Pioneer

DMH-AP8850BT
DMH-AP6850BT

PENERIMA RDS AV

Indonesia

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.

Indonesia

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 10
Bluetooth® 18
Wi-Fi® 25
Sumber AV 26
Radio 27
USB 29
WebLink® 34
Apple CarPlay 39
Android Auto™ 42
AUX 45
Camera View 46
Informasi perlengkapan kendaraan 48
Pengaturan 51

Menampilkan layar pengaturan 51
Pengaturan Sistem 51
Pengaturan Tampilan 56
Pengaturan Audio & EQ 57
Pengaturan kamera 60
Pengaturan Konektivitas Telepon 63

■ **Fungsi lain** **64**
■ **Lampiran** **67**

Tindakan Pencegahan

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 aksesori 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 bervoltase-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.

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 kantung 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.**
- **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 **"Dilarang menonton video di kursi depan selagi mengemudi."** 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 terminal output video

Terminal output video 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 Android™, 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 Singapura/Malaysia/Thailand/Indonesia
https://sg.pioneercarentertainment.com/
Di Israel
https://www.pioneerisrael.co.il/
Di Timur Tengah/Afrika
https://pioneer-mea.com/en/
Di Latin
https://pioneer-latin.com/
Di Hindi
https://pioneer-india.in/

- 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.

Android Auto

- Diperlukan ponsel Android yang kompatibel dan paket data aktif yang kompatibel.
- Beberapa fitur mungkin tidak tersedia di semua negara dan dapat bervariasi tergantung pada produsen mobil dan/atau perangkat. Koneksi Internet mungkin diperlukan. Gunakan fitur apabila aman untuk melakukannya.

Google Gemini

Beberapa aplikasi yang tersambung memerlukan penyiapan. Kompatibilitas dan ketersediaan bervariasi. 18+.

Apple CarPlay

Apple CarPlay tidak tersedia dalam semua bahasa dan negara. Pengoperasian dan fungsi Apple CarPlay dapat bervariasi tergantung pada perangkat iOS atau penerima.

Tentang buku panduan ini

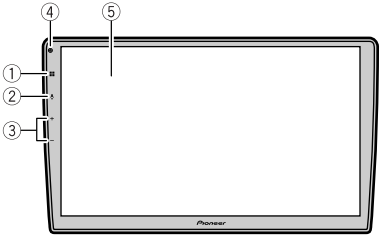
Buku panduan ini menggunakan diagram layar sebenarnya untuk menjelaskan pengoperasiannya. Namun, layar di beberapa unit mungkin tidak sama dengan yang ditampilkan di buku panduan ini, yang tergantung pada model yang digunakan.

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 beranda. Sentuh dan tahan untuk mematikannya. Untuk kembali menyalakannya, sentuh sembarang tombol. **Saat layar menu beranda ditampilkan:** Sentuh untuk menampilkan layar Apple CarPlay saat Apple CarPlay diaktifkan. Sentuh untuk menampilkan layar Android Auto saat Android Auto diaktifkan. Sentuh untuk memulai layar pencarian saat perangkat tersebut tidak tersambung. Sentuh untuk masuk ke layar pemilihan perangkat saat perangkat tersebut sudah tersambung. **TIPS** Jika Anda mematikan daya unit ini, Anda dapat menonaktifkan hampir semua fungsinya.
②	🎤	Sentuh untuk mengaktifkan mode pengenalan suara.*1 Sentuh dan tahan untuk menampilkan pencarian perangkat atau memilih layar.*2
③	VOL (+/-)	Sentuh untuk menyesuaikan volume.
④	ATUR ULANG	Tekan untuk mengatur ulang mikroprosesor (halaman 11).
⑤	Layar LCD	

*1 Fungsi ini tersedia jika Apple CarPlay atau Android Auto diaktifkan, atau iPhone tersambung ke produk ini melalui Bluetooth.
*2 Fungsi ini tidak tersedia saat Apple CarPlay atau Android Auto diaktifkan.

Pengoperasian dasar

Menyalakan unit

1 **Starter mesin untuk menyalakan sistem.**

CATATAN

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

2 **Pilih bahasa.**

3 **Sentuh [→].**

4 **Pilih 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.

CATATAN

Begitu mode speaker ditetapkan, pengaturan tidak dapat diubah kecuali pengaturan produk ini dipulihkan ke pengaturan default (halaman 66).

⚠ 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].**

6 **Atur CAN bus Box.**

Pilih merek CAN bus Box yang sesuai dan kategori mobil Anda.

Jika [Tidak ada] dipilih, pengaturan di atas tidak diterapkan dan layar akan beralih ke layar Penafian Hukum Awal.

7 **Sentuh [Menghubung].**

Layar Penafian Hukum Awal muncul.

8 **Atur Kontrol Roda Kemudi (CANBUS).**

Tetapkan fungsi untuk setiap tombol pada Kontrol Roda Kemudi.

9 **Sentuh [OK].**

Pesan koneksi Bluetooth muncul.

10 **Nyalakan fungsi Bluetooth di perangkat Anda untuk menyambungkan perangkat Anda ke produk ini melalui Bluetooth.**

Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan penyiapan awal.

TIPS

- Pilih [Lewatkan] untuk menyelesaikan penyiapan awal tanpa menyambungkan perangkat Bluetooth. Anda dapat menyambungkan Bluetooth di lain waktu (halaman 18).
- Disarankan untuk menyambungkan perangkat Bluetooth selama proses penyiapan awal agar dapat dengan mudah memulai penggunaan fitur telepon hands-free, Apple CarPlay, atau Android Auto secara nirkabel.

Mengatur ulang mikroprosesor

⚠ PERHATIAN

- Jika Anda menekan tombol RESET, produk ini akan dimulai ulang. Dengan demikian, beberapa pengaturan dan konten terekam akan diatur ulang ke pengaturan pabrik.
  – Jangan lakukan operasi ini jika salah satu perangkat tersambung ke produk ini.
- Mikroprosesor harus diatur ulang di dalam kondisi berikut ini:
  – Jika produk ini gagal beroperasi dengan baik.
  – Jika pengoperasian sistem tampaknya bermasalah.

1 **Tekan RESET dengan ujung pena atau alat lain yang berujung lancip.**

Pengaturan dan konten terekam diatur ulang ke pengaturan pabrik.

Menggunakan panel sentuh

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

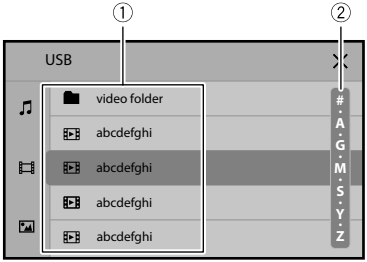
CATATAN

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

Tombol panel sentuh biasa

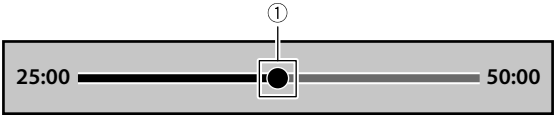
: Kembali ke layar sebelumnya.
: Menutup layar.

Mengoperasikan layar daftar



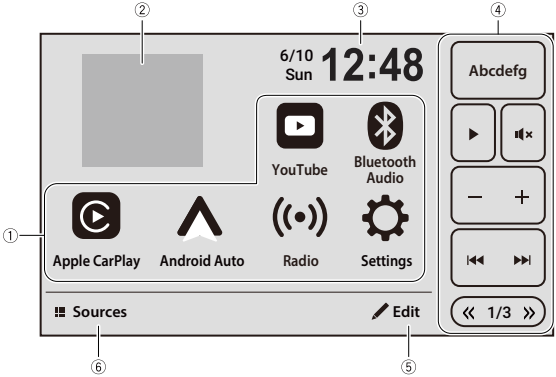
①	**Dengan menyentuh salah satu item di daftar, Anda dapat mempersempit opsi ini dan berlanjut ke operasi berikutnya.**
②	**Muncul jika item tidak dapat ditampilkan di satu halaman.** Seret bilah samping atau bilah pencarian awal untuk menampilkan item yang tersembunyi.

Mengoperasikan bilah waktu



①	**Anda dapat mengubah titik pemutaran dengan menyeret tombol.**

Layar menu beranda



①	**Bidang sumber/aplikasi favorit** Sentuh untuk melihat sumber/aplikasi yang dipilih.
②	**Gambar album** Karya seni dari audio yang sedang diputar akan ditampilkan. **CATATAN** Karya seni mungkin tidak ditampilkan tergantung pada beberapa sumber audio.
③	**Waktu saat ini** Sentuh untuk mengatur tampilan jam (halaman 64).
④	**Pintasan** Fungsi-fungsi yang sering digunakan adalah preset (halaman 15).
⑤	**Edit** • Mengubah tata letak layar menu beranda (halaman 16). • Menata ikon yang ditampilkan di bidang sumber/aplikasi favorit (halaman 16).
⑥	**Sumber** Sentuh untuk menampilkan semua sumber/aplikasi.

TIPS

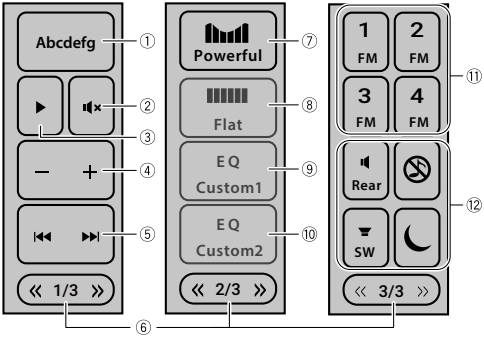
[Hubungkan Kembali] akan ditampilkan di layar menu beranda hanya jika koneksi Wi-Fi (Apple CarPlay atau Android Auto Nirkabel) gagal atau telah terputus secara otomatis (halaman 66).

Pintasan

Pintasan memungkinkan Anda untuk dengan mudah mengoperasikan fungsi-fungsi yang sering digunakan pada layar menu beranda.

CATATAN-CATATAN

- Posisi pintasan pada layar menu beranda tergantung pada pengaturan posisi mengemudi (halaman 52).
- Beberapa tombol pintasan menjadi tidak tersedia tergantung pada sumber.



①	Sentuh untuk menampilkan layar pengoperasian setiap sumber AV.
②	Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara.
③	Sentuh untuk beralih antara pemutaran dan penjedaan.
④	Sentuh untuk menyesuaikan volume.
⑤	Sentuh untuk melompati file ke arah maju atau mundur.
⑥	Sentuh untuk menampilkan halaman pintasan yang berikutnya atau sebelumnya.
⑦	Sentuh untuk mengatur kurva ekualizer ke “Powerful” (halaman 59).
⑧	Sentuh untuk mengatur kurva ekualizer ke “Flat” (halaman 59).

⑨	Sentuh untuk mengatur kurva ekualizer ke “Custom1” (halaman 59).
⑩	Sentuh untuk mengatur kurva ekualizer ke “Custom2” (halaman 59).
⑪	Sentuh untuk memunculkan saluran preset yang disimpan ke suatu tombol dari memori.
⑫	Sentuh untuk menyetel berbagai pengaturan seperti Speaker belakang hidup/mati, Sumber MATI, Subwoofer hidup/mati, atau Peredup hidup/mati. **TIPS** Pengaturan iklim hanya tersedia ketika sinyal input diterima oleh adaptor Bus Kendaraan.

Menyesuaikan layar menu beranda

CATATAN-CATATAN

- Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.
- Ikon [Apple CarPlay], ikon [Android Auto], dan ikon [Pengaturan] tidak dapat dihapus dari bidang sumber/aplikasi favorit.
- Ikon [Android Auto] mungkin tidak ditampilkan pada layar menu beranda tergantung pada Pengaturan Konektivitas Telepon (halaman 63).

Menambahkan ikon sumber ke bidang sumber/aplikasi favorit

1 Sentuh [Edit].

2 Sentuh [Tambah].

3 Sentuh ikon yang ingin Anda tambahkan ke bidang sumber/aplikasi favorit.
Jika Anda telah selesai menambahkan, sentuh [X].

TIPS

- Jam dan karya seni juga dapat diatur untuk ditampilkan atau disembunyikan.
- Jika bidang telah penuh, hapus ikon, jam, atau karya seni yang tidak diperlukan terlebih dahulu.

4 Sentuh [Selesai].

Menghapus ikon yang ditampilkan dari bidang sumber/aplikasi favorit

1 Sentuh [Edit].

2 Sentuh [Hapus].

3 Sentuh ikon yang ingin Anda hapus dari bidang sumber/aplikasi favorit.
Jika Anda telah selesai menghapus, sentuh [Selesai].

TIPS

Jam dan karya seni juga dapat dihapus dari bidang sumber/aplikasi favorit.

4 **Sentuh [Selesai].**

Menata ikon di bidang sumber/aplikasi favorit

1 **Sentuh [Edit].**

2 **Seret ikon tersebut ke posisi yang diinginkan.**

TIPS

Jam dan karya seni tidak dapat dipindahkan.

3 **Sentuh [Selesai].**

Bluetooth®

Koneksi Bluetooth

1 Nyalakan fungsi Bluetooth di perangkat.

2 Tampilkan layar daftar perangkat Bluetooth yang tersambung pada perangkat tersebut.

3 Sentuh [ ].

4 Sentuh [Sumber].

5 Sentuh [ ].

6 Sentuh [Ya] untuk mulai mencari.

TIPS

Jika perangkat lain sudah tersambung ke unit, lewati langkah ini.

7 Sentuh perangkat yang diinginkan pada layar.

TIPS

- Jika Anda menyentuh [ ], unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.
- Jika Anda menyentuh [ ], nama perangkat dan alamat perangkat Bluetooth pada produk ini akan ditampilkan.
- Pesan pop-up akan muncul jika perangkat lain sudah tersambung ke unit ini. Sentuh [OK] pada pesan tersebut.

8 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.

9 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.

Setelah perangkat berhasil didaftarkan, sambungan Bluetooth dibuat oleh sistem. Begitu tersambung, nama perangkat ditampilkan di daftar.

TIPS

- Anda dapat mendaftarkan hingga lima perangkat Bluetooth di produk ini.
- Setelah perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay atau Android Auto tersambung melalui Bluetooth, perangkat tersebut akan otomatis tersambung dengan Apple CarPlay atau Android Auto Nirkabel saat tersambung kembali dengan Bluetooth misalnya saat menyalakan kunci kontak (ACC ON).
- Dua ponsel dapat disambungkan ke produk ini pada saat bersamaan.
- 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.

CATATAN-CATATAN

- 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 [Buka DaftarPerangkat] dan hapus perangkat secara manual.
- Jika perangkat Anda mendukung SSP (Secure Simple Pairing), angka enam digit muncul di monitor produk ini. Pastikan bahwa nomor enam digit tersebut sesuai dengan nomor yang ditampilkan pada perangkat seluler sebelum menyentuh [Ya] untuk memasangkan perangkat tersebut.

Pengaturan Bluetooth

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [⚙] lalu [Pengaturan Bluetooth].**

⚠ PERHATIAN

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

Item Menu	Deskripsi
[Koneksi] [Hidup] [Mati]	Mengatur aktivasi fungsi Bluetooth. **TIPS** Aktifkan untuk menyambungkan perangkat Bluetooth yang tersambung terakhir secara otomatis.
[Jawab Otomatis]	(halaman 22)
[Cari]	Mencari perangkat yang tersedia.
[Hapus riwayat Bluetooth]	Sentuh [OK] untuk mengosongkan memori Bluetooth.
[Daftar Perangkat yang Dipasangkan Bluetooth]	Menampilkan daftar perangkat yang dipasangkan. Sentuh [🗑] untuk menghapus perangkat yang terdaftar. Sentuh [ᛒ] untuk mengaktifkan/menonaktifkan fitur telepon hands-free atau audio Bluetooth.
[Info Perangkat Bluetooth]	Menampilkan nama perangkat produk ini.
[Pengaturan kualitas suara] [Konektivitas] [Kualitas]	Pilih [Konektivitas] untuk memprioritaskan koneksi Bluetooth. Pilih [Kualitas] untuk memprioritaskan kualitas suara Bluetooth.

Menelepon dengan hands-free

Untuk menggunakan fungsi ini, Anda perlu menyambungkan ponsel ke produk ini melalui Bluetooth terlebih dahulu (halaman 18).

CATATAN-CATATAN

- 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 telah tersambung, sambungan salah satu dari dua perangkat yang tersambung pertama akan terputus saat Anda menyambungkan perangkat ketiga yang tersisa untuk menggunakan fungsi 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 20).

⚠ PERHATIAN

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

Melakukan panggilan telepon

1 Sentuh [⊞].

2 Sentuh [Sumber].

3 Sentuh [📞].

Layar menu ponsel muncul.

TIPS

Anda juga dapat memulai fungsi ini dengan menyentuh tombol [⇥].

4 Sentuh salah satu ikon panggil di layar menu telepon.

Abcdefg	**Item berikut ini ditampilkan.** • Nama ponsel saat ini • Status penerimaan ponsel saat ini • Status baterai ponsel saat ini • Daftar jumlah ponsel saat ini **TIPS** Jika Anda menyambungkan dua ponsel ke produk ini secara bersamaan, Anda dapat beralih antara ponsel tersebut dengan tombol ini.
	Menggunakan buku telepon Pilih salah satu kontak dari buku telepon. Sentuh nama yang diinginkan di daftar, lalu pilih nomor telepon. **TIPS** Kontak di ponsel Anda akan otomatis ditransfer ke produk ini.
	Menggunakan riwayat panggilan Melakukan panggilan dari panggilan yang diterima [↙], panggilan yang dilakukan [↗], atau panggilan yang tidak terjawab [✕].
	Input nomor telepon langsung Sentuh tombol angka untuk memasukkan nomor telepon, lalu sentuh [📞] untuk menelepon.

▸Untuk mengakhiri panggilan

1 Sentuh [ ].

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

Jika iPhone digunakan, Siri Eyes Free Mode tersedia dengan produk ini.

1 Sentuh [ ].

2 Sentuh [Sumber].

3 Sentuh [ ].
Layar menu ponsel muncul.

4 Sentuh [ ].

TIPS

- Anda juga dapat meluncurkan fungsi pengenalan suara dengan menyentuh tombol [ ] (halaman 9).
- 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 pertama.
- 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.

Pengaturan ponsel

1 Sentuh [ ].

2 Sentuh [ ] lalu [Pengaturan Bluetooth].

Item Menu	Deskripsi
[Jawab Otomatis] [Hidup] [Mati]	Aktifkan untuk otomatis menjawab panggilan masuk.

Menyetel volume yang didengar pihak lain

Produk ini dapat disetel sesuai volume dengar pihak lain.

1 Sentuh [Vol] untuk beralih antar tiga level volume.

Catatan tentang menelepon secara hands-free

▶Catatan umum

- Sambungan 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 pasangkan lagi 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 beberapa nama didaftarkan untuk satu nomor ponsel yang sama, maka nama tersebut ditampilkan dengan urutan yang sama seperti urutan pada buku telepon.

▶Riwayat nomor telepon masuk dan keluar

Anda tidak dapat menelepon entri yang penggunanya tidak dikenal (tidak ada nomor teleponnya) di riwayat panggilan telepon yang diterima.

▶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 18).

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 menjeda pemutaran.

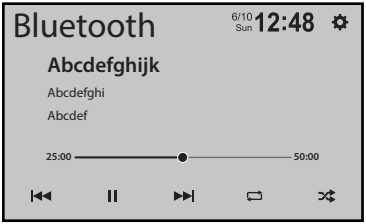
1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [Bluetooth Audio].**

Layar pemutaran audio Bluetooth muncul.

TIPS

Jika [Bluetooth Audio] tidak tersedia, lakukan langkah berikut:
- Cabut kabel USB dari ponsel.
- Pastikan apakah audio Bluetooth aktif.



▶ ⏸	**Beralih antara pemutaran dan penjedaan.**
⏮ ⏭	**Melompati file ke arah maju atau mundur.**
🔁 🔂	**Mengatur rentang pemutaran berulang.**
🔀	**Memutar file secara acak.**

Wi-Fi®

Dengan menyambungkan perangkat seluler bersertifikat Wi-Fi ke produk ini melalui sambungan Wi-Fi, Anda dapat menggunakan Apple CarPlay atau Android Auto secara nirkabel.

Sambungan Wi-Fi

Lihat bab berikut ini untuk mengetahui prosedur penyambungan Wi-Fi untuk setiap aplikasi.

- Apple CarPlay (halaman 39)
- Android Auto (halaman 42)
- WebLink® (halaman 34)

Pengaturan Wi-Fi

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [⚙].**

3 **Sentuh [Pengaturan Wi-Fi].**

Item Menu	Deskripsi
[Wi-Fi] [Hidup] [Mati]	Mengaktifkan atau menonaktifkan sambungan Wi-Fi.
[Informasi Perangkat]	Menampilkan nama jaringan dan alamat MAC pada produk ini.
[Kata Sandi]	Menampilkan kata sandi sambungan Wi-Fi.
[Pengaturan ulang kata sandi]	Sentuh untuk menyetel ulang kata sandi sambungan Wi-Fi.

Sumber AV

Sumber AV yang didukung

Anda dapat memutar atau menggunakan sumber berikut dengan produk ini.

- Radio (halaman 27)

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

- Apple CarPlay (halaman 39)
- Android Auto (halaman 42)
- YouTube™ *
- Browser *
- WebLink® (halaman 34)
- Bluetooth Audio (halaman 23)
- USB (halaman 29)
- AUX (halaman 45)
- Camera View (halaman 46)

* Konten ini tersedia melalui WebLink® (halaman 34).

Memilih suatu sumber

1 Sentuh [⊞].

2 Sentuh [Sumber].

3 Sentuh ikon sumber.

TIPS

Anda dapat menampilkan ikon sumber yang tersembunyi dengan menggeser layar ke kiri.

CATATAN-CATATAN

- Saat Anda memilih [Source OFF], sumber AV dinonaktifkan.
- Saat Anda memilih [Display OFF], tampilan dinonaktifkan. Sentuh di mana saja pada layar untuk menyalakannya kembali.
- Saat Anda memilih [Power OFF], hampir semua fungsi dinonaktifkan. Sentuh sembarang tombol untuk kembali menyalakannya.

Radio

Prosedur penyalaan

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [Radio].**
Layar Radio muncul.

Pengoperasian dasar

1 XX.XX ··· 6 XX.XX	**Memunculkan saluran preset yang disimpan ke suatu tombol dari memori.**
	Menyimpan frekuensi siaran saat ini ke suatu tombol.
FM1	**Memilih band FM1, FM2, FM3, AM1, atau AM2.**
BSM	**Melakukan fungsi BSM (memori stasiun terbaik) (halaman 28).**
◀ ▶	**Penalaan manual**
⏮ ⏭	**Mencari penalaan** Melompat ke stasiun radio terdekat dari frekuensi saat ini. **TIPS** Jika [RDS] dinyalakan, tahap penalaan pencarian FM berubah menjadi 100 kHz. Jika [RDS] dimatikan, tahap tersebut berubah menjadi 50 kHz (halaman 28).

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 [BSM] untuk mulai mencari.**

Saat pesan ini ditampilkan, enam frekuensi siaran yang paling kuat akan disimpan berdasarkan tombol saluran preset yang sesuai dengan urutan kekuatan sinyalnya.

Pengaturan radio

1 **Sentuh [▮▮].**

2 **Sentuh [⚙] lalu [Pengaturan Sistem].**

3 **Sentuh [Pengaturan radio].**

Item Menu	Deskripsi
[Lokal] [Hidup] [Mati]	Penalaan pencarian stasiun lokal memungkinkan Anda menala ke stasiun radio dengan sinyal yang cukup kuat saja.
[RDS] [Hidup] [Mati]	Nyalakan untuk mengaktifkan fungsi RDS.
[AF] [Hidup] [Mati]	Memungkinkan unit ditala ulang ke frekuensi lain yang menyediakan stasiun yang sama.
[TA terganggu] [Hidup] [Mati]	Menerima pengumuman lalu lintas dan menjeda sumber lainnya.
[NEWS terganggu] [Hidup] [Mati]	Menginterupsi sumber yang saat ini dipilih dengan program berikut.
[AM radio] [9kHz] [10kHz]	Anda dapat mengganti tahap penalaan manual/pencarian untuk band AM.

USB

Mencolokkan/mencabut perangkat penyimpanan USB

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

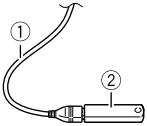
Mencolokkan perangkat penyimpanan USB

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 penyalaan

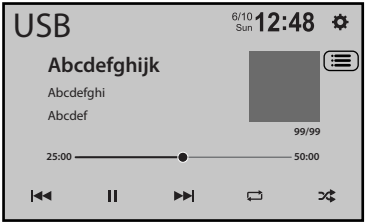
1 **Colokkan perangkat penyimpanan USB ke dalam kabel USB.**

TIPS

Anda juga dapat memulai sumber ini dengan menyentuh [USB] pada layar sumber.

Pengoperasian dasar

Sumber audio



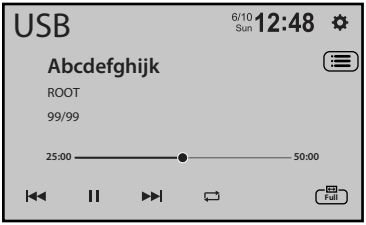
▶ ⏸	**Beralih antara pemutaran dan penjedaan.**
⏮ ⏭	**Melompati file ke arah maju atau mundur.**
	Melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.
	Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.
	Beralih antar urutan pemutaran file normal dan acak.

	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarnya. **TIPS** • Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya. • Anda dapat mengganti jenis file media berikut ini. – : File audio terkompresi – : File video terkompresi – : File gambar

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.



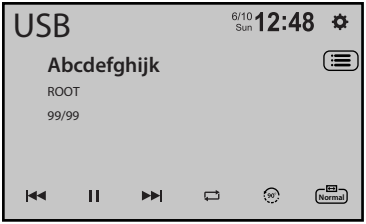
	Beralih antara pemutaran dan penjedaan.
	Melompati file ke arah maju atau mundur.
	Melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat.
	Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.
	Mengatur mode layar untuk gambar video (halaman 65).

	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarnya. **TIPS** • Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya. • Anda dapat mengganti jenis file media berikut ini. – : File audio terkompresi – : File video terkompresi – : File gambar

TIPS

Anda dapat menyembunyikan tombol panel sentuh dengan menyentuh layar. Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.

Sumber gambar diam



	Beralih antara pemutaran dan penjedaan.
	Melompati file ke arah maju atau mundur.
	Memutar gambar yang ditampilkan sebesar 90° berlawanan arah jarum jam.
	Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.
	Mengatur mode layar untuk gambar diam (halaman 65).

	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarnya. **TIPS** • Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya. • Anda dapat mengganti jenis file media berikut ini. – : File audio terkompresi – : File video terkompresi – : File gambar

TIPS

Anda dapat menyembunyikan tombol panel sentuh dengan menyentuh layar. Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.

WebLink®

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 Android. Untuk detail mengenai aplikasi WebLink® Host, kunjungi situs berikut: https://helloweblink.com/
- Pastikan untuk membaca Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi (halaman 74) sebelum melakukan operasi ini.
- File yang dilindungi hak cipta seperti DRM tidak dapat diputar.

⚠ PERINGATAN

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

Menggunakan WebLink®

Penting

- Pioneer tidak bertanggung jawab terhadap konten atau fungsi yang diakses melalui WebLink®, yang merupakan tanggung jawab penyedia aplikasi dan konten tersebut.
- Ketersediaan konten dan layanan non-Pioneer, termasuk aplikasi dan konektivitas, dapat berubah atau dihentikan tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.
- Jika menggunakan WebLink® bersama dengan produk Pioneer, maka konten dan fungsi yang tersedia akan dibatasi saat mengemudi.
- WebLink® memungkinkan akses ke aplikasi selain yang terdaftar, terbatas saat sedang mengemudi.

Menginstal aplikasi WebLink®

Sebelum menggunakan WebLink® pada produk ini, instal aplikasi tersebut pada perangkat yang ingin Anda hubungkan.

1 Unduh dan instal aplikasi WebLink® Host.

Untuk detail mengenai aplikasi WebLink® Host, kunjungi situs berikut:
https://helloweblink.com/

Prosedur penyalaan

CATATAN

Jika iPhone atau smartphone Android tersambung melalui USB, koneksi berkabel akan diprioritaskan daripada koneksi nirkabel untuk WebLink®. Namun, ketika koneksi nirkabel sudah terjalin, metode koneksi tidak akan beralih ke koneksi berkabel USB meskipun koneksi berkabel USB dilakukan.

Bagi pengguna iPhone

Persyaratan sistem

Untuk informasi dukungan OS terbaru, silakan kunjungi HelloWebLink.com.

►Sambungan berkabel

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

2 **Sentuh [⊞].**

3 **Sentuh [Sumber].**

4 **Sentuh [WebLink].**

Ikuti petunjuk di layar pada aplikasi WebLink® di iPhone Anda.

Jika koneksi berhasil, layar utama WebLink® akan ditampilkan pada unit ini.

TIPS

Sentuh [YouTube] atau [Browser] untuk langsung beralih ke sumber tersebut.

CATATAN

Untuk koneksi USB, lihat Panduan singkat.

►Sambungan nirkabel

Sebelum menggunakan WebLink® secara nirkabel, lakukan langkah berikut ini:

1 **Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth di perangkat.**

2 **Tampilkan menu pengaturan Bluetooth di perangkat.**

3 **Sentuh [⊞].**

4 **Sentuh [Sumber].**

5 **Sentuh [WebLink].**

Saat menghubungkan perangkat untuk pertama kalinya, pencarian perangkat akan dimulai. Kemudian, perangkat yang tersedia muncul dalam daftar.

Jika setidaknya satu perangkat telah tersambung sebelumnya, pencarian perangkat akan dilewati dan daftar perangkat akan ditampilkan. Silakan lanjutkan ke langkah 7

TIPS

- Untuk sambungan nirkabel, Anda perlu menjalankan aplikasi WebLink® di perangkat Anda saat menyambungkan.

- Sentuh [YouTube] atau [Browser] untuk langsung beralih ke sumber tersebut.

6 Sentuh perangkat yang diinginkan dalam hasil pencarian.

7 Izinkan permintaan penyandingan pada perangkat Anda. Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.
Sebuah pesan pop-up akan muncul dan menanyakan apakah Anda ingin menggunakan iPhone dengan Apple CarPlay. Silakan pilih salah satu opsi dan lanjutkan ke langkah berikutnya.

8 Sentuh [ ] pada perangkat yang diinginkan.

TIPS
Jika Anda menyentuh [ ], unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.

9 Izinkan aplikasi untuk menggunakan sambungan Wi-Fi.
Ikuti petunjuk di layar aplikasi Weblink® pada perangkat.
Jika koneksi berhasil, layar utama Weblink® akan ditampilkan pada unit ini.

Untuk pengguna smartphone Android™

Persyaratan sistem
Untuk informasi dukungan OS terbaru, silakan kunjungi HelloWebLink.com.

►Sambungan berkabel

CATATAN
Kemampuan pemutaran video tergantung pada perangkat Android yang tersambung.

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

2 Sentuh [ ].

3 Sentuh [Sumber].

4 Sentuh [WebLink].
Ikuti petunjuk di layar aplikasi WebLink® pada smartphone Android Anda.
Jika koneksi berhasil, layar utama WebLink® akan ditampilkan pada unit ini.

TIPS
Sentuh [YouTube] atau [Browser] untuk langsung beralih ke sumber tersebut.

CATATAN-CATATAN
- Untuk koneksi USB, lihat Panduan singkat.
- Pastikan mode transfer file untuk koneksi USB diaktifkan di smartphone Android Anda jika WebLink® tidak dimulai secara otomatis.

▸Sambungan nirkabel

Sebelum menggunakan WebLink® secara nirkabel, lakukan langkah berikut ini:

1 **Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth di perangkat.**

2 **Tampilkan menu pengaturan Bluetooth di perangkat.**

3 **Sentuh [⊞].**

4 **Sentuh [Sumber].**

5 **Sentuh [WebLink].**
Saat menghubungkan perangkat untuk pertama kalinya, pencarian perangkat akan dimulai. Kemudian, perangkat yang tersedia muncul dalam daftar.
Jika setidaknya satu perangkat telah tersambung sebelumnya, pencarian perangkat akan dilewati dan daftar perangkat akan ditampilkan. Silakan lanjutkan ke langkah 7.

TIPS

- Untuk sambungan nirkabel, Anda perlu menjalankan aplikasi WebLink® di perangkat Anda saat menyambungkan.
- Sentuh [YouTube] atau [Browser] untuk langsung beralih ke sumber tersebut.

6 **Sentuh perangkat yang diinginkan dalam hasil pencarian.**

7 **Izinkan permintaan penyandingan pada perangkat Anda. Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.**
Sebuah pesan pop-up akan muncul menanyakan apakah Anda ingin menggunakan smartphone Android dengan Android Auto. Silakan pilih salah satu opsi dan lanjutkan ke langkah berikutnya.

8 **Sentuh [⟲] pada perangkat yang diinginkan.**

TIPS

Jika Anda menyentuh [🔍], unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.

9 **Izinkan aplikasi untuk menggunakan sambungan Wi-Fi.**
Ikuti petunjuk di layar aplikasi Weblink® pada perangkat.
Jika koneksi berhasil, layar utama Weblink® akan ditampilkan pada unit ini.

Pengoperasian dasar

Sentuh ikon aplikasi yang diinginkan setelah aplikasi WebLink® diluncurkan. Aplikasi yang diinginkan diluncurkan, dan layar pengoperasian aplikasi muncul.

⊞	**Menampilkan menu utama dari layar sumber WebLink®.**

TIPS

- Jika Anda menyambungkan perangkat ke produk ini saat aplikasi yang kompatibel dengan WebLink® sudah beroperasi, layar pengoperasian aplikasi akan muncul di produk ini.
- Saat volume WebLink® rendah, setel volume pada perangkat Anda. Jika Anda menaikkan volume pada produk ini, volume sumber AV mungkin terlalu tinggi saat Anda beralih ke sumber AV lainnya.
- Periksa koneksi Bluetooth antara perangkat seluler Anda dan unit ini jika tidak ada output suara dari unit ini (halaman 18).
- Jika aplikasi WebLink® diluncurkan, koneksi audio Bluetooth akan beralih ke perangkat yang digunakan untuk meluncurkan.
- Jika Anda memulai WebLink®, koneksi Bluetooth dengan ponsel akan terjalin. Sambungan salah satu dari dua ponsel yang sudah tersambung pertama akan terputus dan ponsel lainnya yang digunakan untuk WebLink® akan disambungkan melalui Bluetooth sebagai gantinya.

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 kendaraan 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 Aplikasi.
- 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.
- Sebelum menggunakan Apple CarPlay, pastikan kabel kecepatan tinggi dan antena GPS tersambung dan terpasang dengan benar, dan unit ini terpasang pada sudut yang benar. Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.

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 [⚙].**

3 **Sentuh [Pengaturan Sistem].**

4 **Sentuh [Posisi Mengemudi].**
[**Kiri**]
Pilih untuk kendaraan kemudi kiri.
[**Kanan**]
Pilih untuk kendaraan kemudi kanan.

Prosedur penyalaan

Sambungan berkabel

1 **Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay ke produk ini melalui USB.**
Layar aplikasi muncul.

TIPS
Anda dapat memulai sumber ini dengan menyentuh [▮▮] lalu menyentuh [Apple CarPlay] jika layar selain Apple CarPlay muncul setelah koneksi USB.

Sambungan nirkabel

Sebelum menggunakan Apple CarPlay secara nirkabel, lakukan langkah berikut ini:
- Pasang antena GPS ke produk ini.
- Nyalakan Apple CarPlay di pengaturan menu iPhone Anda.

1 **Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth di perangkat.**

2 **Tampilkan menu pengaturan Bluetooth di perangkat.**

3 **Sentuh [⊞].**

4 **Sentuh [Sumber].**

5 **Sentuh [▯].**

6 **Sentuh [Ya] untuk mulai mencari.**

TIPS
Sentuh [🔍] jika perangkat lain sudah tersambung ke unit.

7 **Sentuh perangkat yang diinginkan pada layar.**

TIPS

Pesan pop-up akan muncul jika perangkat lain sudah tersambung ke unit ini. Sentuh [OK] pada pesan tersebut.

8 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.

9 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.

10 Sentuh [Ya] untuk mengaktifkan fungsi Apple CarPlay.

Ikuti petunjuk di layar perangkat untuk memulai aplikasi tersebut.

TIPS

- Jika sambungan USB dengan perangkat lain telah terjalin, maka akan muncul pesan yang menunjukkan bahwa perangkat baru sudah tersedia. Jika Anda ingin mengganti perangkat yang sedang tersambung dengan perangkat baru yang akan dipakai di aplikasi tersebut, sentuh pesan pop-up ini.
- Anda dapat menggunakan fungsi Siri dengan menyentuh tombol setelah Apple CarPlay aktif.

CATATAN-CATATAN

- Untuk detail tentang sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- 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 [Buka DaftarPerangkat] dan hapus perangkat secara manual.
- Jika perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay telah disambungkan dan layar lainnya ditampilkan, sentuh [Apple CarPlay] pada layar menu beranda untuk menampilkan layar aplikasi.
- 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.
- Koneksi Bluetooth akan dihentikan secara otomatis jika Apple CarPlay diaktifkan.

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
Diperlukan ponsel Android yang kompatibel dan paket data aktif yang kompatibel.

CATATAN
Gerakan jari yang kompatibel berbeda-beda tergantung pada aplikasi untuk smartphone Android.

⚠ PERINGATAN
Penggunaan smartphone Android tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat kendaraan 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:
https://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 Aplikasi.
- 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.
- Sebelum menggunakan Android Auto, pastikan kabel kecepatan tinggi dan antena GPS tersambung dan terpasang dengan benar, dan unit ini terpasang pada sudut yang benar. Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.

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 [⚙].**

3 **Sentuh [Pengaturan Sistem].**

4 **Sentuh [Posisi Mengemudi].**

[**Kiri**]

Pilih untuk kendaraan kemudi kiri.

[**Kanan**]

Pilih untuk kendaraan kemudi kanan.

Prosedur penyalaan

Sambungan berkabel

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

Layar aplikasi muncul.

TIPS

Anda dapat memulai sumber ini dengan menyentuh [▮▮] lalu menyentuh [Android Auto] jika layar selain Android Auto muncul setelah koneksi USB.

Sambungan nirkabel

1 **Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth di perangkat.**

2 **Tampilkan layar daftar perangkat Bluetooth yang tersambung pada perangkat tersebut.**

3 **Sentuh [⊞].**

4 **Sentuh [Sumber].**

5 **Sentuh [▯].**

6 **Sentuh [Ya] untuk mulai mencari.**

TIPS

Sentuh [🔍] jika perangkat lain sudah tersambung ke unit.

7 **Sentuh perangkat yang diinginkan pada layar.**

TIPS

Pesan pop-up akan muncul jika perangkat lain sudah tersambung ke unit ini. Sentuh [OK] pada pesan tersebut.

8 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.

9 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.

10 Sentuh [Mulai] untuk memulai Android Auto.

Unit mengonfigurasi sambungan lalu memulai aplikasi.

TIPS

Anda dapat menggunakan kontrol suara dengan Google Gemini atau Google Assistant dengan menyentuh tombol setelah Android Auto diaktifkan.

CATATAN-CATATAN

- Untuk detail tentang sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- 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 [Buka DaftarPerangkat] dan hapus perangkat secara manual.
- Jika Android Auto dinyalakan selama panggilan di ponsel selain perangkat kompatibel Android Auto, sambungan Bluetooth akan beralih ke perangkat kompatibel Android Auto setelah panggilan.
- Koneksi Bluetooth untuk fungsi telepon dengan perangkat selain perangkat yang digunakan untuk Android Auto akan dihentikan secara otomatis jika Android Auto diaktifkan.
- Koneksi audio Bluetooth dengan perangkat yang digunakan untuk Android Auto akan dihentikan secara otomatis jika Android Auto diaktifkan.

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 penyalaan

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [Sumber].**

3 **Sentuh [AUX].**

Layar AUX muncul.

TIPS

- Anda dapat menyembunyikan tombol panel sentuh dengan menyentuh layar. Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.
- Anda dapat mengatur mode layar untuk gambar video (halaman 65).

Camera View

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

Prosedur penyalaan

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [Sumber] lalu geser ke kiri pada layar.**

3 **Sentuh [Camera View] untuk tampilan kamera yang tersambung.**
Gambar video ditampilkan di layar.

Menampilkan tampilan kamera kedua

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [⚙].**

3 **Sentuh [Pengaturan kamera].**

4 **Sentuh [Kamera Ke-2 Masuk] untuk mengaktifkan kamera ke-2.**

5 **Sentuh [▮▮].**

6 **Sentuh [Sumber] lalu geser ke kiri pada layar.**

7 **Sentuh [Camera View] untuk tampilan kamera yang tersambung.**
Gambar video ditampilkan di layar.

8 **Sentuh [1↔2] untuk mengganti tampilan kamera.**
Cuplikan video kamera kedua ditampilkan di layar.

Menampilkan informasi bantuan parkir dan tampilan kamera

Saat sinyal bantuan parkir dapat diterima dari adaptor Bus Kendaraan, gambar video dari kamera dan informasi sensor bantuan parkir dapat ditampilkan.

CATATAN

Fungsi ini hanya tersedia untuk kendaraan yang dilengkapi dengan sistem sensor parkir dan jika [bantuan parkir] di [Pengaturan peringatan] diaktifkan.

1 **Sentuh ▦.**

2 **Sentuh [Sumber] lalu geser ke kiri pada layar.**

3 **Sentuh [Camera View] untuk tampilan kamera yang tersambung.**
Gambar video ditampilkan di layar.

4 **Sentuh untuk mengganti layar sensor bantuan parkir.**

5 **Sentuh [Hidup] di bawah "Komposisi Kamera".**
Pengaturan layar terpisah antara sensor bantuan parkir dan gambar kamera, diaktifkan.

6 **Sentuh untuk kembali ke gambar kamera.**

Informasi perlengkapan kendaraan

Menggunakan adaptor Bus Kendaraan

Dengan menghubungkan adaptor Bus Kendaraan opsional, Anda dapat menampilkan status pengoperasian seperti indikator, informasi kendaraan, kontrol iklim, dan bantuan parkir.

Penting

- Untuk informasi tentang pemasangan adaptor Bus Kendaraan, lihat buku panduan operasi adaptor Bus Kendaraan.
- Setelah menginstal adaptor Bus Kendaraan, pastikan untuk memeriksa pengoperasiannya.
- Untuk detail tentang model kendaraan yang kompatibel dengan adaptor Bus Kendaraan, lihat informasi di situs web kami.
- Fungsi dan tampilannya berbeda-beda tergantung model kendaraannya. Untuk detail tentang fungsi yang tersedia sesuai dengan model, lihat informasi di situs web kami.

Batasan

Data ditransmisikan ke produk ini dari sistem kendaraan Anda melalui adaptor Bus Kendaraan yang tersambung. Oleh karena itu, konten data aktual yang ditampilkan di produk Anda dapat berbeda dari konten di layar yang diuraikan dalam panduan ini.

Prosedur penyalaan

1. **Hubungkan kabel adaptor Bus Kendaraan (dijual terpisah) ke input konversi Bus Kendaraan di panel belakang.**
2. **Sentuh [▮▮].**
3. **Sentuh [Sumber] lalu geser ke kiri pada layar.**
4. **Sentuh [Car Features].**
   Layar menu akan muncul.

CATATAN

Fungsi ini hanya tersedia ketika sinyal input diterima oleh adaptor Bus Kendaraan.

Menggunakan fungsi pada [Car Features]

Anda dapat memeriksa dan menggunakan layar berikut ini setelah memilih [Car Features] pada prosedur penyalaan. Sentuh salah satu ikon di sisi kiri layar untuk mengubah fitur.

CATATAN

Fungsi-fungsi ini hanya tersedia ketika sinyal input diterima oleh adaptor Bus Kendaraan.

	Menampilkan layar Bantuan Parkir.
	Menampilkan tekanan ban dan tegangan baterai. Jika informasi sensor pintu (termasuk kap mesin dan bagasi) dapat diterima, status buka/tutupnya akan ditampilkan.
	Menampilkan data mengemudi.
	Menampilkan informasi konsumsi bahan bakar.
	Menampilkan informasi perawatan kendaraan.
	Menampilkan layar Indikator.
	Menampilkan layar Iklim.
	Menampilkan layar pengaturan lampu.
[Pengaturan]	**Menampilkan item pengaturan untuk adaptor Bus Kendaraan.**
[Pengaturan peringatan]	**Aktifkan atau nonaktifkan berbagai sinyal peringatan dari adaptor Bus Kendaraan.**
[Pengaturan unit]	**Pilih unit untuk menampilkan nilai.**
[Kontrol Roda Kemudi (CAN bus)]	**Menampilkan layar pengaturan roda kemudi. Pilih fungsi yang ingin Anda tetapkan, lalu tekan tombol yang ingin Anda targetkan pada roda kemudi selama 1 detik.**

CATATAN

[Pengaturan peringatan] hanya tersedia saat sinyal bantuan parkir atau informasi kendaraan diterima oleh adaptor Bus Kendaraan.

Menampilkan informasi deteksi rintangan

⚠ PERHATIAN

Fungsi deteksi rintangan dirancang khusus untuk membantu pandangan pengemudi. Fungsi ini tidak mendeteksi semua bahaya dan rintangan, serta tidak dapat menggantikan kewaspadaan, pengambilan keputusan, dan kehati-hatian Anda dalam memarkir kendaraan.

CATATAN-CATATAN

- Fungsi ini hanya tersedia untuk kendaraan yang dilengkapi dengan sensor parkir.
- Layar Bantuan Parkir tidak akan ditampilkan hingga produk ini sepenuhnya menyala.

1 **Sentuh [⊞].**

2 **Sentuh [Sumber] lalu geser ke kiri pada layar.**

3 **Sentuh [Car Features].**

4 **Sentuh [ ].**
Layar Bantuan Parkir muncul.

Menampilkan informasi bantuan parkir dan tampilan kamera

1 **Sentuh [ ] untuk beralih ke layar sensor bantuan parkir.**

2 **Sentuh [Hidup] di bawah "Komposisi Kamera".**
Layar terbagi menjadi tampilan sensor bantuan parkir dan tampilan gambar kamera.

3 **Sentuh [ ] untuk menampilkan gambar kamera.**

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 opsinya.**

Pengaturan Sistem (halaman 51)
Pengaturan Tampilan (halaman 56)
Pengaturan Audio & EQ (halaman 57)
Pengaturan Wi-Fi (halaman 25)
Pengaturan Bluetooth (halaman 19)
Pengaturan kamera (halaman 60)
Pengaturan Konektivitas Telepon (halaman 63)

Pengaturan Sistem

Item Menu	Deskripsi
[Pilih Bahasa]	Memilih bahasa sistem. **CATATAN-CATATAN** • Jika bahasa yang tertanam dan pengaturan bahasa yang dipilih tidak sama, informasi teks mungkin tidak ditampilkan sebagaimana mestinya. • Beberapa karakter mungkin tidak ditampilkan dengan benar.
[Tanggal & Waktu]	Pengaturan atau penyesuaian tampilan jam dan waktu berikut ini. • Format tampilan tanggal: tanggal-bulan-tahun, bulan-tanggal-tahun, atau tahun-bulan-tanggal • Format tampilan jam: [12jam] atau [24jam] • Perbedaan zona waktu UTC (Universal Time Coordinated): UTC-12.00 jam hingga UTC+14.00 jam • Waktu hemat siang hari: [Hidup] atau [Mati]

Item Menu	Deskripsi
[Nada Bip] [Hidup] [Mati]	Matikan untuk menonaktifkan suara bip saat tombol disentuh atau layar disentuh.
[Kontrol Roda Kemudi] [Dg Adptr] [Tp Adptr]	Pilih [Dg Adptr] atau [Tp Adptr] sesuai dengan remote control kabel Anda. **Jika [Tp Adptr] dipilih;** Fungsi dapat ditetapkan ke sakelar roda kemudi saat [Mobil Jepang] atau [Mobil Korea] dipilih. Dalam daftar fungsi, pilih fungsi yang ingin Anda tetapkan ke sakelar roda kemudi, lalu tekan salah satu sakelar roda kemudi selama 2 detik. Ulangi prosedur ini untuk menetapkan fungsi ke pengalih lain. **CATATAN-CATATAN** • Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir. • Bergantung pada mobil Anda, fungsi ini mungkin tidak berjalan dengan benar. Jika hal tersebut terjadi, hubungi dealer Anda atau Gerai Servis PIONEER resmi. • Harap gunakan pelindung kabel PIONEER untuk semua model kendaraan jika mode [Dg Adptr] aktif, atau pilih [Tp Adptr].
[Mode aman] [Hidup] [Mati]	Atur ke [Mati] agar dapat mengoperasikan fungsi tertentu yang dibatasi saat mengemudi.
[mode demo] [Hidup] [Mati]	Mengatur mode demo.
[Posisi Mengemudi] [Kanan] [Kiri]	Mengatur posisi pengemudian. • Apple CarPlay (halaman 39) • Android Auto (halaman 42) **CATATAN** Posisi pintasan pada layar menu beranda tergantung pada pengaturan posisi mengemudi (halaman 15).
[Pengaturan radio]	(halaman 28)
[Setelan ACC ON] [Sumber Sebelumnya] [Matikan Daya]	Mengatur kondisi mode daya mati pada penyalaan berikutnya. • [Sumber Sebelumnya]: Layar sumber yang terakhir digunakan akan ditampilkan setelah kunci kontak dinyalakan (ACC ON). • [Matikan Daya]: Mode power off akan dipertahankan setelah kunci kontak dinyalakan (ACC ON).
[Pengaturan Dimmer]	**CATATAN** Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir.

Item Menu	Deskripsi
[Pemicu Dimmer]	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.
[Siang/Malam]	Mengatur durasi dimmer (peredup) berdasarkan siang atau malam. Anda dapat menggunakan fungsi ini jika [Pemicu Dimmer] diatur ke [Manual].
[Pengaturan gambar]	Anda dapat menyetel gambar untuk masing-masing sumber, kamera belakang. Untuk menyetel menu berikut ini, sentuh ◀, ▶, ▲, ▼ untuk menyetel. ⚠ **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. **CATATAN-CATATAN** • Pengaturan penyetelan [Peredup] saat lampu utama kendaraan Anda mati (siang hari) dan menyala (malam hari) disimpan secara terpisah. • Nilai [Peredup] beralih secara otomatis bergantung pada pengaturan [Pengaturan Dimmer]. • Penyetelan gambar mungkin tidak tersedia pada beberapa kamera belakang. • Konten pengaturan dapat disimpan secara terpisah.
[Tingkat kecerahan] [-10] hingga [+10]	Menyetel intensitas hitam.
[Kontras] [-10] hingga [+10]	Menyetel kontras.
[Warna] [-10] hingga [+10]	Menyetel saturasi warna.
[Corak Warna] [-10] hingga [+10]	Menyetel nada warna (warna manakah yang dipertegas, merah, atau hijau).
[Peredup] [0] hingga [+8]	Menyetel tingkat kecerahan layar.
[Temperatur] [-3] hingga [+3]	Menyetel temperatur warna, akan menghasilkan keseimbangan putih yang lebih baik.

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan Ulang Pabrik]	Sentuh [OK] untuk memulihkan pengaturan ke pengaturan default. ⚠ **PERHATIAN** Jangan mematikan mesin saat memulihkan pengaturan. **CATATAN-CATATAN** • Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir. • Sumber dimatikan dan sambungan Bluetooth diputus sebelum memulai proses. • Sebelum memulai proses pemulihan, lepaskan semua perangkat yang terhubung ke port USB. Jika tidak, maka beberapa pengaturan tidak akan terpulihkan secara sempurna.
[Status Koneksi]	Pastikan apakah kabel tersambung dengan benar antara produk ini dengan kendaraan.
[Antena GPS]	Menampilkan status sambungan antena GPS ([OK] atau [JLK]) dan sensitivitas penerimaan. **CATATAN** Jika penerimaannya buruk, ubah posisi pemasangan antena GPS.
[Status Pemosisian]	Menampilkan status pemosisian (pemosisian 3D, pemosisian 2D, atau tanpa pemosisian), jumlah satelit yang digunakan untuk pemosisian (oranye), dan jumlah satelit yang telah menerima sinyal (kuning). Jika sinyal yang diterima berasal dari lebih dari enam satelit, lokasi saat ini bisa diukur.
[Pemasangan]	Mengindikasikan apakah navigasi inersianya berhasil dipelajari. Jika pembelajaran ini berhasil, tulisan [OK] akan muncul. Jika pembelajaran ini tidak berhasil atau gagal setelah sebelumnya berhasil, tulisan [JLK] akan muncul. **CATATAN** Jika produk ini tidak terpasang dengan kuat di tempatnya atau kabel sinyal kecepatan tidak tersambung atau tidak tersambung dengan benar, maka tulisan [JLK] akan muncul karena kegagalan pembelajaran.
[Pulsa Kecep.]	Nilai pulse kecepatan yang terdeteksi oleh produk ini ditampilkan. **CATATAN** Periksa apakah kabel sinyal kecepatan terpasang dengan benar jika angka [0] masih muncul saat kendaraan berjalan.

Item Menu	Deskripsi
[Sinyal Belakang]	Jika tuas perpindahan gigi dipindahkan ke “R” (posisi mundur), sinyal beralih ke [Tinggi] atau [Rendah]. Sinyal yang ditampilkan berbeda-beda tergantung kendaraannya.
[Sistem Informasi]	Menampilkan versi firmware.
[Pembaruan Firmware]	Memperbarui versi firmware. **⚠ PERHATIAN** • Perangkat penyimpanan USB untuk pembaruan harus berisi file pembaruan yang benar saja. • Jangan sekali-kali mematikan produk ini, memutuskan perangkat penyimpanan USB saat firmware sedang diperbarui. • Anda hanya dapat memperbarui firmware saat kendaraan berhenti dan rem parkir diaktifkan. **1 Mengunduh file pembaruan firmware ke dalam komputer Anda.** **2 Menyambungkan perangkat penyimpanan USB kosong (diformat) ke komputer Anda lalu menyimpan file pembaruan yang benar dan menyalinnya ke dalam perangkat penyimpanan USB.** **3 Sambungkan perangkat penyimpanan USB ke produk ini (halaman 29).** **4 Menampilkan layar [Pengaturan Sistem] (halaman 51).** **5 Sentuh [Pembaruan Firmware].** Informasi versi firmware baru ditampilkan. **6 Sentuh [Update].** Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan pembaruan firmware. **CATATAN-CATATAN** • Produk ini akan melakukan restart secara otomatis setelah pembaruan firmware berhasil. • Jika pesan kesalahan muncul pada layar, sentuh layar lalu ulangi langkah di atas.
[CAN bus Box] [Hiworld] [Raise] [SimpleSoft] [Pioneer] [Tidak ada]	Mengatur aktivasi CAN bus Box dan memilih merek CAN bus Box yang sesuai serta kategori mobil Anda.
[CAN bus Box Pembaruan]	Dengan menggunakan file update, perbarui CAN bus Box.
[Lisensi]	Menampilkan lisensi sumber terbuka.

Pengaturan Tampilan

Item Menu	Deskripsi
[Illuminnasi]	Memilih warna pencahayaan dari daftar preset.
[Latar belakang]	Sentuh wallpaper dari item preset dalam produk ini atau gambar asli melalui perangkat eksternal lalu sentuh [Terapkan].
Tampilan Preset	Pilih tampilan latar belakang preset yang diinginkan. Anda dapat menyetel layar favorit Anda dari perangkat USB yang tersambung dengan menyentuh dan menggeser bagian bawah layar ke kanan.
[ ]	Memilih gambar tampilan latar belakang pada perangkat penyimpanan USB yang tersambung. **1 Sambungkan perangkat penyimpanan USB ke produk ini (halaman 29).** **2 Sentuh [ ].** **3 Pilih gambar yang diinginkan.**
[ ] (kustom)	Menampilkan gambar tampilan latar belakang yang diimpor dari perangkat penyimpanan USB.
[Off] (mati)	Menyembunyikan tampilan latar belakang.
[Splash screen] [Impor] [Pulihkan]	Pilih [Impor] untuk mengubah gambar pada layar pembukaan menjadi gambar yang diimpor dari perangkat USB yang tersambung. Pilih [Pulihkan] untuk kembali menggunakan gambar default. **CATATAN-CATATAN** • File gambar yang dapat diimpor yaitu: – Format: BMP dan JPEG – Ukuran data: 6 MB atau kurang (untuk BMP dan JPEG) – Ukuran gambar (L × T): 1.024 × 600 piksel • Pastikan bahwa file gambar tersimpan di dalam folder root (teratas) perangkat USB. • Jika ada beberapa file gambar yang tersimpan di perangkat USB, maka file gambar yang diinginkan tidak dapat diimpor dari perangkat USB. Simpan satu file gambar yang diinginkan saja di perangkat USB.

Pengaturan Audio & EQ

Item Menu	Deskripsi
[Fader/Seimbang]	Sentuh [▲] atau [▼] untuk menyetel keseimbangan speaker depan/belakang. Atur [Depan] dan [Belakang] ke [0] saat menggunakan sistem dual speaker. Sentuh [◀] atau [▶] untuk menyetel keseimbangan speaker kiri/kanan. **TIPS** Anda dapat menetapkan nilai dengan menyeret titik pada tabel yang ditampilkan. **CATATAN** Fungsi ini tersedia jika [Mode Standar] dipilih sebagai mode speaker.
[Kenyaringan] [Mati] [Rendah] [Sedang] [Tinggi]	Mengompensasi kekurangan pada rentang frekuensi rendah dan frekuensi tinggi saat volume rendah.
[Source Level Adjuster] [-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 membandingkan level volume tuner FM dengan level sumber. • Jika Anda menyentuh langsung area tempat kursor dapat digerakkan, pengaturan SLA (source level adjustment) akan diubah ke nilai titik yang disentuh. • Pengaturan berdasarkan level volume tuner FM, yang tetap tidak diganti. • Fungsi ini tidak tersedia jika tuner FM dipilih sebagai sumber AV.

Item Menu	Deskripsi
[Tingkat Speaker] **Posisi Mendengarkan*1*2** [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua] **Mode Standar*3** [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwoofer] **Mode Jaringan*3** [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwoofer] **Level output speaker** [-24] hingga [10]	Setel level output speaker pada posisi mendengarkan. **1 Sentuh 〈 atau 〉 untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker output.** **2 Sentuh 〈 atau 〉 untuk menyetel level output speaker yang dipilih.** **CATATAN** Anda dapat menyesuaikan level output subwoofer jika pengaturan [Subwoofer] disetel ke [Hidup].
[Posisi Mendengarkan]*1 [Mati] [Front-L] [Front-R] [Depan] [Semua]	Pilih posisi mendengarkan yang ingin Anda buat sebagai pusat efek suara.
[Seimbang]	Sentuh ◀ atau ▶ untuk menyetel keseimbangan kiri/kanan. **CATATAN** Fungsi ini tersedia jika [Mode Jaringan] dipilih sebagai mode speaker.
[Penyesuaian Waktu] [Siaran LL Hd] [Siaran LL Mt] **Posisi Mendengarkan*1*2** [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua] **Mode Standar*3*4** [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwoofer] **Mode Jaringan*3*4** [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwoofer] **Jarak** [0] hingga [490]	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. **1 Sentuh 〈 atau 〉 untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker penyelarasan.** **2 Sentuh 〈 atau 〉 untuk melakukan input jarak antara speaker yang terpilih dan posisi mendengarkan.** **TIPS** Jika Anda menyentuh [Siaran LL Hd], penyelarasan waktu dimatikan. **CATATAN** Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn].

Item Menu	Deskripsi
[EQ] [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	Pilih atau sesuaikan kurva ekualizer. Pilih kurva yang ingin Anda gunakan sebagai dasar penyesuaian lalu sentuh frekuensi yang ingin Anda setel. **TIPS** • Jika Anda melakukan penyetelan saat kurva [Super Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal], atau [Flat] dipilih, pengaturan kurva ekualizer pasti akan diubah menjadi [Custom1]. • Jika Anda melakukan penyetelan saat kurva [Custom2] dipilih sebagai contoh, kurva [Custom2] akan diperbarui. • Kurva [Custom1] dan [Custom2] dapat dibuat umumnya untuk semua sumber.
[Crossover]*5	Pilih unit speaker (filter) untuk menyetel HPF atau frekuensi cutoff LPF dan slope untuk masing-masing unit speaker. • [LPF]/[HPF]: Mengalihkan pengaturan [LPF]/[HPF] ke [Hidup] atau [Mati]. • [Fase]: Mengalihkan fase subwoofer antara posisi normal dan mundur. **TIPS** Anda juga dapat menyesuaikan fase [Tinggi] dan [Sedang] di [Mode Jaringan].
[BASS Boost] [0] hingga [6]	Menyetel level bass boost. **CATATAN** Fungsi ini tersedia jika [Mode Standar] dipilih sebagai mode speaker.
[Level Mute]	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 Android.
[ATT]	Volume lebih rendah 10 dB daripada volume saat ini.
[Mute]	Volume menjadi 0.
[Mati]	Volume tidak berubah.
[Subwoofer] [Hidup] [Mati]	Pilih untuk mengaktifkan atau menonaktifkan output subwoofer belakang dari produk ini.
[Pengaturan Subwoofer]*5	Pilih fase subwoofer. **CATATAN** [Pengaturan Subwoofer] tersedia hanya jika [Subwoofer] adalah [Hidup].

*1 [Semua] tidak tersedia jika [Mode Jaringan] dipilih sebagai mode speaker.
*2 Jika Anda mengubah pengaturan posisi mendengarkan, nilai yang disetel pada semua speaker juga akan berubah mengikuti pengaturan ini.

*3 Untuk menggunakan fungsi ini, Anda perlu memilih [Siaran LL Hd] untuk [Penyesuaian Waktu] dan mengukur karakteristik akustik kendaraan terlebih dahulu.
*4 Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn].
*5 Fungsi ini tidak tersedia saat menyetel Speaker Nada Tinggi di [Mode Jaringan].

Pengaturan kamera

Diperlukan kamera belakang yang dijual terpisah 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 Mundur (R).
Dengan mode Camera View, Anda juga dapat memeriksa apa yang ada di belakang kendaraan saat Anda mengemudi.

►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 sumber (halaman 46).

CATATAN-CATATAN

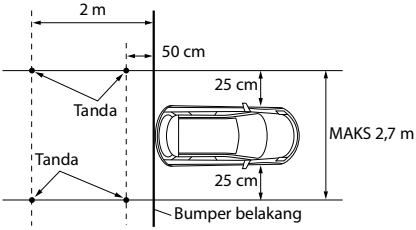
- Untuk mengatur kamera belakang sebagai kamera dalam mode Camera View, pilih [Kamera Ke-2 Masuk] atau [Kamera Tampak Belakang Masuk] untuk [Input Kamera Belakang] (halaman 61).
- Saat menggunakan kamera 2, aktifkan [Kamera Ke-2 Masuk] (halaman 63).
- Jika tampilan kamera baik kamera belakang maupun kamera kedua tersedia, tombol untuk beralih tampilan ditampilkan. Sentuh tombol ini untuk beralih tampilan antara gambar kamera belakang dan gambar kamera kedua.
- Jika [Kamera Ke-2 Masuk] dipilih, item berikut tidak ditampilkan dalam rekaman kamera.
  – Panduan bantuan parkir
  – Tombol untuk mengaktifkan atau menonaktifkan panduan bantuan parkir
- akan ditampilkan pada gambar kamera ketika sinyal bantuan parkir diterima oleh adaptor Bus Kendaraan dan [Bantuan parkir] di bawah [Pengaturan peringatan] di [Pengaturan] adaptor Bus Kendaraan diaktifkan. (Lihat "Menggunakan fungsi pada [Car Features]" pada halaman 49.) Sentuh tombol untuk beralih ke layar bantuan parkir. Selain itu, jika Anda menyentuh [Hidup] di bawah "Komposisi Kamera" pada layar bantuan parkir, lalu menyentuh , tampilan kamera akan ditampilkan. Saat Anda beralih ke gigi mundur, layar terpisah dengan tampilan sensor bantuan parkir dan tampilan kamera akan ditampilkan.

⚠ 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 Mundur (R) dari posisi lainnya.

Item Menu	Deskripsi
[Input Kamera Belakang] [Input Kamera 2] [Kamera Tampak Belakang Masuk] [Mati]	Mengatur aktivasi kamera belakang dan video input mana yang akan ditampilkan.
[Tampilan Kamera Belakang] [Normal] [Mundur]	Memilih cara penampilan gambar layar kamera.
[Panduan bantuan parkir] [Hidup] [Mati]	Anda dapat menetapkan apakah menampilkan panduan bantuan parkir pada gambar kamera belakang saat memundurkan kendaraan Anda. **CATATAN** Saat [Kamera Ke-2 Masuk] dipilih untuk [Input Kamera Belakang], pengaturan ini tidak dapat diubah.

Item Menu	Deskripsi
[Setel pand. parkir]	**1 Menyetel panduan dengan menyeret atau menyentuh ▲/▼/◀/▶ pada layar.** **2 Sentuh [OK] untuk mengakhiri pengaturan.** **TIPS** Sentuh [atur ulang] untuk mengatur ulang pengaturan. **⚠ PERHATIAN** • Saat menyetel panduan, pastikan untuk menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir. • Sebelum keluar dari kendaraan untuk memasang tanda, pastikan untuk mematikan kunci kontak (ACC OFF). • 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.) • Kualitas gambar mungkin berkurang bergantung pada lingkungan penggunaan, seperti saat malam hari atau di tempat yang gelap. **CATATAN-CATATAN** • Saat [Kamera Ke-2 Masuk] dipilih untuk [Input Kamera Belakang], pengaturan ini tidak dapat diubah. • Pengaturan ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir. • Gunakan selotip pengemasan atau selotip penanda sejenis seperti yang ditunjukkan di bawah ini sebelum mengatur panduan agar panduan dapat ditaruh di atas tanda tersebut. • Pasang kamera tampilan belakang sedekat mungkin dengan bagian tengah kendaraan dan jangan memasangnya terlalu rendah. Jika tidak, panduan akan muncul di ujung layar untuk mencegah agar posisi panduan tersebut tidak berubah. 
[Pengaturan gambar]	(halaman 53)

Indonesia

Item Menu	Deskripsi
[Kamera Ke-2 Masuk] [Hidup] [Mati]	Mengatur aktivasi kamera ke-2.
[Tampilan Kamera 2] [Normal] [Mundur]	Memilih cara penampilan gambar layar kamera.
[Interupsi Kamera Kedua] [OFF] [5dtk] [10dtk] [15dtk] [20dtk]	Saat Anda memindahkan tuas persneling ke posisi Mundur (R), kamera belakang akan ditampilkan. Saat Anda memindahkan tuas persneling ke posisi selain Mundur (R) setelah kamera belakang ditampilkan, tampilan kamera kedua akan ditampilkan untuk jangka waktu tertentu, setelah itu layar akan kembali ke tampilan yang ditampilkan sebelum Anda memindahkan tuas persneling. Pengaturan ini memungkinkan Anda untuk menyesuaikan jangka waktu tersebut. Jika pengaturannya "OFF", tampilan kamera kedua tidak akan ditampilkan, dan layar akan kembali ke tampilan yang ditampilkan sebelum Anda memindahkan tuas persneling.

Pengaturan Konektivitas Telepon

Item Menu	Deskripsi
[Android Auto] [Hidup] [Mati]	Mengatur aktivasi Android Auto. **CATATAN** Ikon [Android Auto] mungkin tidak ditampilkan pada layar menu beranda tergantung pada Pengaturan Konektivitas Telepon.

Fungsi lain

Mengatur tampilan jam

Anda dapat mengatur format waktu, zona waktu, waktu penghematan, dan format tanggalnya.
Namun, jam dan tanggalnya akan disesuaikan secara otomatis menggunakan antena GPS dan tidak dapat disesuaikan oleh pengguna.

1 **Sentuh waktu saat ini pada layar.**

2 **Atur item berikut ini pada pengaturannya.**

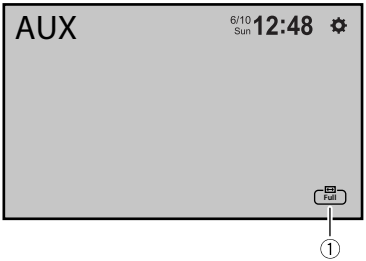
- Format tampilan tanggal:
  [t/b/thn] (tanggal-bulan-tahun), [b/t/thn] (bulan-tanggal-tahun), atau [thn/b/t] (tahun-bulan-tanggal)
- Format tampilan jam:
  [12jam] atau [24jam]
- Perbedaan zona waktu UTC (Universal Time Coordinated):
  UTC-12.00 jam hingga UTC+14.00 jam
- Waktu penghematan listrik:
  [Hidup] atau [Mati]

Anda juga dapat mengonfigurasikan item ini di [Tanggal & Waktu] (halaman 51).

Mengubah mode layar lebar

Anda dapat mengatur mode layar untuk layar 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. **CATATAN** 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. **CATATAN** [Trimming] untuk file gambar saja.

TIPS

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

CATATAN-CATATAN

- File gambar dapat ditetapkan ke [Normal] atau [Trimming] dalam mode layar lebar.
- Tergantung pada versi software unit ini, fungsi tersebut bisa berbeda-beda.

Tentang fungsi penyambungan kembali

Anda dapat menyambungkan kembali iPhone atau smartphone Android dengan menyentuh [Hubungkan Kembali] pada layar menu beranda.

TIPS

- [Hubungkan Kembali] akan ditampilkan di layar menu beranda hanya jika sambungan Wi-Fi (Apple CarPlay atau Android Auto Nirkabel) gagal atau telah terputus secara otomatis.
- Jika Anda menyentuh [Hubungkan Kembali], pesan konfirmasi untuk memulai ulang produk ini akan muncul di layar. Sentuh [Ya] untuk memulai ulang produk ini.

Memulihkan produk ini ke pengaturan default

Anda dapat memulihkan pengaturan atau konten yang terekam ke pengaturan default dari [Pengaturan Ulang Pabrik] di menu [Pengaturan Sistem] (halaman 54).

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 daya mati aktif.
– Sentuh tombol apa pun pada produk ini untuk keluar dari mode ini.

Operasi Bluetooth tidak dapat bekerja.

→ Kegagalan daya untuk modul Bluetooth pada produk ini.
– 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.

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.
→ Sensor kecepatan mendeteksi bahwa kendaraan sedang bergerak.
– Parkir kendaraan Anda di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir.

Audio atau video dilewati.

→ Produk ini tidak dikencangkan dengan benar.
– Kencangkan produk ini dengan benar.

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

→ Kabel tidak disambungkan dengan benar.
– Sambungkan kabel dengan benar.

iPhone tidak dapat dioperasikan.

→ iPhone beku.
– Sambungkan ulang iPhone dengan kabel antarmuka USB untuk iPhone.
– Perbarui versi perangkat lunak iPhone.
→ Telah terjadi kesalahan.
– Sambungkan ulang iPhone dengan kabel antarmuka USB untuk iPhone.
– Parkir kendaraan di tempat yang aman, lalu matikan kunci kontak (ACC OFF). Kemudian, nyalakan kunci kontak (ACC ON) lagi.
– Perbarui versi perangkat lunak iPhone.
→ Kabel tidak disambungkan dengan benar.
– Sambungkan kabel dengan benar.

Suara dari iPhone tidak bisa didengar.

→ Arah output audio dapat beralih secara otomatis jika sambungan Bluetooth dan USB digunakan secara bersamaan.
– Gunakan iPhone untuk mengubah arah output audio.

Masalah dengan layar telepon

Nomor tidak dapat ditekan karena tombol panel sentuh 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.

Masalah dengan Layar aplikasi

Layar hitam ditampilkan.

→ Saat mengoperasikan aplikasi, smartphone Android menutup aplikasi tersebut.
  – Sentuh ⊞ untuk menampilkan layar menu beranda.

→ OS smartphone Android mungkin sedang menunggu operasi layar.
  – Hentikan kendaraan di tempat yang aman lalu periksa layar di smartphone Android.

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 Android tidak terisi daya.

→ Pengisian daya berhenti karena temperatur smartphone Android naik akibat penggunaan smartphone Android dalam jangka panjang saat pengisian daya.
  – Lepaskan smartphone Android dari kabel, dan tunggu sampai smartphone Android mendingin.

→ Lebih banyak daya baterai yang digunakan dari pada daya yang diperoleh dari pengisian.
  – Masalah ini dapat diatasi dengan menghentikan layanan yang tidak perlu di smartphone Android.

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.

Perangkat penyimpanan USB

Tidak mendukung perangkat USB

→ Produk ini tidak mendukung perangkat USB yang tersambung.
  – Periksa format USB yang didukung (halaman 79).

Tidak mendukung perangkat hub USB

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

Konten tidak dapat ditampilkan.

→ Tidak ada file yang dapat diputar di perangkat penyimpanan USB.
  – Pastikan apakah file dalam perangkat penyimpanan USB kompatibel dengan produk ini.

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

→ Keamanan untuk perangkat penyimpanan USB yang tersambung diaktifkan.

– Ikuti petunjuk perangkat penyimpanan USB untuk menonaktifkan keamanan.

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

AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED

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

Tidak Ada Data

→ 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.

Apple CarPlay

Koneksi gagal.

→ 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.

Pasang antena GPS untuk menggunakan Apple CarPlay lewat Nirkabel.

→ Unit ini tidak dapat mendeteksi sinyal GPS dari antena GPS dengan benar.
– Periksa pemasangan dan sambungan antena GPS. Untuk detail tentang sambungan dan pemasangan ini, lihat Panduan singkat.

Android Auto

• Hubungkan kabel USB untuk memulai.
• Ponsel Anda tidak mendukung nirkabel, periksa ponsel Anda.

→ Perangkat yang tersambung tidak kompatibel dengan Android Auto.
– Periksa apakah perangkat kompatibel dengan Android Auto (halaman 42).

→ Aplikasi Android Auto tidak diinstal pada perangkat.
– Instal aplikasi Android Auto pada perangkat.

Koneksi gagal. Harap periksa ponsel Anda untuk mengkonfirmasi koneksi.

→ Sambungan Wi-Fi gagal dan aplikasi Android Auto tidak dapat dimulai.
– Periksa apakah fungsi Wi-Fi pada perangkat tersebut aktif.

Android Auto telah terputus.

→ Fungsi Wi-Fi pada perangkat atau unit tersebut tidak aktif.
– Aktifkan fungsi Wi-Fi pada perangkat dan unit saat Anda menggunakan Android Auto (halaman 25).

Untuk menggunakan Android Auto, hentikan mobil Anda dan ikuti petunjuk di ponsel 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.

Camera View & AUX

Tidak Ada Sinyal Video

→ Tidak ada input sinyal video.
- Pastikan sambungan dengan unit tersebut terjalin dan terdapat output dari perangkat eksternal.

Bluetooth

Perangkat handsfree tidak terhubung

→ Bluetooth HFP ponsel tidak tersambung dan tidak dapat melakukan panggilan.
- Lakukan koneksi Bluetooth (halaman 18).

Akses buku telepon tidak diotorisasi

→ Bluetooth PBAP pada ponsel tidak tersambung dan buku teleponnya tidak dapat diunduh.
- Lakukan penyambungan PBAP. Anda perlu mengoperasikan ponsel Anda dan mengizinkan unit untuk mengakses informasi kontak pada ponsel Anda tersebut. Jika informasi yang terkait muncul di ponsel Anda, ikuti pesan pop-up tersebut.

Lainnya

Peringatan! Arus Lebih USB

→ Terjadi arus berlebih.
- Periksa sambungan USB. Lakukan salah satu operasi di bawah ini untuk memperbaiki keadaan tersebut.
- Matikan kunci kontak (ACC OFF) lalu nyalakan kembali kunci kontak tersebut (ACC ON).
- Matikan daya unit lalu nyalakan kembali.
- Lepaskan sambungan kabel baterai (+) lalu sambungkan kembali.

Peringatan! AMP Overload

→ Beban berlebih pada amplifier terdeteksi.
- Periksa sambungan amplifier. Lakukan salah satu operasi di bawah ini untuk memperbaiki keadaan tersebut.
- Matikan kunci kontak (ACC OFF). Setelah 9 detik atau lebih, nyalakan kembali kunci kontak tersebut (ACC ON).
- Lepaskan sambungan kabel baterai (+) lalu sambungkan kembali.

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 informasi lebih lengkap mengenai kompatibilitas perangkat penyimpanan USB dengan produk ini, lihat Spesifikasi (halaman 77).
- 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.

Panduan penanganan dan informasi tambahan

- Data diproteksi hak cipta tidak dapat diputar.

Bagan kompatibilitas media

Umum

- Waktu maksimal untuk pemutaran file audio yang disimpan 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 Professional, Lossless, Voice

FREKUENSI SAMPLING	8 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 192 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 96 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 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 255 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.

Format decoding video H.264

Profil Garis Dasar, Profil Utama, Profil Tinggi

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

Format decoding video H.263

Profil Garis Dasar 0/3

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

Format decoding video VC-1

Profil Sederhana, Profil Utama, Profil Lanjutan

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

Format decoding video MPEG-4

Profil Sederhana, Profil Sederhana Lanjutan

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

Format decoding video MPEG-1, 2

Profil Utama

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.

Merek Dagang · Hak Cipta dll.

- Tanda kata dan logo Bluetooth® 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.

- Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar milik Wi-Fi Alliance®.

- Microsoft dan Windows Media adalah merek dagang grup perusahaan Microsoft.

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

- 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, diizinkan 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 PEMBERITAHUAN KEMUNGKINAN ADANYA KERUSAKAN SEMACAM ITU.

- 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® adalah merek dagang terdaftar milik Abalta Technologies, Inc.

- Google, Android, Android Auto, Gemini, dan merek lainnya adalah merek dagang Google LLC.

- Pioneer tidak bertanggung jawab atas kehilangan data dari iPhone, meskipun data tersebut hilang akibat penggunaan produk ini. Cadangkan data iPhone secara teratur.

- Jangan biarkan iPhone terkena paparan sinar matahari langsung untuk jangka waktu lama. Paparan di bawah sinar matahari dalam jangka waktu lama dapat menyebabkan kerusakan iPhone karena temperatur tinggi yang dihasilkan.

- Jangan meletakkan iPhone di tempat yang temperaturnya tinggi.

- Pasang iPhone dengan kuat saat mengemudi. Jangan biarkan iPhone jatuh ke lantai, yang mungkin menghambat pengoperasian pedal rem atau gas.

- Untuk mengetahui detailnya, lihat buku panduan iPhone.

- Perlu diperhatikan bahwa penggunaan aksesori ini menggunakan produk Apple dapat memengaruhi kinerja nirkabel.

- Apple CarPlay, iPhone, iTunes, QuickTime, dan Siri adalah merek dagang milik Apple Inc., yang terdaftar di AS dan negara serta wilayah lain.

- Berfungsi dengan Siri melalui mikrofon.

- Penggunaan logo Apple CarPlay menunjukkan bahwa antarmuka pengguna kendaraan memenuhi standar performa Apple. Apple tidak bertanggung jawab atas pengoperasian kendaraan ini atau kepatuhannya terhadap standar keamanan dan regulasi. Harap dicatat bahwa penggunaan produk ini dengan iPhone dapat memengaruhi performa nirkabel.

- Model iPhone yang kompatibel
  – iPhone 17 Pro Max
  – iPhone 17 Pro
  – iPhone 17
  – iPhone Air
  – iPhone 16e
  – iPhone 16 Pro Max
  – iPhone 16 Pro
  – iPhone 16 Plus
  – iPhone 16
  – iPhone 15 Pro Max
  – iPhone 15 Pro
  – iPhone 15 Plus
  – iPhone 15
  – iPhone 14 Pro Max
  – iPhone 14 Pro
  – iPhone 14 Plus
  – iPhone 14
  – iPhone SE (generasi ke-3)
  – iPhone 13 Pro Max
  – iPhone 13 Pro
  – iPhone 13
  – iPhone 13 mini
  – iPhone 12 Pro Max
  – iPhone 12 Pro
  – iPhone 12
  – iPhone 12 mini
  – iPhone SE (generasi ke-2)
  – iPhone 11 Pro Max
  – iPhone 11 Pro
  – iPhone 11
  – iPhone XS Max
  – iPhone XS
  – iPhone XR
  – iPhone X

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

- LTE adalah merek dagang ETSI.

Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi

Penting

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

- Versi terbaru aplikasi konten tersambung yang kompatibel dengan Pioneer untuk smartphone Android, tersedia dari

penyedia layanan, yang diunduh ke smartphone Android Anda.
- Akun saat ini dengan penyedia layanan konten.
- Paket Data Smartphone Android. Catatan: jika Paket Data untuk smartphone Android 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 Android 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 Android yang akan datang; masalah kompatibilitas dengan versi yang akan datang pada aplikasi konten yang tersambung untuk smartphone Android; perubahan pada atau penghentian aplikasi Konten yang tersambung atau layanan oleh penyedianya.
- 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 Aplikasi.
- Ketersediaan fungsionalitas WebLink®, Apple CarPlay, dan Android Auto ditentukan oleh penyedia Aplikasi, 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 Aplikasi.

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 ditunjukkan dalam Spesifikasi di halaman 77.
- 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 yang digolongkan:
14,4 V DC (10,5 V hingga 16,0 V diizinkan)
Sistem grounding:
Jenis negatif
Konsumsi arus maksimal:
10,0 A
Dimensi (L × T × P):
<DMH-AP8850BT>
Sasis:
188 mm × 108 mm × 37 mm
Hidung:
252 mm × 147 mm × 12 mm
<DMH-AP6850BT>
Sasis:
188 mm × 108 mm × 37 mm
Hidung:
229 mm × 131 mm × 13 mm
Berat:
<DMH-AP8850BT>
1,1 kg
<DMH-AP6850BT>
0,9 kg

Monitor

Ukuran layar/aspek rasio:
<DMH-AP8850BT>
Lebar 10,1 inci/16:9 (area tampilan efektif: 222,72 mm × 125,28 mm)
<DMH-AP6850BT>
Lebar 9 inci/16:9 (area tampilan efektif: 196,608 mm × 114,15 mm)
Piksel:
1 024 (Lebar) × 600 (Tinggi) × 3 (RGB)
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
Output daya berkelanjutan:
22 W × 4 (50 Hz hingga 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω LOAD, Kedua Saluran Digerakkan)

Impedansi muatan:
4 Ω
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: HIDUP/MATI
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
LPF (Subwoofer): HIDUP/MATI
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
Fase: Normal/Terbalik
Penyelarasan waktu:
0 cm sampai 490 cm (1,4 cm/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 (Tinggi): Normal/Terbalik
HPF (Tengah): HIDUP/MATI
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
LPF (Tengah): HIDUP/MATI
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 (Menengah): Normal/Terbalik
LPF (Subwoofer): HIDUP/MATI
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
Fase (Subwoofer): Normal/Terbalik
Penyelarasan waktu:
0 cm sampai 490 cm (1,4 cm/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
USB Kelas:
MSC (Kelas Penyimpanan Massal)
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 (audio 2 kanal)
(Windows Media Player)
Format decoding AAC:
MPEG-4 AAC (iTunes yang di-encode saja) (Ver. 12.5 dan lebih baru)
Format decoding FLAC (Mode MSC saja):
Ver. 1.3.0
Frekuensi sampling:
8 kHz hingga 192 kHz
Format sinyal WAV (Mode MSC saja):
Linear PCM
Frekuensi sampling:
16 kHz hingga 192 kHz
<Gambar USB>
Format decoding JPEG (Mode MSC saja):
.jpeg, .jpg
Sampling Piksel: 4:2:2, 4:2:0
Ukuran Decode:
MAKS: 5.000 (T) × 5.000 (L)
(Ukuran file maksimal: 6 MB)
(Ukuran file minimal: 10 kB)
Format decoding PNG (Mode MSC saja):
.png
Ukuran Decode:
MAKS: 576 (T) × 720 (L)
Format decoding BMP (Mode MSC saja):
.bmp
Ukuran Decode:
MAKS: 936 (T) × 1.920 (L)

<USB video>

◯ : Didukung — : Tidak didukung

Format video yang dapat diputar (kontainer)		AVI	MP4	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG1-PS MPEG2-PS	TS Stream
EKSTENSI		.avi	mp4/.m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv	.mpg/ .mpeg	.ts/.m2ts/ .mts
Codec video	H.264	◯	◯	◯	—	◯	◯	◯	◯
	H.263	◯	◯	◯	—	—	◯	—	—
	WMV9 (VC-1)	◯	—	—	◯	◯	—	—	◯
	MPEG-4	◯	◯	◯	—	◯	—	—	◯
	MPEG-2	◯	◯	◯	—	◯	—	◯	◯
	MPEG-1	◯	—	—	—	◯	—	◯	◯
Codec audio	WMA	◯	—	—	◯	◯	—	—	—
	MP3	◯	◯	◯	—	◯	◯	◯	◯
	AAC	◯	◯	◯	—	◯	◯	◯	◯
	FLAC	◯	—	—	◯	◯	—	—	—
	LPCM	◯	◯	◯	—	◯	◯	◯	◯

Bluetooth

Versi:
Bluetooth 5.4 tersertifikasi
Daya output:
+4 dBm Maks. (Power class 2)
Band frekuensi:
2.402,0 MHz hingga 2.480,0 MHz
Profil Bluetooth:
HFP (Hands Free Profile) 1.8
PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3.2
AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.3
AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4
AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3
GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3
IOP (Interoperability Test Specification)
RFCOMM (RFCOMM dengan TS 07.10) 1.1

FM tuner

Rentang frekuensi:
87,5 MHz hingga 108 MHz
Sensitivitas yang dapat digunakan:
12 dBf (1,1 µV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Rasio sinyal terhadap noise:
50 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 µV (S/N: 20 dB)
Rasio sinyal terhadap noise:
45 dB (jaringan IEC-A)

Wi-Fi

Versi:
IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)
Saluran frekuensi:
149 saluran (5 GHz)
Keamanan:
WPA2 (Pribadi), WPA3 (Pribadi)
Daya output:
+13,0 dBm Maks (5 GHz)

GPS

Penerima GNSS
Sistem:
GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C
SPS (Layanan Penentuan Posisi Standar)
Sistem penerimaan:
Sistem penerimaan Multi-saluran 64 saluran
Frekuensi penerimaan:
1.575,42 MHz/1.602 MHz
Sensitivitas:
-140 dBm (tipe)
Frekuensi:
Sekitar sekali per detik
Antena GPS
Antena:
Antena flat strip mikro/polarisasi heliks kanan
Kabel antena:
3 m
Dimensi (L × T × D):
38,3 mm × 35 mm × 13,5 mm
Tebal:
65,0 g

CATATAN

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

Kunjungi kami di

https://global.pioneer/en/corp/group/

<Timur Tengah & Afrika>	
Pioneer Gulf, Fze.	**https://pioneer-mea.com/en/**
Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd.	**https://www.pioneerisrael.co.il/**
<Oseania>	
Pioneer Electronics Australia Pty. Ltd.	**https://www.pioneer.com.au/**
<Asia>	
Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd.	**https://sg.pioneercarentertainment.com/**
Pioneer India Electronics Pvt. Ltd.	**https://pioneer-india.in/**
<Latin>	
Pioneer International Latin America, S.A.	**https://pioneer-latin.com/**
Pioneer Electronics de México S.A. de C.V.	**https://www.pioneer-mexico.com.mx/**

شركة بايونير
28-8، هونكوماغومي 2-تشومي، بونكيو-كو، طوكيو 113-0021 اليابان

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. BOX 1720, Long Beach, CA
90801-1720, 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.
No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.
Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.
Blvd. Manuel Ávila Camacho #118, Piso 12, Lomas de
Chapultepec, Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11000,
Ciudad de México
Tel: 52-55-9178-4270

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

© 2026 PIONEER CORPORATION

<KMTZ26G> <OPM_DMHAP8850BTGS_ID_A> GS