih apakah ingin mencampur output suara dari suara sumber WebLink dan AV secara otomatis.  <b>CATATAN</b> Fungsi ini hanya tersedia jika WebLink digunakan dengan iPhone.

## [Pengaturan Input/Output]

Item Menu	Deskripsi
[USB MTP] [Mati] [Hidup]	Pilih apakah mengaktifkan sambungan USB MTP (Media Transfer Protocol) atau tidak.
[AV input] [Sumber] [Kamera] [Mati]	Pilih sumber AV input (halaman 61).
[AUX input] [Hidup] [Mati]	Atur ke [Hidup] untuk sumber AUX (halaman 59).

## [Pengaturan kamera]

Diperlukan kamera belakang yang dijual terpisah (misalnya ND-BC8) untuk menggunakan fungsi kamera belakang. (Untuk detail selengkapnya, hubungi dealer Anda.)

### ► Kamera belakang

Produk ini dilengkapi dengan fungsi yang secara otomatis dapat beralih ke gambar layar penuh kamera belakang yang dipasang pada kendaraan Anda saat tuas pemindah gigi berada dalam posisi REVERSE (R).

### ► Kamera untuk mode Camera View

Camera View dapat ditampilkan setiap saat. Ingat bahwa dengan pengaturan ini, ukuran gambar kamera tidak disesuaikan, dan sebagian dari yang dilihat kamera tidak dapat ditampilkan.

Untuk menampilkan gambar kamera, sentuh [Camera View] pada layar pemilihan sumber AV (halaman 28).

#### **CATATAN-CATATAN**

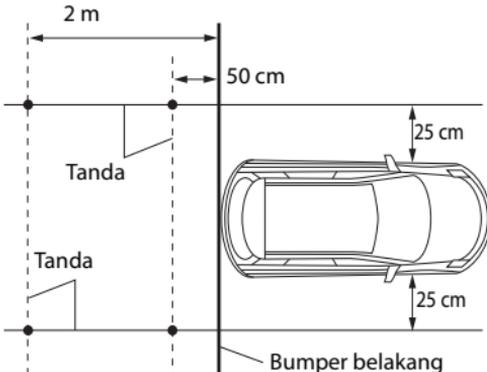
- Untuk mengatur kamera belakang sebagai kamera untuk mode Camera View, atur [Input Kamera Belakang] ke [Hidup] (halaman 64).
- Jika menggunakan kamera kedua, atur [AV input] ke [Kamera] (halaman 61).
- Jika tampilan kamera baik kamera belakang maupun kamera kedua tersedia, tombol untuk beralih tampilan ditampilkan. Sentuh tombol ini untuk beralih tampilan antara gambar kamera belakang dan gambar kamera kedua.

## PERHATIAN

Pioneer menyarankan penggunaan kamera yang menghasilkan gambar cermin yang dibalik, atau gambar layar akan tampak terbalik.

- Segera pastikan apakah tampilan berubah ke gambar kamera belakang jika tuas pemindah gigi dipindahkan ke REVERSE (R) dari posisi lainnya.
- Jika layar berubah ke gambar kamera belakang layar penuh saat Anda sedang mengemudi secara normal, pindahkan ke pengaturan berlawanan di [jarak pandang kamera].
- Jika Anda menyentuh  sewaktu gambar kamera ditampilkan, gambar yang ditampilkan mati sementara.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Input Kamera Belakang]</b> [Mati] [Hidup]	Mengatur aktivasi kamera belakang.
<b>[jarak pandang kamera]</b>	Mengatur polaritas kamera belakang.
[Aki]	Polaritas kabel yang tersambung adalah positif.
[Ground]	Polaritas kabel yang tersambung adalah negatif.
<b>CATATAN</b>	
Fungsi ini tersedia jika [Input Kamera Belakang] diatur ke [Hidup].	
<b>[Panduan bantuan parkir]</b> [Hidup] [Mati]	Anda dapat menetapkan apakah menampilkan panduan bantuan parkir pada gambar kamera belakang saat memundurkan kendaraan Anda.

Item Menu	Deskripsi
[Setel pand. parkir]	<p>Menyetel panduan dengan menyeret atau menyentuh ▲/▼/◀/▶/◀▶/▶◀ pada layar. Sentuh [Default] untuk mengatur ulang pengaturan.</p> <p><b>⚠ PERHATIAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saat menyetel panduan, pastikan untuk menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.</li> <li>• Sebelum keluar dari mobil untuk memasang tanda, pastikan untuk mematikan kunci kontak (ACC OFF).</li> <li>• Rentang yang diproyeksikan oleh kamera belakang terbatas. Selain itu, lebar kendaraan dan panduan jarak yang ditampilkan pada gambar kamera belakang mungkin berbeda dari lebar dan jarak kendaraan yang sebenarnya. (Panduannya berupa garis lurus.)</li> <li>• Kualitas gambar mungkin berkurang bergantung pada lingkungan penggunaan, seperti saat malam hari atau di tempat yang gelap.</li> </ul> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.</li> <li>• Gunakan selotip pengemasan atau selotip penanda sejenis seperti yang ditunjukkan di bawah ini sebelum mengatur panduan agar panduan dapat ditaruh di atas tanda tersebut.</li> </ul> 

[mode demo]

Item Menu	Deskripsi
[mode demo] [Hidup] [Mati]	Mengatur mode demo.

## [Sistem Bahasa]

Item Menu	Deskripsi
[Sistem Bahasa]	<p>Memilih bahasa sistem.</p> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika bahasa yang tertanam dan pengaturan bahasa yang dipilih tidak sama, informasi teks mungkin tidak ditampilkan sebagaimana mestinya.</li> <li>• Beberapa karakter mungkin tidak ditampilkan dengan benar.</li> </ul>

## [Kontrol Roda Kemudi]

Item Menu	Deskripsi
[Kontrol Roda Kemudi] [Dg Adptr] [Tp Adptr]	<p>Pilih [Dg Adptr] atau [Tp Adptr] sesuai dengan remote control kabel Anda.</p> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.</li> <li>• Bergantung pada mobil Anda, fungsi ini mungkin tidak berjalan dengan benar. Jika hal tersebut terjadi, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis PIONEER resmi.</li> <li>• Harap gunakan wiring harness PIONEER untuk semua model mobil jika mode [Dg Adptr] aktif, atau pilih [Tp Adptr].</li> </ul>

## [Pulihkan Pengaturan]

Item Menu	Deskripsi
[Semua Pengaturan]	<p>Sentuh [Pemulihan] untuk memulihkan pengaturan ke pengaturan default.</p> <p><b>⚠ PERHATIAN</b></p> <p>Jangan mematikan mesin saat memulihkan pengaturan.</p> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.</li> <li>• Sumber dimatikan dan sambungan Bluetooth diputus sebelum memulai proses.</li> <li>• Sebelum memulai proses pemulihan, lepaskan semua perangkat yang terhubung ke port USB. Jika tidak, maka beberapa pengaturan tidak akan terpulihkan secara sempurna.</li> </ul>

## [Pengaturan Dimmer]

### CATATAN

Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Pemicu Dimmer]</b>	Mengatur tingkat kecerahan peredup.
[Otomatis]	Menyalakan atau mematikan peredup secara otomatis sesuai dengan nyala atau matinya lampu utama kendaraan Anda.
[Manual]	Menyalakan atau mematikan peredup secara manual.
[Waktu]	Menyalakan atau mematikan peredup saat Anda menyetelnya.
<b>[Siang/Malam]</b>	Mengatur durasi dimmer (peredup) berdasarkan siang atau malam. Anda dapat menggunakan fungsi ini jika [Pemicu Dimmer] diatur ke [Manual].
[Siang]	Mematikan fungsi peredup.
[Malam]	Menghidupkan fungsi peredup.
<b>[Durasi Dimmer]</b>	Menyetel kapan waktu peredup menyala atau mati dengan menyeret kursor atau menyentuh  atau  . Anda dapat menggunakan fungsi ini jika [Pemicu Dimmer] diatur ke [Waktu].
	<b>TIPS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Setiap satu sentuhan  atau  akan memindahkan kursor ke belakang atau ke depan dalam rentang 15 menit.</li><li>• Jika kursor ditempatkan pada titik yang sama, waktu tersedianya peredup adalah 0 jam.</li><li>• Jika kursor untuk pengaturan waktu mati (off time) ditempatkan di ujung bagian kiri dan kursor untuk pengaturan waktu hidup ditempatkan di ujung bagian kanan, waktu tersedianya peredup adalah 0 jam.</li><li>• Jika kursor untuk pengaturan waktu nyala ditempatkan di ujung bagian kiri dan kursor untuk pengaturan waktu mati ditempatkan di ujung bagian kanan, waktu tersedianya peredup adalah 24 jam.</li></ul>
	<b>CATATAN</b> <p>Tampilan waktu bilah penyesuaian durasi dimmer (peredup) bergantung pada pengaturan tampilan jam (halaman 80).</p>

## [Posisi Mengemudi]

Item Menu	Deskripsi
<b>[Posisi Mengemudi]</b> [Kanan] [Kiri]	Mengatur posisi pengemudi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apple CarPlay (halaman 48)</li> <li>• Android Auto™ (halaman 51)</li> </ul>

## [Android Auto Auto-Launch]

Item Menu	Deskripsi
<b>[Android Auto Auto-Launch]</b> [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk otomatis menjalankan Android Auto saat perangkat Android tersambung ke unit.

## [Pengaturan gambar]

Anda dapat menyetel gambar untuk masing-masing sumber dan kamera belakang.

### PERHATIAN

Demi keselamatan, Anda tidak dapat menggunakan fungsi ini saat kendaraan Anda dikemudikan. Untuk mengaktifkan fungsi ini, Anda harus berhenti di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

Untuk menyetel menu berikut ini, sentuh     untuk menyetel.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Tingkat kecerahan]</b> [-24] hingga [+24]	Menyetel intensitas hitam.
<b>[Kontras]</b> [-24] hingga [+24]	Menyetel kontras.
<b>[Warna]*</b> [-24] hingga [+24]	Menyetel saturasi warna.
<b>[Corak Warna]*</b> [-24] hingga [+24]	Menyetel nada warna (warna manakah yang dipertegas, merah, atau hijau).
<b>[Peredup]</b> [+1] hingga [+48]	Menyetel tingkat kecerahan layar.
<b>[Temperatur]</b> [-3] hingga [+3]	Menyetel temperatur warna, akan menghasilkan keseimbangan putih yang lebih baik.

\* Dengan beberapa gambar, Anda tidak dapat menyetel [Corak Warna] dan [Warna].

### CATATAN-CATATAN

- Penyetelan [Tingkat kecerahan], [Kontras], dan [Peredup] disimpan secara terpisah saat lampu utama kendaraan Anda mati (siang hari) dan pada (malam hari).

- [Tingkat kecerahan] dan [Kontras] beralih secara otomatis bergantung pada pengaturan [Pengaturan Dimmer].
- [Peredup] dapat diubah pengaturan atau waktunya untuk menghidupkan atau mengaktifkan (halaman 67).
- Penyetelan gambar mungkin tidak tersedia pada beberapa kamera belakang.
- Konten pengaturan dapat disimpan secara terpisah.

## [Informasi Sistem]

Item Menu	Deskripsi
[Infomasi Firmware]	Menampilkan versi firmware.
[Pembaruan Firmware]	<p><b>⚠ PERHATIAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perangkat penyimpanan USB untuk pembaruan harus berisi file pembaruan yang benar saja.</li> <li>• Jangan sekali-kali mematikan produk ini, memutuskan perangkat penyimpanan USB saat firmware sedang diperbarui.</li> <li>• Anda hanya dapat memperbarui firmware saat kendaraan berhenti dan rem parkir diaktifkan.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1 Mengunduh file pembaruan firmware ke dalam komputer Anda.</b></li> <li><b>2 Menyambungkan perangkat penyimpanan USB kosong (diformat) ke komputer Anda lalu menyimpan file pembaruan yang benar dan menyalinnya ke dalam perangkat penyimpanan USB.</b></li> <li><b>3 Menyambungkan perangkat penyimpanan USB ke produk ini (halaman 34).</b></li> <li><b>4 Mematikan sumber (halaman 28).</b></li> <li><b>5 Menampilkan [Sistem] layar pengaturan (halaman 62).</b></li> <li><b>6 Sentuh [Informasi Sistem].</b></li> <li><b>7 Sentuh [Pembaruan Firmware].</b></li> <li><b>8 Sentuh [Lanjutkan].</b></li> </ol> <p>Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan pembaruan firmware.</p> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produk ini akan melakukan pengaturan ulang secara otomatis setelah pembaruan firmware berhasil.</li> <li>• Jika pesan kesalahan muncul pada layar, sentuh layar lalu ulangi langkah di atas.</li> </ul>
[Lisensi]	Menampilkan lisensi sumber terbuka.



## Pengaturan tema

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Latar belakang]</b>	<p>Pilih wall paper dari item preset dalam produk ini atau gambar asli melalui perangkat eksternal. Wall paper dapat diatur dari pemilihan untuk layar menu atas dan layar operasi AV.</p> <p><b>TIPS</b> Gambar preset yang terletak di ujung kiri berubah secara acak tergantung pada lagu yang diputar dan stasiunnya.</p>
Tampilan Preset	Pilih tampilan latar belakang preset yang diinginkan.
 (kustom)*1	Menampilkan gambar tampilan latar belakang yang diimpor dari perangkat penyimpanan eksternal.
 (off)	Menyembunyikan tampilan latar belakang.
<b>[Iluminasi]*2</b>	Pilih warna iluminasi dari daftar warna atau buat warna yang ditetapkan.
Kunci Berwarna	Pilih warna preset yang diinginkan.
 (kustom)	<p>Menampilkan layar untuk menyesuaikan warna iluminasi. Untuk menyesuaikan warna yang ditetapkan, sentuh  lalu sentuh  atau  untuk menyesuaikan kecerahan dan tingkat warna merah, hijau dan biru untuk membuat warna favorit.</p> <p>Untuk menyimpan warna yang disesuaikan dalam memori, sentuh dan tahan [Memo], dan warna yang disesuaikan akan tersedia pada pengaturan iluminasi selanjutnya dengan menyentuh .</p> <p><b>TIPS</b> Anda juga dapat menyesuaikan nada warna dengan menyeret bilah warna.</p>
 (pelangi)	Mengganti secara bertahap antara warna preset secara berurutan.
<b>[Tema]*2</b>	Memilih warna tema.
<b>[Jam]</b>	Memilih gaya jam dari gambar preset.
Gambar Preset	Memilih gaya preset yang diinginkan untuk jam.
 (off)	Menyembunyikan tampilan jam.
<b>[Pengaturan Awal secara kustom]</b>	<p>Atur layar menu atas di beberapa item berikut ini.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alihkan tata letak layar menu atas</li> <li>• Tampilkan/sembunyikan karya seni</li> <li>• Sesuaikan rentang area sumber/aplikasi favorit tersebut</li> </ul>

\*1 Lihat Sumber gambar diam (halaman 39).

\*2 Anda dapat melihat pratinjau layar menu atas atau layar operasi AV dengan menyentuh [Home] atau [AV] terkait.



## Pengaturan audio

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber. Beberapa item menu tidak tersedia apabila volume diatur ke nonaktif atau senyap.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Grafik Equalizer]</b> [Super Bass (S.Bass)] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	Pilih atau sesuaikan kurva equalizer. Pilih kurva yang ingin Anda gunakan sebagai dasar penyesuaian lalu sentuh frekuensi yang ingin Anda setel.  <b>TIPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika Anda melakukan penyetelan saat kurva [S.Bass (Super Bass)], [Powerful], [Natural], [Vocal], atau [Flat] dipilih, pengaturan kurva equalizer pasti akan diubah menjadi [Custom1].</li> <li>• Jika Anda melakukan penyetelan saat kurva [Custom2] dipilih sebagai contoh, kurva [Custom2] akan diperbarui.</li> <li>• Kurva [Custom1] dan [Custom2] dapat dibuat umumnya untuk semua sumber.</li> <li>• Jika Anda menyentuh jari Anda pada beberapa bilah band equalizer, pengaturan kurva equalizer akan diatur ke nilai titik yang disentuh pada setiap bilah.</li> </ul>
<b>[Fader/Seimbang]</b>	Sentuh  atau  untuk menyetel keseimbangan speaker depan/belakang. Atur [Depan] dan [Rear] ke [0] saat menggunakan sistem dual speaker. Sentuh  atau  untuk menyetel keseimbangan speaker kiri/kanan.  <b>TIPS</b> Anda dapat menetapkan nilai dengan menyeret titik pada tabel yang ditampilkan.  <b>CATATAN</b> Hanya keseimbangan yang dapat disetel jika [Mode Jaringan] dipilih sebagai mode speaker.
<b>[Level Mute]</b>	Jika terdapat gangguan karena sinyal audio saat Apple CarPlay atau Android Auto sedang digunakan, pilih penonaktifan suara atau kurangi volume suara sumber AV dan aplikasi iPhone/smartphone.
[ATT]	Volume lebih rendah 10 dB daripada volume saat ini.
[Mute]	Volume menjadi 0.
[Mati]	Volume tidak berubah.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Source Level Adjuster]</b> [-4] hingga [+4]	Setel level volume pada masing-masing sumber untuk mencegah berubahnya volume secara drastis saat Anda beralih antar sumber selain FM. Sentuh  atau  untuk menyetel volume sumber setelah membedakan level volume tuner FM dengan level sumber.  <b>TIPS</b> Jika Anda menyentuh langsung area di mana kursor dapat digerakkan, pengaturan SLA (source level adjustment) akan diubah ke nilai titik yang disentuh.  <b>CATATAN-CATATAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengaturan berdasarkan level volume tuner FM, yang tetap tidak diganti.</li> <li>• Fungsi ini tidak tersedia jika tuner FM dipilih sebagai sumber AV.</li> </ul>
<b>[Subwoofer]</b> [Hidup] [Mati]	Pilih untuk mengaktifkan atau menonaktifkan output subwoofer belakang dari produk ini.
<b>[Tingkat Speaker]</b> <b>Posisi Mendengarkan*1*2</b> [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua]  <b>Mode Standar*3</b> [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwfr] <b>Mode Jaringan*3</b> [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwfr] <b>Level output speaker</b> [-24] hingga [10]	Setel level output speaker pada posisi mendengarkan. <b>1</b> Sentuh  atau  untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker output. <b>2</b> Sentuh  atau  untuk menyetel level output speaker yang dipilih.  <b>CATATAN</b> Fungsi ini tersedia jika [Subwoofer] diatur ke [Hidup].
<b>[Crossover]*4</b>	Pilih unit speaker (filter) untuk menyetel HPF atau frekuensi cutoff LPF dan slope untuk masing-masing unit speaker (halaman 77).
<b>[Pengaturan Subwoofer]*4</b>	Pilih fase subwoofer (halaman 77).
<b>[Posisi Mendengarkan]*1</b> [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua]	Pilih posisi mendengarkan yang ingin Anda buat sebagai pusat efek suara.

Item Menu	Deskripsi
<b>[Penyesuaian Waktu]</b> [Hidup] [Mati] <b>Posisi</b> <b>Mendengarkan*1*2</b> [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua] <b>Mode Standar*3*5</b> [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwfr] <b>Mode Jaringan*3*5</b> [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwfr] <b>Jarak</b> [0] hingga [350]	<p>Pilih atau sesuaikan pengaturan penyesuaian waktu untuk menggambarkan jarak antara posisi pendengar dan masing-masing speaker. Anda perlu mengukur jarak antara kepala pendengar dan setiap unit speaker.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Sentuh  atau  untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker penyesuaian.</li> <li>2 Sentuh  atau  untuk melakukan input jarak antara speaker yang terpilih dan posisi mendengarkan.</li> </ol> <p><b>TIPS</b>            Jika Anda menyentuh [Siaran LL Hd], penyesuaian waktu dimatikan.</p> <p><b>CATATAN</b>            Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn].</p>
<b>[Auto EQ]</b> [Hidup] [Mati]	<p>Tetapkan ekualizer yang disesuaikan otomatis agar cocok dengan akustik kendaraan. Untuk menggunakan fungsi ini, pengukuran Auto EQ harus dilakukan sebelumnya (halaman 75).</p>
<b>[Pengukuran A-EQ&amp;TA]</b>	<p>Mengukur dan menyetel akustik kendaraan, ekualizer, dan penyesuaian waktu secara otomatis untuk menyesuaikan dengan interior kendaraan (halaman 75).</p>
<b>[Simpan Pengaturan]</b>	<p>Simpan untuk memunculkan kembali pengaturan suara saat ini dengan menyentuh [OK]: slope, fase subwoofer, level speaker, Grafik Equalizer, HPF/LPF, posisi mendengarkan, crossover, penyesuaian waktu.</p> <p><b>TIPS</b>            Jika Anda menyentuh [Batal], Anda akan kembali ke layar pengaturan [Audio].</p>
<b>[Muat Pengaturan]</b> [Pengaturan Awal] [Pengaturan Suara] [Pengaturan Auto EQ&TA]	<p>Memuat pengaturan suara.</p> <p><b>CATATAN-CATATAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Pengaturan Suara] hanya tersedia jika Anda telah menyimpan pengaturan suara (halaman 73).</li> <li>• [Pengaturan Auto EQ&amp;TA] hanya tersedia jika Anda telah melakukan pengukuran Auto EQ (halaman 74).</li> </ul>
<b>[BASS Boost]</b> [0] hingga [6]	<p>Menyetel level bass boost.</p>

Item Menu	Deskripsi
<b>[Output Speaker Belakang]</b> [Rear] [Subwoofer]	Memilih output speaker belakang. <b>CATATAN</b> Fungsi ini tersedia jika [Mode Standar] dipilih sebagai mode speaker.
<b>[Kenyaringan]</b> [Mati] [Rendah] [Sedang] [Tinggi]	Mengompensasi kekurangan pada rentang frekuensi rendah dan frekuensi tinggi saat volume rendah.
<b>[Kontrol Level Otomatis]</b>	Secara otomatis memperbaiki perbedaan level audio antar file musik atau sumber.
[Mati]	Mematikan pengaturan kontrol level otomatis.
[Mode1]	Memperbaiki sedikit perbedaan level antara file musik atau sumber (untuk sinyal audio rentang narrow dynamic).
[Mode2]	Secara luas memperbaiki perbedaan level audio antar file musik atau sumber (untuk sinyal audio rentang wide dynamic).
<b>[Pengambil Suara]</b> [Mati] [Mode1] [Mode2]	Meningkatkan audio kompresi dan memulihkan rich sound secara otomatis. <b>TIPS</b> [Mode2] memiliki efek yang lebih kuat daripada [Mode1].

- \*1 [Semua] tidak tersedia jika [Mode Jaringan] dipilih sebagai mode speaker.
- \*2 Jika Anda mengubah pengaturan posisi mendengarkan, level output pada semua speaker juga akan berubah.
- \*3 Untuk menggunakan fungsi ini, akustik kendaraan harus diukur sebelumnya.
- \*4 Fungsi ini tidak tersedia saat menyetel High speaker.
- \*5 Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn].

## Menyetel kurva ekualizer secara otomatis (Auto EQ)

Dengan mengukur akustik kendaraan, kurva ekualizer dapat disetel secara otomatis untuk menyesuaikan interior kendaraan.

### PERINGATAN

Suara keras (bising) dapat keluar dari speaker saat mengukur akustik kendaraan. Jangan sekali-kali melakukan pengukuran Auto EQ saat sedang mengemudi.

### PERHATIAN

- Periksa kondisi secara menyeluruh sebelum melakukan Auto EQ karena speaker dapat rusak jika tindakan ini dilakukan dengan kondisi berikut ini:
  - Jika speaker tidak tersambung dengan benar. (Semisal, saat speaker belakang tersambung sebagai output subwoofer.)

- Jika speaker tersambung ke power amp yang mengirimkan output lebih tinggi daripada kemampuan daya input maksimal speaker.
- Jika mikrofon untuk pengukuran akustik (dijual terpisah) tidak dipasang pada tempatnya, suara pengukuran pun menjadi lantang dan pengukuran memerlukan waktu yang lama, menyebabkan baterai terkuras. Pastikan mikrofon terpasang di tempatnya.

### ► **Sebelum mengoperasikan fungsi Auto EQ**

- Lakukan Auto EQ di tempat yang sunyi serta matikan mesin kendaraan dan AC. Selain itu, putuskan daya telepon mobil atau telepon seluler dalam kendaraan, atau ambil terlebih dahulu sebelumnya. Suara sekitar dapat menyebabkan pengukuran akustik kendaraan salah.
- Pastikan untuk menggunakan mikrofon untuk melakukan pengukuran akustik (dijual terpisah). Anda mungkin tidak dapat melakukan pengukuran atau pengukuran akustik kendaraan akan salah jika menggunakan mikrofon lain.
- Untuk melakukan Auto EQ, speaker depan harus tersambung.
- Jika produk ini disambungkan ke power amp dengan kontrol level input, Auto EQ tidak dapat digunakan jika level input power amp ditetapkan di bawah level standar.
- Jika produk ini disambungkan ke power amp dengan LPF (filter low pass), matikan LPF sebelum melakukan Auto EQ. Selain itu, tetapkan frekuensi cutoff untuk LPF bawaan subwoofer aktif ke frekuensi tertinggi.
- Jarak telah diukur dengan komputer untuk memberikan penundaan optimal untuk memastikan hasil yang akurat. Jangan mengubah nilai ini.
  - Suara yang terpantul dalam kendaraan kuat dan terjadi penundaan.
  - LPF pada subwoofer aktif atau amp eksternal menunda suara rendah.
- Jika terjadi kesalahan selama pengukuran, periksa hal-hal berikut sebelum mengukur akustik kendaraan.
  - Speaker depan (kiri/kanan)
  - Speaker belakang (kiri/kanan)
  - Suara bising
  - Mikrofon untuk pengukuran akustik (dijual terpisah)
  - Baterai lemah

### ► **Menjalankan Auto EQ**



#### **PERHATIAN**

Jangan mematikan mesin saat pengukuran sedang dilakukan.

#### **CATATAN-CATATAN**

- Auto EQ mengubah pengaturan audio sebagai berikut:
  - Pengaturan fader/balance kembali ke posisi tengah (halaman 71).
- Pengaturan sebelumnya untuk Auto EQ akan ditimpa.

#### **1 Hentikan kendaraan di tempat yang sunyi, tutup semua pintu, jendela, dan sun roof, lalu matikan mesin.**

Jika mesin tidak dimatikan, Auto EQ akan salah karena suara bising mesin.

#### **CATATAN**

Jika pengukuran terdeteksi selama sedang mengemudi, pengukuran dibatalkan.

- 2 Pasang mikrofon untuk pengukuran akustik (dijual terpisah) di bagian tengah headrest jok pengemudi, menghadap ke depan.  
Auto EQ mungkin berbeda tergantung pada di mana Anda meletakkan mikrofonnya. Jika diinginkan, tempatkan mikrofon di jok penumpang depan dan lakukan Auto EQ.
- 3 Lepaskan sambungan iPhone atau perangkat smartphone.
- 4 Matikan kunci kontak (ACC ON).  
Jika AC atau pemanas kendaraan dinyalakan, matikan.
- 5 Alihkan sumber AV ke [Source OFF] (halaman 28).
- 6 Sentuh .
- 7 Sentuh  lalu .
- 8 Sentuh [Pengukuran A-EQ&TA].
- 9 Sambungkan mikrofon untuk pengukuran akustik (dijual terpisah) ke produk ini. Colokkan mikrofon ke jack input AUX pada panel belakang produk ini.

**CATATAN**

Gunakan kabel ekstensi (dijual terpisah) jika kabel mikrofon (dijual terpisah) tidak cukup panjang.

- 10 Sentuh [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn] untuk memilih posisi mendengarkan saat ini.
- 11 Sentuh [Mulai].  
Hitungan mundur 10-detik mulai.

**CATATAN**

Sambungan Bluetooth diputus sebelum proses dimulai.

- 12 Keluarlah dari kendaraan dan tutup pintu hingga penghitungan mundur selesai. Saat penghitungan mundur selesai, suara pengukuran (bising) keluar dari speaker dan pengukuran Auto EQ dimulai.
- 13 Tunggu hingga pengukuran selesai.  
Saat Auto EQ selesai, sebuah pesan akan ditampilkan.

**CATATAN**

Waktu pengukuran bervariasi bergantung pada jenis kendaraan.

**TIPS**

Untuk menghentikan pengukuran, sentuh [Stop].

- 14 Simpan mikrofon secara hati-hati di kotak penyimpanan pada dasbor atau di tempat lainnya yang aman.  
Jika mikrofon terkena sinar matahari langsung untuk jangka waktu yang lama, temperatur tinggi dapat menyebabkan distorsi, warna pudar, atau rusak.

## Menyetel nilai frekuensi cut-off

Anda dapat menyetel nilai frekuensi cut-off pada masing-masing speaker.

Speaker berikut ini dapat disesuaikan:

[**Mode Standar**]: Depan, Belakang, Subwoofer.

[**Mode Jaringan**]: Tinggi, Sedang, Subwoofer.

### CATATAN

[Pengaturan Subwoofer] tersedia hanya jika [Subwoofer] adalah [Hidup].

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Crossover] atau [Pengaturan Subwoofer].
- 4 Sentuh  atau  untuk beralih speaker.
- 5 Seret garis grafik untuk menetapkan posisi cut-off.
- 6 Seret titik terendah grafik untuk menetapkan cut-off slope.  
Item berikut ini juga dapat diatur.

	Mengalihkan fase subwoofer antara posisi normal dan mundur.
<b>LPF/HPF</b>	Mengalihkan pengaturan LPF/HPF ke [Hidup] atau [Mati]. Jika pengaturan dimatikan, filter high-pass atau filter low pass masing-masing speaker juga dapat dinyalakan dengan menyentuh garis grafik.

## Pengaturan video

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

### [Waktu per slide foto]

Item Menu	Deskripsi
[ <b>Waktu per slide foto</b> ] [Detik 5] [Detik 10] [Detik 15] [Manual]	Pilih interval slideshow file gambar pada produk ini.

## [Penyetelan Sinyal Video]

Item Menu	Deskripsi
<b>[AV]</b> [Otomatis] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke peralatan AV.
<b>[AUX]</b> [Otomatis] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke peralatan AUX.
<b>[Kamera]</b> [Otomatis] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke kamera belakang (rear view).

# Menu favorit

Dengan mendaftarkan item menu favorit dalam bentuk pintasan Anda dapat melompat cepat ke layar menu terdaftar hanya dengan menyentuh layar [Favorites].

## CATATAN

Hingga 12 item menu dapat didaftarkan di menu favorit.

## Membuat pintasan

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh ikon bintang pada item menu.  
Ikon bintang untuk menu terpilih sudah terisi.

### TIPS

Untuk membatalkan pendaftaran, sentuh ikon bintang di kolom menu lagi.

## Memilih pintasan

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh item menu.

## Menghapus pintasan

- 1 Sentuh  lalu sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh dan tahan kolom menu favorit.  
Item menu terpilih dihapus dari layar [Favorites].

### TIPS

Anda dapat menghapus pintasan dengan menyentuh dan menahan kolom menu terdaftar.

# Fungsi lain

## Mengatur waktu dan tanggal

- 1 Sentuh waktu saat ini pada layar.
- 2 Sentuh ▲ atau ▼ untuk menetapkan waktu dan tanggal yang tepat.  
Anda dapat mengoperasikan item berikut: Tahun, bulan, tanggal, jam, menit.

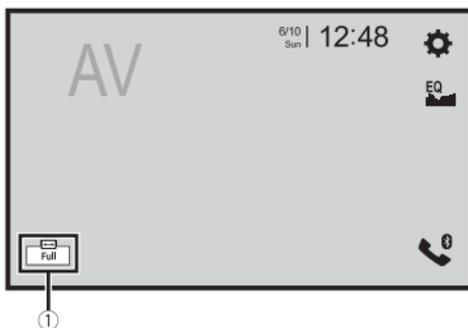
### TIPS

- Anda dapat mengubah format tampilan waktu ke [12jam] atau [24jam].
- Anda dapat mengubah urutan format tampilan tanggal: Hari-bulan, Bulan-hari.

## Mengubah mode layar lebar

Anda dapat mengatur mode layar untuk AV dan file gambar.

- 1 Sentuh tombol mode tampilan layar.



①

**Tombol mode tampilan layar**

- 2 Sentuh mode yang diinginkan.

[Full]	Menampilkan gambar di keseluruhan layar. <b>CATATAN</b> Beberapa gambar mungkin tidak ditampilkan di keseluruhan layar.
[Zoom]	Menampilkan gambar dengan memperbesar secara vertikal.
[Normal]	Menampilkan gambar tanpa mengubah rasionya.

[Trimming]	Gambar ditampilkan di seluruh layar dengan rasio horizontal dengan vertikal. Jika rasio layar berbeda dari gambar, gambar mungkin ditampilkan terpotong sebagian baik pada bagian atas/bawahnya atau bagian sampingnya. <b>CATATAN</b> [Trimming] untuk file gambar saja.
------------	---

**TIPS**

- Pengaturan yang berbeda dapat disimpan untuk masing-masing sumber video.
- Jika video ditampilkan dalam mode layar lebar yang tidak cocok dengan rasio aspek aslinya, video mungkin tampak berbeda.
- Gambar video akan tampak kasar saat ditampilkan dalam mode [Zoom].

**CATATAN**

File gambar dapat ditetapkan ke [Normal] atau [Trimming] dalam mode layar lebar.

## Memulihkan produk ini ke pengaturan default

Anda dapat memulihkan atau konten yang terekam ke pengaturan default dari [Pulihkan Pengaturan] di menu [Sistem] (halaman 66).

# Lampiran

## Pemecahan masalah

Jika Anda memiliki masalah dalam mengoperasikan produk ini, lihat bagian ini. Masalah yang paling umum tercantum berikut ini, bersama dengan kemungkinan penyebab serta solusinya. Jika Anda tidak menemukan solusi masalah Anda di sini, hubungi dealer atau fasilitas layanan Pioneer resmi terdekat Anda.

### Masalah umum

**Layar hitam ditampilkan, dan pengoperasian tidak dapat dilakukan dengan tombol panel sentuh.**

- Mode [Power OFF] menyala.
  - Sentuh tombol apa pun pada produk ini untuk keluar dari mode ini.

### Masalah dengan layar AV

**Layar ditutupi pesan perhatian dan video tidak dapat ditayangkan.**

- Kabel rem parkir tidak disambungkan atau rem parkir tidak diaktifkan.
  - Sambungkan kabel rem parkir dengan benar, dan aktifkan rem parkir.
- Interlock rem parkir diaktifkan.
  - Parkir kendaraan Anda di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

**Tidak ada output video dari perangkat yang tersambung.**

- Pengaturan [AV input] atau [AUX input] salah.
  - Perbaiki pengaturan.

**Audio atau video dilewati.**

- Produk ini tidak dikencangkan dengan benar.
  - Kencangkan produk ini dengan benar.

**Tidak ada suara yang dihasilkan. Tingkat volume tidak dapat bertambah.**

- Kabel tidak disambungkan dengan benar.
  - Sambungkan kabel dengan benar.

**Ikon  ditampilkan, dan pengoperasian tidak dapat dilakukan.**

- Pengoperasian tidak kompatibel dengan konfigurasi video.

**Pemutaran acak dalam Mode Telusuri Musik dilepaskan di perangkat penyimpanan USB.**

- Pemutaran acak dalam mode Telusuri Musik dibatalkan setelah kotak kunci dimatikan (ACC OFF).
  - Alihkan ke mode Telusuri Musik lagi dan nyalakan pemutaran acak.

**Gambar direntangkan, dengan rasio aspek yang salah.**

- Pengaturan aspek untuk layar salah.
  - Pilih pengaturan yang tepat untuk gambar tersebut.

**iPod tidak dapat dioperasikan.**

- iPod beku.
  - Sambungkan ulang iPod dengan kabel antarmuka USB untuk iPod/iPhone.
  - Perbarui versi perangkat lunak iPod.
- Telah terjadi kesalahan.
  - Sambungkan ulang iPod dengan kabel antarmuka USB untuk iPod/iPhone.

- Parkir kendaraan di tempat yang aman, lalu matikan kunci kontak (ACC OFF). Kemudian, nyalakan kunci kontak (ACC ON) lagi.
  - Perbarui versi perangkat lunak iPod.
- Kabel tidak disambungkan dengan benar.
- Sambungkan kabel dengan benar.

#### Suara dari iPod tidak bisa didengar.

- Arah output audio dapat beralih secara otomatis jika sambungan Bluetooth dan USB digunakan secara bersamaan.
- Gunakan iPod untuk mengubah arah output audio.

### Masalah dengan layar telepon

#### Nomor tidak dapat ditekan karena tombol panel untuk menekan nomor telepon tidak aktif.

- Telepon Anda berada di luar area layanan.
- Coba lagi setelah masuk kembali ke area layanan.
- Sambungan antara telepon seluler dan produk ini tidak dapat dibuat.
- Lakukan proses sambungan.
- Dari dua telepon seluler yang tersambung ke produk ini secara bersamaan, jika ponsel pertama melakukan panggilan, berdering atau panggilan sedang berlangsung, panggilan tidak dapat dilakukan pada ponsel kedua.
- Ketika pengoperasian pada ponsel pertama dari kedua ponsel selesai, gunakan tombol perangkat switch untuk beralih ke telepon kedua lalu lakukan panggilan.

### Masalah dengan Layar aplikasi

#### Layar hitam ditampilkan.

- Saat mengoperasikan aplikasi, aplikasi diakhiri di smartphone.
- Sentuh  untuk menampilkan layar menu atas.
- OS smartphone mungkin sedang menunggu operasi layar.
- Hentikan kendaraan di tempat yang aman lalu periksa layar di smartphone.

#### Layar ditampilkan, tetapi tidak dapat dioperasikan sama sekali.

- Telah terjadi kesalahan.
- Parkir kendaraan di tempat yang aman, lalu matikan kunci kontak (ACC OFF). Kemudian, nyalakan kunci kontak (ACC ON) lagi.

#### Smartphone tidak terisi daya.

- Pengisian daya berhenti karena temperatur smartphone naik akibat penggunaan smartphone dalam jangka panjang saat pengisian daya.
- Lepaskan smartphone dari kabel, dan tunggu sampai smartphone mendingin.
- Lebih banyak daya baterai yang digunakan dari pada daya yang diperoleh dari pengisian.
- Masalah ini dapat dipecahkan dengan menghentikan layanan yang tidak perlu di smartphone.

### Pesan kesalahan

Ketika terjadi masalah dengan produk ini, pesan kesalahan akan muncul pada layar. Lihat tabel berikut ini untuk mengidentifikasi masalah, lalu lakukan tindakan perbaikan yang disarankan. Jika kesalahan masih tetap terjadi, catat pesan kesalahan dan hubungi dealer Anda atau pusat layanan Pioneer terdekat Anda.

## Umum

### AMP Error

- Produk ini tidak dapat beroperasi atau sambungan speaker salah; sirkuit protektif diaktifkan.
  - Periksa sambungan speaker. Jika pesan tidak hilang meski pun mesin telah dimatikan/dinyalakan, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis Pioneer resmi untuk mendapatkan bantuan.

## Spotify

### BATAS LEWAT SUDAH TERCAPAI

- Batas lompat tercapai.
  - Jangan melebihi batas lompat.
  - Spotify membatasi total jumlah lompat per jam.

### periksa USB

- Konektor USB atau kabel USB mengalami korsleting.
  - Periksa apakah konektor USB atau kabel USB tidak terjepit sesuatu atau rusak.
- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung menggunakan arus maksimum yang diperbolehkan.
  - Lepaskan perangkat penyimpanan USB dan jangan menggunakannya. Putar kunci kontak ke posisi OFF, lalu ACC atau ON kemudian sambungkan perangkat penyimpanan USB yang sesuai.

### Tidak Ada Spotify

- Aplikasi Spotify belum diinstal pada perangkat yang tersambung.
  - Instal aplikasi Spotify pada perangkat seluler Anda.

### Perbarui Aplikasi

- Aplikasi Spotify kedaluwarsa.
  - Perbarui ke aplikasi Spotify terbaru.

### Silakan Masuk

- Anda tidak lagi log in ke aplikasi Spotify.
  - Silakan log in ke aplikasi Spotify.

### Tidak Ada Sinyal

- Perangkat yang tersambung berada di luar area.
  - Sambungkan perangkat ke jaringan.

## Perangkat penyimpanan USB

### Error-02-9X/-DX

- Komunikasi gagal.
  - Putar kunci kontak ke posisi OFF dan putar kembali ke ON.
  - Putuskan sambungan perangkat penyimpanan USB.
  - Ubah ke sumber yang berbeda. Lalu, putar ke perangkat penyimpanan USB.

### Berkas tidak dapat dimainkan

- Tidak ada file yang dapat diputar di perangkat penyimpanan USB.
  - Pastikan apakah file dalam perangkat penyimpanan USB kompatibel dengan produk ini.
- Keamanan untuk perangkat penyimpanan USB yang tersambung diaktifkan.
  - Ikuti petunjuk perangkat penyimpanan USB untuk menonaktifkan keamanan.

### dilewati

- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung berisi data diproteksi DRM.
  - Data diproteksi dilewati.

### Lindungi

- Semua file yang ada pada perangkat penyimpanan USB yang tersambung tertanam dengan DRM.
  - Ganti perangkat penyimpanan USB.

**USB tidak mendukung**

- Produk ini tidak mendukung perangkat penyimpanan USB yang tersambung.
  - Lepaskan perangkat Anda dan ganti dengan perangkat penyimpanan USB yang kompatibel.

**periksa USB**

- Konektor USB atau kabel USB mengalami korsleting.
  - Periksa apakah konektor USB atau kabel USB tidak terjepit sesuatu atau rusak.
- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung menggunakan arus maksimum yang diperbolehkan.
  - Lepaskan perangkat penyimpanan USB dan jangan menggunakannya. Putar kunci kontak ke posisi OFF, lalu ACC atau ON kemudian sambungkan perangkat penyimpanan USB yang sesuai.

**Kesalahan HUB**

- Produk ini tidak mendukung hub USB yang tersambung.
  - Sambungkan langsung perangkat penyimpanan USB ke produk ini.

**Tidak Ada Respons**

- Produk ini tidak dapat mengenali perangkat penyimpanan USB yang tersambung.
  - Lepaskan perangkat dan ganti dengan perangkat penyimpanan USB lainnya.

**USB dilepas untuk perlindungan perangkat. Jangan masukkan ulang memori USB ini ke unit. Nyalakan lagi unitnya.**

- Konektor USB atau kabel USB mengalami korsleting.
  - Periksa apakah konektor USB atau kabel USB tidak terjepit sesuatu atau rusak.

- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung menggunakan arus maksimum yang diperbolehkan.
  - Lepaskan perangkat penyimpanan USB dan jangan menggunakannya. Putar kunci kontak ke posisi OFF, lalu ACC atau ON kemudian sambungkan perangkat penyimpanan USB yang sesuai.

- Kabel antarmuka USB untuk iPod/iPhone memiliki hubung singkat.
  - Pastikan apakah kabel antarmuka USB untuk iPod/iPhone atau kabel USB tidak tersangkut atau rusak.

**Perangkat Anda tidak terotorisasi utk di putar DivX ini memproteksi video**

- Produk ini tidak dapat memutar file DivX yang terlindung dari penyalinan.
  - Pilih file yang dapat diputar.

**AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED**

- Jenis file ini tidak didukung dalam produk ini.
  - Pilih file yang dapat diputar.

**iPod****Error-02-6X/-9X/-DX**

- Kegagalan iPod.
  - Lepaskan kabel dari iPod. Setelah menu utama iPod ditampilkan, sambungkan kembali iPod dan reset.

**Error-02-67**

- Versi firmware iPod adalah versi lama.
  - Perbarui versi iPod.

**Bluetooth****Error-10**

- Kegagalan daya untuk modul Bluetooth pada produk ini.
  - Putar kunci kontak ke posisi OFF lalu putar kembali ke ON.

Jika pesan kesalahan masih ditampilkan setelah melakukan tindakan di atas, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis Pioneer resmi.

## Apple CarPlay

### Mencoba Koneksi Apple CarPlay

- Komunikasi gagal dan sistem mencoba tersambung.
- Tunggu sebentar. Lalu, lakukan tindakan berikut ini jika pesan kesalahan masih ditampilkan.
  - Restart iPhone.
  - Lepaskan kabel dari iPhone, lalu sambungkan iPhone lagi setelah beberapa saat.
  - Putar kunci kontak ke posisi OFF lalu putar kembali ke ON.

Jika pesan kerusakan masih ditampilkan setelah melakukan tindakan di atas, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis Pioneer resmi.

## Android Auto

### Android Auto sudah berhenti.

- Perangkat yang tersambung tidak kompatibel dengan Android Auto.
  - Periksa apakah perangkat kompatibel dengan Android Auto.
- Penyalaan Android Auto gagal karena beberapa alasan.
  - Lepaskan kabel dari smartphone, lalu sambungkan smartphone lagi setelah beberapa saat.
  - Restart smartphone.
  - Putar kunci kontak ke posisi OFF lalu putar kembali ke ON.

Jika pesan kesalahan masih ditampilkan setelah melakukan tindakan di atas, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis Pioneer resmi.

- Waktu yang diatur dalam produk ini salah.

- Periksa apakah waktu diatur dengan benar.

### Pemasangan Bluetooth gagal. Harap pasang telepon Android Anda secara manual.

- Pemasangan Bluetooth gagal karena beberapa alasan.
  - Pasangkan produk ini dengan perangkat secara manual.

### Untuk menggunakan Android Auto, harap hentikan mobil dan periksa ponsel Android Anda.

- Pengaturan default ditampilkan pada layar perangkat kompatibel Android Auto atau gambar tidak dikeluarkan dari perangkat yang kompatibel dengan Android Auto.
  - Parkir kendaraan di tempat yang aman, lalu ikuti petunjuk yang ditampilkan di layar. Jika pesan kesalahan tetap ditampilkan setelah melakukan sesuai petunjuk di layar, sambungkan ulang perangkat.

## Informasi detail mengenai media yang dapat diputar

### Kompatibilitas

#### Catatan umum mengenai perangkat penyimpanan USB

- Jangan meletakkan perangkat penyimpanan USB di tempat yang temperaturnya tinggi.
- Bergantung pada jenis perangkat penyimpanan USB yang Anda gunakan, produk ini mungkin tidak mengenali perangkat penyimpanan atau file mungkin tidak dapat diputar sebagaimana mestinya.

- Informasi teks pada beberapa file audio dan video mungkin tidak dapat ditampilkan sebagaimana mestinya.
- Ekstensi file harus digunakan sebagaimana mestinya.
- Mungkin akan ada sedikit penundaan saat mulai memutar file pada perangkat penyimpanan USB dengan hierarki folder yang kompleks.
- Pengoperasian mungkin bervariasi bergantung pada jenis perangkat penyimpanan USB.
- Mungkin beberapa file musik dari USB tidak dapat diputar karena karakteristik file, format file, aplikasi yang direkam, lingkungan pemutaran, kondisi penyimpanan, dsb.

### **Kompatibilitas perangkat penyimpanan USB**

- Untuk detail mengenai kompatibilitas perangkat penyimpanan USB dengan produk ini, lihat Spesifikasi (halaman 95).
  - Protokol: bulk
  - Anda tidak dapat menyambungkan perangkat penyimpanan USB dengan produk ini melalui hub USB.
  - Perangkat penyimpanan USB yang dipartisi tidak kompatibel dengan produk ini.
  - Pasang perangkat penyimpanan USB dengan kuat saat berkendara. Jangan biarkan perangkat penyimpanan USB jatuh ke lantai, yang mungkin menghambat pengoperasian pedal rem atau gas.
  - Mungkin ada penundaan sebentar saat mulai memutar file audio file yang di-encode dengan data gambar.
  - Beberapa perangkat penyimpanan USB yang tersambung dengan produk ini dapat menghasilkan noise pada radio.
  - Jangan menyambungkan apa pun selain perangkat penyimpanan USB.
- Urutan file audio pada perangkat penyimpanan USB.

Untuk perangkat penyimpanan USB, urutannya berbeda dengan urutan perangkat penyimpanan USB.

### **Panduan penanganan dan informasi tambahan**

- Data diproteksi hak cipta tidak dapat diputar.

### **Catatan umum mengenai file DivX**

#### **Catatan khusus file DivX**

- File DivX yang diunduh dari situs mitra DivX dijamin dapat beroperasi sebagaimana mestinya. File DivX yang tidak resmi tidak dapat beroperasi sebagaimana mestinya.
- Produk ini sesuai dengan tampilan file DivX hingga 1.590 menit 43 detik. Jangan melakukan operasi pencarian di luar batas waktu ini.
- Untuk detail versi video DivX yang dapat diputar dalam produk ini, lihat Spesifikasi (halaman 95).
- Untuk detail selengkapnya mengenai DivX, kunjungi situs berikut: <https://www.divx.com/>

#### **File subtitle DivX**

- File subtitle format Srt dengan ekstensi ".srt" dapat digunakan.
- Hanya satu file subtitle yang dapat digunakan untuk masing-masing file DivX. Beberapa file subtitle tidak dapat digabung.
- File subtitle yang diberi nama dengan string karakter yang sama seperti file DivX sebelum ekstensi akan digabung dengan file DivX. String karakter sebelum ekstensi harus sama persis. Namun, jika hanya ada satu file DivX dan satu file subtitle dalam satu folder, file akan digabung meskipun nama filenya tidak sama.
- File subtitle harus disimpan dalam folder yang sama seperti file DivX.
- File subtitle dapat digunakan hingga 255. Jika lebih dari itu, file tidak akan dikenali.

- Panjang maksimal nama file subtitle, termasuk ekstensinya adalah 64 karakter. Jika nama file lebih dari 64 karakter, file subtitle tidak dapat dikenali.
- Kode karakter untuk file subtitle harus sesuai dengan ISO-8859-1. Jika karakter yang tidak sesuai dengan ISO-8859-1 digunakan, karakter yang ditampilkan bisa salah.
- Subtitle mungkin tidak ditampilkan dengan benar jika karakter yang ditampilkan dalam file subtitle menyertakan kode kontrol.
- Untuk material yang menggunakan laju transfer tinggi, subtitle dan video mungkin tidak disinkronisasi sepenuhnya.
- Jika beberapa subtitle diprogram untuk ditampilkan dalam batas waktu yang sangat pendek, seperti 0,1 detik, subtitle mungkin tidak ditampilkan dalam waktu yang tepat.

## Bagan kompatibilitas media

### Umum

- Waktu pemutaran file audio maksimal pada perangkat penyimpanan USB: 7,5 j (450 menit)

### Perangkat penyimpanan USB

FORMAT CODEC	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V, MPEG-TS
--------------	--

### Kompatibilitas MP3

- Ver. 2.x pada tag ID3 diprioritaskan jika kedua Ver. 1.x dan Ver. 2.x ada.
- Produk ini tidak kompatibel dengan jenis format berikut: MP3i (MP3 interaktif), mp3 PRO, daftar lagu m3u

FREKUENSI SAMPLING	8 kHz hingga 48 kHz
LAJU TRANSMISI	CBR (8 kbps hingga 320 kbps)/VBR
ID3 TAG	ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4

### Kompatibilitas WMA

- Produk ini tidak kompatibel dengan jenis format berikut: Windows Media™ Audio 9.2 berformat Profesional, Lossless, Suara

FREKUENSI SAMPLING	32 kHz hingga 48 kHz
LAJU TRANSMISI	CBR (8 kbps hingga 320 kbps)/VBR

### Kompatibilitas WAV

- Frekuensi sampling yang ditampilkan dalam layar mungkin dibulatkan.

FREKUENSI SAMPLING	16 kHz hingga 48 kHz
LAJU BIT KUANTISASI	8 bit, 16 bit

### Kompatibilitas AAC

- Produk ini memutar file AAC yang di-encode oleh iTunes.

FREKUENSI SAMPLING	8 kHz hingga 48 kHz
LAJU TRANSMISI	CBR (16 kbps hingga 320 kbps)

### Kompatibilitas FLAC

FREKUENSI SAMPLING	8 kHz hingga 192 kHz
LAJU BIT KUANTISASI	8 bit, 16 bit, 24 bit

### Kompatibilitas DivX

- Produk ini tidak kompatibel dengan jenis format berikut: format DivX Ultra, file DivX tanpa data video, file DivX yang di-encode dengan LPCM (Linear PCM) audio codec

- Jika file berisi lebih dari 4 GB, pemutaran berhenti sebelum berakhir.
- Beberapa operasi khusus tidak boleh dilakukan karena komposisi file DivX.

### Perangkat penyimpanan USB

EKSTENSI	.divx, .avi
RESOLUSI MAKS	720 × 576

### Kompatibilitas file video

- File mungkin tidak diputar sebagaimana mestinya bergantung pada lingkungan di mana file dibuat atau pada konten file.
- Produk ini tidak kompatibel dengan transfer data packet write.
- Produk ini dapat mengenali hingga 32 karakter, mulai dari karakter pertama, termasuk ekstensi file dan nama folder. Bergantung pada area tampilan, produk ini mencoba untuk menampilkannya dengan ukuran font yang diperkecil. Namun, jumlah karakter maksimal yang dapat Anda tampilkan bervariasi tergantung dengan lebar masing-masing karakter, dan area tampilan.
- Urutan pemilihan folder atau pengoperasian lainnya dapat berubah, tergantung pada encoding atau writing software.
- Terlepas dari panjangnya bagian kosong antara lagu-lagu rekaman asli, file audio yang dikompres diputar dengan jeda pendek antar lagu.
- File mungkin tidak dapat diputar bergantung pada laju bit.
- Resolusi maksimal tergantung pada codec video yang kompatibel.

### .avi

Codec video yang kompatibel	MPEG4, DivX, H.264, H.263
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .mpg/.mpeg

Codec video yang kompatibel	MPEG2
Resolusi maksimal	720 × 576
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .divx

Codec video yang kompatibel	DivX
Resolusi maksimal	720 × 576
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .mp4

Codec video yang kompatibel	MPEG4, H.264, H.263
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .3gp

Codec video yang kompatibel	H.263
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .mkv

Codec video yang kompatibel	MPEG4, H.264, VC-1
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .mov

Codec video yang kompatibel	MPEG4, H.264, H.263
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

### .flv

Codec video yang kompatibel	H.264
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

**.wmv/.asf**

Codec video yang kompatibel	VC-1
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

**.m4v**

Codec video yang kompatibel	MPEG4, H.264, H.263
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

**.ts/.m2ts/.mts**

Codec video yang kompatibel	MPEG4, H.264, MPEG2
Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

**Contoh hierarki****CATATAN**

Produk ini menentukan nomor folder. Pengguna tidak dapat menentukan nomor folder.

**Bluetooth**

Tanda kata dan logo *Bluetooth*<sup>®</sup> adalah merek dagang terdaftar milik Bluetooth SIG, Inc. dan tanda tersebut digunakan oleh PIONEER CORPORATION di bawah lisensi. Merek dagang dan nama dagang lain dari merek tersebut adalah milik masing-masing pemiliknya.

**Dolby**

Diproduksi berdasarkan lisensi dari Dolby Laboratories.

**WMA**

Windows Media adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara lain.

- Produk ini mencakup teknologi milik Microsoft Corporation dan tidak boleh digunakan atau didistribusikan tanpa lisensi dari Microsoft Licensing, Inc.

**FLAC**

Hak cipta© 2000-2009 Josh Coalson

Hak cipta© 2011-2013 Xiph.Org

Foundation

Redistribusi dan penggunaan dalam bentuk sumber dan biner, dengan atau tanpa modifikasi, diperbolehkan jika syarat berikut dipenuhi:

- Redistribusi kode sumber harus mempertahankan pemberitahuan hak cipta di atas, daftar syarat ini dan sangkalan berikut ini.
- Redistribusi dalam bentuk biner harus membuat ulang pemberitahuan hak cipta di atas, daftar syarat ini dan sangkalan berikut pada dokumentasi dan/atau material lainnya yang disertakan dengan pendistribusian.
- Nama Xiph.org Foundation atau nama kontributor-nya tidak dapat digunakan untuk meng-endorse atau mempromosikan produk turunan dari perangkat lunak ini tanpa izin tertulis sebelumnya.

PERANGKAT LUNAK INI DISEDIAKAN OLEH PEMEGANG HAK CIPTA DAN KONTRIBUTOR "SEBAGAIMANA ADANYA" DAN PEMEGANG HAK CIPTA DAN KONTRIBUTOR TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS GARANSI APA PUN YANG TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK, NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, GARANSI KELAYAKAN BARANG DAGANGAN DAN KESELARASAN YANG TERSIRAT UNTUK

TUJUAN TERTENTU. DALAM KEADAAN APA PUN INSTITUSI ATAU KONTRIBUTOR TIDAK AKAN MENANGGUNG KERUSAKAN YANG BERSIFAT LANGSUNG, TIDAK LANGSUNG, INSIDENTAL, KHUSUS, GANTI-RUGI, ATAU SEBAB-AKIBAT (TERMASUK, TAPI TIDAK TERBATAS PADA, PENGADAAN BARANG ATAU LAYANAN PENGGANTI; HILANGNYA PENGGUNAAN, DATA, ATAU KEUNTUNGAN; ATAU GANGGUAN BISNIS) APA PUN PENYEBABNYA DAN DENGAN TEORI PERTANGGUNGJAWABAN APA PUN, BAIK SESUAI KONTRAK, KEWAJIBAN HUKUM, ATAU TORT (TERMASUK KELALAIAN ATAU LAINNYA) YANG TERJADI KARENA PENGGUNAAN PERANGKAT LUNAK INI, MESKIPUN DENGAN ADANYA PEMBERITAHAUAN KEMUNGKINAN ADANYA KERUSAKAN SEMACAM ITU.

## DivX



Perangkat Bersertifikasi DivX® Home Theater sudah diuji untuk pemutaran video Home Theater DivX yang berkualitas tinggi (termasuk .avi, .divx). Jika melihat logo DivX, Anda sudah tahu bahwa Anda akan bebas memutar video favorit.

DivX®, DivX Certified®, dan logo terkait adalah merek dagang DivX, LLC, dan digunakan berdasarkan lisensi.

Perangkat DivX Certified® ini dapat memutar file video DivX® Home Theater hingga 576p (termasuk .avi, .divx).

Unduh perangkat lunak gratis di [www.divx.com](http://www.divx.com) untuk membuat, memutar, dan melakukan streaming video digital.

## AAC

AAC adalah singkatan dari Advanced Audio Coding dan mengacu pada standar

teknologi kompresi audio yang digunakan dengan MPEG-2 dan MPEG-4. Beberapa aplikasi dapat digunakan untuk meng-encode file AAC, tapi format file dan ekstensi berbeda tergantung pada aplikasi yang digunakan untuk melakukan encode. Unit ini memutar file AAC yang di-encode oleh iTunes.

## WebLink

WebLink adalah merek dagang Abalta Technologies, Inc.

## Google, Google Play, Android

Google, Google Play, dan Android adalah merek dagang milik Google LLC.

## Android Auto

## androidauto

Android Auto adalah merek dagang Google LLC.

## Informasi detail mengenai perangkat iPod yang disambungkan

- Pioneer tidak bertanggung jawab atas kehilangan data dari iPod, meskipun data tersebut hilang akibat penggunaan produk ini. Cadangkan data iPod secara teratur.
- Jangan biarkan iPod terkena paparan sinar matahari langsung untuk jangka

waktu lama. Paparan di bawah sinar matahari dalam jangka waktu lama dapat menyebabkan kerusakan iPod karena temperatur tinggi yang dihasilkan.

- Jangan meletakkan iPod di tempat yang temperturnya tinggi.
- Pasang iPod dengan kuat saat mengemudi. Jangan biarkan iPod jatuh ke lantai, yang mungkin menghambat pengoperasian pedal rem atau gas.
- Untuk mengetahui detailnya, lihat buku panduan iPod.

## iPhone, iPod dan Lightning



Penggunaan tanda Made for Apple berarti bahwa aksesori telah dirancang untuk disambungkan secara khusus dengan produk Apple yang disebutkan dalam tanda tersebut, dan telah disertifikasi oleh pengembang bahwa kinerjanya memenuhi standar Apple. Apple tidak bertanggung jawab atas pengoperasian perangkat ini atau kepatuhannya terhadap standar keselamatan dan peraturan.

Perlu diperhatikan bahwa penggunaan aksesori ini pada produk Apple dapat memengaruhi kinerja nirkabel. iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch, dan Lightning adalah merek dagang milik Apple Inc., yang terdaftar di A.S. dan negara lain.

## App Store

App Store adalah merek layanan Apple Inc.

## iOS

iOS adalah merek dagang yang hak merek dagangnya dimiliki Cisco di AS dan negara tertentu lainnya.

## iTunes

iTunes adalah merek dagang Apple Inc., yang terdaftar di A.S. dan negara lain.

## Apple Music

Apple Music adalah merek dagang Apple Inc., yang terdaftar di A.S. dan negara lain.

## Apple CarPlay



Apple CarPlay adalah merek dagang Apple Inc.

Penggunaan tanda Works with Apple berarti bahwa aksesori telah dirancang untuk kompatibel khususnya dengan teknologi yang disebutkan dalam tanda tersebut dan telah disertifikasi oleh pengembang bahwa kinerjanya memenuhi standar Apple.

## Siri

Berfungsi dengan Siri melalui mikrofon.

## Model iPod/iPhone yang kompatibel

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s

Tergantung pada model iPod/iPhone, perangkat mungkin tidak kompatibel dengan beberapa sumber AV. Untuk informasi selengkapnya tentang kompatibilitas iPod/iPhone dengan produk ini, lihat informasinya di situs web kami.

## Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi

### Penting

Persyaratan untuk mengakses layanan konten yang tersambung berbasis aplikasi menggunakan produk ini:

- Versi terbaru aplikasi konten yang tersambung kompatibel Pioneer untuk smartphone, tersedia dari penyedia layanan, yang diunduh ke smartphone Anda.
- Akun saat ini dengan penyedia layanan konten.
- Paket Data Smartphone.

Catatan: jika Paket Data untuk smartphone Anda tidak menyediakan penggunaan data tak terbatas, Anda akan dikenai biaya tambahan oleh operator apabila mengakses konten tersambung berbasis aplikasi melalui jaringan 3G, EDGE dan/atau LTE (4G).

- Sambungan ke Internet melalui jaringan 3G, EDGE, LTE (4G) atau Wi-Fi.
- Kabel adaptor Pioneer tambahan yang menyambungkan iPhone Anda ke produk ini.

### Keterbatasan:

- Akses ke konten tersambung berbasis aplikasi akan bergantung pada ketersediaan cakupan jaringan seluler dan/atau Wi-Fi yang memungkinkan smartphone tersambung ke Internet.
- Ketersediaan layanan mungkin terbatas secara geografis untuk wilayah tersebut. Hubungi penyedia layanan konten yang tersambung untuk mendapatkan informasi tambahan.
- Kemampuan produk ini untuk mengakses konten yang tersambung dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan dan dapat dipengaruhi hal-hal berikut ini: masalah kompatibilitas dengan versi firmware smartphone yang akan datang; masalah kompatibilitas dengan versi yang akan datang pada aplikasi konten yang tersambung untuk smartphone; perubahan pada atau pemberhentian aplikasi Konten yang tersambung atau layanan oleh penyedia.
- Pioneer tidak bertanggung jawab atas masalah yang mungkin muncul akibat konten berbasis aplikasi yang keliru atau cacat.
- Konten dan fungsi aplikasi yang didukung adalah tanggung jawab penyedia App.
- Di WebLink, Apple CarPlay, dan Android Auto, fungsionalitas melalui produk dibatasi saat mengemudi, di mana fungsi yang tersedia ditentukan oleh penyedia App.
- Ketersediaan fungsionalitas WebLink, Apple CarPlay, dan Android Auto ditentukan oleh penyedia App, dan tidak ditentukan oleh Pioneer.

- WebLink, Apple CarPlay, dan Android Auto memungkinkan akses ke aplikasi selain yang tercantum (tergantung pembatasan saat sedang mengemudi), tetapi tingkat penggunaan konten ditentukan oleh penyedia App.

## Spotify®



SPOTIFY dan logo Spotify adalah di antara merek dagang terdaftar Spotify AB. Perangkat digital seluler yang kompatibel dan langganan premium diperlukan, jika tersedia, lihat <https://www.spotify.com>.

## Pemberitahuan mengenai menonton video

Perlu diingat bahwa penggunaan sistem ini untuk menonton video dengan tujuan komersial atau tayangan publik merupakan suatu pelanggaran hak pengarang karena dilindungi Undang-undang Hak Cipta.

## Menggunakan layar LCD dengan benar

### Menangani layar LCD

- Jika layar LCD terkena sinar matahari langsung selama jangka waktu yang lama, layar akan menjadi sangat panas dan dapat menyebabkan kerusakan pada

layar LCD. Jika sedang tidak menggunakan produk ini, sebisa mungkin hindari agar tidak terpapar sinar matahari langsung.

- Layar LCD harus digunakan dalam rentang temperatur yang di ditunjukkan dalam Spesifikasi di halaman 95.
- Jangan menggunakan layar LCD di tempat yang temperaturnya lebih tinggi atau lebih rendah daripada rentang temperatur pengoperasian, karena layar LCD bisa tidak beroperasi secara normal dan bisa rusak.
- Layar LCD ditonjolkan untuk meningkatkan visibilitasnya dalam kendaraan. Jangan menekannya terlalu kuat karena bisa rusak.
- Jangan menekan layar LCD dengan kuat karena dapat tergores.
- Jangan menyentuh layar LCD dengan apa pun selain jari Anda saat mengoperasikan fungsi panel sentuh. Layar LCD mudah tergores.

### Layar penampil kristal cair (LCD)

- Jika layar LCD berada di dekat ventilasi AC, pastikan udara yang keluar dari lubang AC tidak langsung menghembus ke layar. Panas yang dikeluarkan pemanas dapat merusak layar LCD, dan udara dingin dari pendingin dapat menyebabkan terbentuknya embun di dalam produk ini, dan mengakibatkan kerusakan pada layar.
- Titik hitam atau putih (titik terang) dapat muncul di layar LCD. Ini karena karakteristik layar LCD dan tidak mengindikasikan adanya kerusakan.
- Layar LCD akan sulit dilihat jika terpapar sinar matahari langsung.
- Saat menggunakan ponsel, jauhkan antena ponsel dari layar LCD untuk mencegah gangguan video dalam bentuk spot atau strip warna.

## Memelihara layar LCD

- Saat membersihkan debu dari atau membersihkan layar LCD, matikan produk terlebih dahulu lalu seka layar dengan kain kering yang lembut.
- Saat menyeka layar LCD, berhati-hatilah agar tidak menggores permukaannya. Jangan menggunakan pembersih berbahan kimia yang keras atau abrasif.

## Lampu latar LED (light-emitting diode)

Lampu LED digunakan di dalam layar untuk menerangi layar LCD.

- Pada temperatur rendah, menggunakan lampu latar LED dapat meningkatkan image lag dan menurunkan kualitas gambar karena karakteristik layar LCD. Kualitas gambar akan meningkat seiring naiknya temperatur.
- Umur lampu latar LED produk lebih dari 10.000 jam. Tapi, dapat berkurang jika digunakan dalam temperatur tinggi.
- Jika lampu latar LED mencapai akhir umur produknya, layar akan meredup dan gambar tidak akan lagi terlihat. Jika hal tersebut terjadi, silakan hubungi dealer Anda atau Gerai Servis Pioneer terdekat.

## Spesifikasi

### Umum

Sumber daya terukur:

14,4 V DC (Rentang tegangan yang diizinkan: 10,8 V hingga 15,1 V DC)

Sistem grounding:

Jenis negatif

Konsumsi arus maksimal:

10,0 A

Dimensi (L × T × P):

Sasis (D):

178 mm × 100 mm × 164 mm

Hidung:

171 mm × 97 mm × 3 mm

Berat:

1,1 kg

### Monitor

Ukuran layar/aspek rasio:

Lebar 6,78 inci/16:9 (area tampilan efektif: 152,4 mm × 80,208 mm)

Piksel:

1.152.000 (2.400 × 480)

Metode tampilan:

TFT Active matrix driving

Sistem warna:

Kompatibel dengan PAL/NTSC/PAL-M/  
PAL-N/SECAM

Rentang temperatur:

-10 °C hingga +60 °C

### Audio

Output daya maksimal:

• 50 W × 4

• 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (untuk subwoofer)

Output daya berkelanjutan:

22 W × 4 (50 Hz hingga 15 kHz, 5 %THD,  
4 Ω LOAD, Kedua Saluran Digerakkan)

Impedansi muatan:

4 Ω (4 Ω hingga 8 Ω [2 Ω hingga 1 ch]  
yang diizinkan)

Level output preout (maks): 4,0 V

Ekualizer (13-Band Graphic Equalizer):

Frekuensi:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/  
500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15  
kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Gain: ±12 dB (2 dB/langkah)

<Mode Standar>

HPF:

Frekuensi:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80  
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250  
Hz

Slope:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24  
dB/oct, OFF

Subwoofer/LPF:

Frekuensi:  
25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Slope:  
-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Fase: Normal/Terbalik

Penyelarasan waktu:  
0 hingga 140 langkah (2,5 cm/langkah)

Bass boost:  
Gain: +12 dB hingga 0 dB (2 dB/langkah)

Tingkat speaker:  
+10 dB hingga -24 dB (1 dB/langkah)

<Mode Jaringan>

HPF (Tinggi):

Frekuensi:  
1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Slope:  
-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Fase: Normal/Terbalik

HPF (Tengah):

Frekuensi:  
25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Slope:  
-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

LPF (Tengah):

Frekuensi:  
1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Slope:  
-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

HPF/LPF (Tengah):

Fase: Normal/Terbalik

Subwoofer:

Frekuensi:  
25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80

Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Slope:  
-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Fase: Normal/Terbalik

Penyelarasan waktu:  
0 hingga 140 langkah (2,5 cm/langkah)

Bass boost:  
Gain: +12 dB hingga 0 dB (2 dB/langkah)

Tingkat speaker:  
+10 dB hingga -24 dB (1 dB/langkah)

## USB

Spek standar USB:

USB 1.1, USB 2.0 kecepatan penuh, USB 2.0 kecepatan tinggi

Suplai arus maksimal: 1,5 A

Kelas USB:  
MSC (Mass Storage Class), MTP (Media Transfer Protocol)

Sistem file: FAT16, FAT32, NTFS

<Audio USB>

Format decoding MP3:  
MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

Format decoding WMA:  
Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)

Format decoding AAC:  
MPEG-4 AAC (iTunes yang di-encode saja) (Ver. 12.5 dan lebih baru)

Format decoding FLAC:  
Ver. 1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

Format sinyal WAV (Mode MSC saja):

Linear PCM

Frekuensi sampling:

Linear PCM:  
16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

<Gambar USB>

Format decoding JPEG (Mode MSC saja):  
.jpeg, .jpg, .jpe

Sampling Piksel: 4:2:2, 4:2:0

Ukuran Decode:

MAKS: 8.192 (T) × 7.680 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

Format decoding PNG (Mode MSC saja):

.png

Ukuran Decode:

MAKS: 720 (T) × 576 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

Format decoding BMP (Mode MSC saja):

.bmp

Ukuran Decode:

MAKS: 1.920 (T) × 936 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

<USB video>

Format decoding video H.264:

Base Line Profile, Main Profile, High Profile

Format decoding video H.263:

Base Line Profile 0/3

Format decoding video VC-1:

Simple Profile, Main Profile, Advanced Profile

DivX:

Home Theater

Format decoding video MPEG4:

Simple Profile, Advanced Simple Profile

Format decoding video MPEG2:

Main Profile

## Bluetooth

---

Versi:

Bluetooth 4.1 tersertifikasi

Daya output:

+4 dBm Maks. (Power class 2)

Band frekuensi:

2.400 MHz hingga 2.483,5 MHz

## FM tuner

---

Rentang frekuensi:

87,5 MHz hingga 108 MHz

Sensitivitas yang dapat digunakan:

12 dBf (1,1  $\mu$ V/75  $\Omega$ , mono, S/N: 30 dB)

Rasio sinyal terhadap noise:

72 dB (jaringan IEC-A)

## AM tuner

---

Rentang frekuensi:

530 kHz hingga 1.640 kHz (10 kHz), 531 kHz hingga 1.602 kHz (9 kHz)

Sensitivitas yang dapat digunakan:

28  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Rasio sinyal terhadap noise:

62 dB (jaringan IEC-A)

### CATATAN

Spesifikasi dan desain dapat berubah tanpa pemberitahuan terlebih dahulu karena adanya penyesuaian.

Kunjungi kami di

<https://global.pioneer/en/info/globalnetwork/>

*Mexico:* <http://www.pioneer-mexico.com.mx/>

*Singapore:* <https://www.pioneer.com.sg/>

*Malaysia:* <http://www.pioneer.my/>

*Thailand:* <http://www.pioneer-thailand.com/>

*Philippines:* <http://www.pioneer.ph/>

*Vietnam:* <http://www.pioneer.vn/>

*Indonesia:* <http://www.pioneer.co.id/>

*Australia:* <https://www.pioneer.com.au/>

*Israel:* <http://www.pioneerisrael.co.il/>

*Middle East/Africa:* <https://pioneer-mea.com/en/>

*Latin:* <http://www.pioneer-latin.com/en/about-pioneer.html>

*Hong Kong:* <http://www.pioneerhongkong.com.hk/ct/index.php>

*Taiwan:* <http://www.pioneer-twn.com.tw>

#### **PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

#### **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

#### **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

#### **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

#### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

#### **PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Bldv. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso  
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

#### **先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0) 2-2657-3588

#### **先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2020 PIONEER CORPORATION. Semua hak dilindungi undang-undang.

<OPM\_DMHZ5350BTRC\_ID\_B> RC