

Pioneer

DMH-ZF9650BT

DMH-ZF7650BT

PENERIMA RDS AV

Buku Panduan Operasi

Isi

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

Penting

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

■ Tindakan Pencegahan	4
■ Tentang buku panduan ini	6
■ Informasi keselamatan penting	7
■ Untuk menghindari habisnya daya aki	9
■ Melindungi panel dan layar LCD	10
■ Bagian dan kontrol	11
■ Menyalakan unit	17
■ Menggunakan Aplikasi PxLink untuk unit utama AV	19
■ Koneksi Bluetooth®	21
■ Koneksi Wi-Fi®	24
■ Menyesuaikan layar menu beranda	25
■ Sumber/aplikasi	27
■ Radio	30
■ Apple CarPlay	34
■ Android Auto™	40
■ WebLink®	45
■ Menelepon dengan hands-free	47
■ Audio Bluetooth	53
■ iDatalink™	55

■ Memutar data di USB.....	61
■ Menggunakan perangkat eksternal (HDMI™)	68
■ Menggunakan perangkat eksternal (AUX)	70
■ Menampilkan gambar video dari kamera belakang/ kamera 2	72
■ Memperbarui firmware secara nirkabel	74
■ Pengaturan.....	76
Menampilkan layar pengaturan	76
Menu favorit.....	76
Pengaturan sistem.....	77
Pengaturan tema.....	90
Pengaturan audio.....	92
Pengaturan komunikasi.....	96
■ Fungsi lain	99
■ Model iPhone yang kompatibel	102
■ Menangani konektor USB	103
■ Informasi detail mengenai media yang dapat diputar.....	104
■ Spesifikasi	108
■ Merek Dagang · Hak Cipta, dll.	114
■ Pemecahan masalah.....	116
■ Pesan kesalahan	119
■ Lampiran	122

Tindakan Pencegahan

Undang-undang negara dan pemerintah tertentu mungkin melarang atau membatasi penempatan dan penggunaan produk ini di kendaraan Anda. Harap patuhi seluruh undang-undang serta peraturan yang berlaku mengenai penggunaan, pemasangan, dan pengoperasian produk ini.

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 REAR MONITOR OUTPUT

Terminal output video (**REAR MONITOR OUTPUT**) 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.

Fungsi kamera

Dengan kamera belakang opsional, Anda dapat menggunakan produk ini untuk membantu memantau trailer atau untuk 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.

Jika terjadi masalah

Jika produk ini gagal beroperasi dengan benar, hubungi dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat. Jika membawa produk ini ke dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi, pastikan Anda juga membawa unit dan monitor LCD tersebut.

Kunjungi situs web kami

Kunjungi kami di situs berikut ini:

Di Singapura/Malaysia/Thailand/Indonesia

<https://pioneercaorentertainment.com/>

Di Australia

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

Di Israel

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

Di Timur Tengah/Afrika

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

Di Latin

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

Di Rusia

<https://www.pioneer-rus.ru/>

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.

Catatan tentang memori internal

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

Tentang buku panduan ini

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

Dalam buku panduan ini, saat [Lainnya] dipilih di [Pengaturan lokasi], layar DMH-ZF9650BT digunakan sebagai contoh dalam instruksi ini.

Makna simbol yang digunakan di buku panduan ini

	<p>Simbol ini menunjukkan arahan untuk menyentuh tombol lunak yang tepat di layar sentuh.</p>
	<p>Simbol ini menunjukkan arahan untuk menyentuh terus tombol lunak yang tepat di layar sentuh.</p>
	<p>Simbol ini menunjukkan bahwa Anda harus menggeser ke arah anak panah pada layar sentuh.</p>
	<p>Simbol ini menunjukkan bahwa Anda harus menyeret ke arah anak panah pada layar sentuh.</p>

Informasi keselamatan penting

PERINGATAN

- Jangan mencoba memasang atau memperbaiki produk ini sendiri. Pemasangan atau perbaikan produk ini oleh orang yang tidak memiliki keterampilan dan pengalaman dalam peralatan elektronik dan aksesoris kendaraan bermotor dapat berbahaya dan menimbulkan risiko tersetrum, cedera, atau bahaya lainnya.
- Jangan sampai produk ini terkena cairan. Jika terkena cairan, dapat terjadi sengatan listrik. Kerusakan produk, munculnya asap, dan panas berlebih juga dapat terjadi sebagai akibat lain jika produk terkena cairan.
- Jika ada cairan atau benda asing yang masuk ke dalam produk ini, parkir kendaraan Anda di lokasi yang aman, segera putar kunci kontak ke posisi off (ACC OFF), lalu hubungi pihak dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat. Jangan gunakan produk ini dalam kondisi seperti itu karena dapat terjadi kebakaran, sengatan listrik, atau kegagalan lain karenanya.
- Jika Anda melihat munculnya asap, bunyi atau bau yang tidak lazim dari produk ini, atau tanda-tanda abnormal lain pada layar LCD, putar kunci kontak ke posisi off, lalu hubungi pihak dealer atau Gerai Servis Pioneer resmi terdekat. Penggunaan produk dalam kondisi ini dapat merusak sistem secara permanen.
- Jangan bongkar atau modifikasi produk ini, karena ada komponen bertegangan-tinggi di dalam produk yang dapat menyebabkan sengatan listrik. Pastikan Anda menghubungi dealer atau Gerai Servis Pioneer terdekat untuk melakukan pemeriksaan internal, penyetelan, atau perbaikan.

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 (misl. ambulans).
- Untuk meningkatkan keselamatan, fungsi-fungsi tertentu dinonaktifkan kecuali kendaraan dihentikan dan rem parkir diaktifkan.
- Simpan panduan ini di tempat yang mudah dijangkau sebagai referensi tentang prosedur pengoperasian dan informasi keselamatan.
- Jangan pasang produk di tempat yang mungkin (i) menghalangi penglihatan pengemudi, (ii) menghambat kinerja sistem operasi kendaraan atau fitur keselamatan, termasuk kantong udara atau tombol lampu hazard atau (iii) menghambat kemampuan pengemudi untuk mengoperasikan kendaraan dengan aman.

- Jangan lupa untuk selalu memakai sabuk pengaman saat mengoperasikan kendaraan. Jika Anda kecelakaan, cedera Anda bisa jauh lebih parah jika sabuk pengaman tidak dipakai dengan benar.
- Jangan sekali-kali menggunakan headphone saat sedang mengemudi.

Untuk 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.

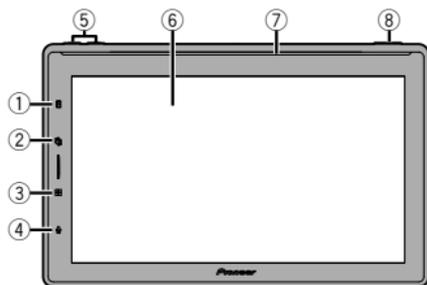
Melindungi panel dan layar LCD

- 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.
- Jika Anda menggunakan ponsel di dekat layar LCD lalu gambar menjadi terdistorsi dalam bentuk bintik-bintik, garis-garis berwarna, dll., jauhkan ponsel Anda dari layar.
- Untuk melindungi layar LCD dari kerusakan, pastikan untuk menyentuh tombol panel sentuh hanya dengan jari secara perlahan.
- Lapisan film antipecah terpasang pada monitor unit tersebut. Lapisan film ini tidak dapat dilepaskan atau diganti dengan lapisan film lain. Mungkin terdapat lem pada ujung lapisan film tersebut. Namun, lapisan ini tidak memengaruhi fungsi unit ini.

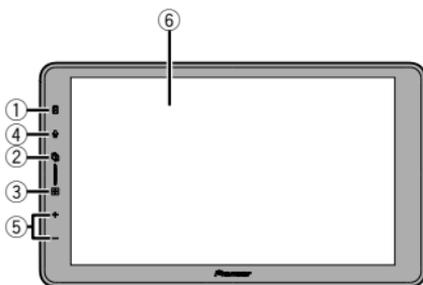
Bagian dan kontrol

Unit utama

DMH-ZF9650BT



DMH-ZF7650BT



<p>① </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sentuh untuk menampilkan layar koneksi Bluetooth ketika unit utama dan iPhone/smartphone tidak tersambung melalui Bluetooth. • Saat unit utama dan iPhone/smartphone tersambung melalui Bluetooth, layar yang ditampilkan berbeda-beda tergantung pada konfigurasi [Pengaturan Tombol Aplikasi Pendamping]. <ul style="list-style-type: none"> – Saat [PxLink] disetel: Sentuh untuk menampilkan aplikasi PxLink pada iPhone/smartphone di bagian depan ketika aplikasi PxLink terhubung dengan unit utama. Sentuh untuk menampilkan layar yang berisi informasi tentang pengunduhan aplikasi PxLink ketika aplikasi PxLink tidak terhubung dengan unit utama. – Saat [Phone] disetel: Menampilkan layar ponsel yang menjalankan Apple CarPlay atau Android Auto. Sentuh untuk menampilkan layar riwayat panggilan dari perangkat yang tersambung melalui Bluetooth ketika Apple CarPlay atau Android Auto tidak berjalan. <p>CATATAN</p> <p>Jika unit utama dan iPhone/smartphone tidak tersambung melalui Bluetooth, dan juga tidak terhubung dengan aplikasi PxLink, warna iluminasi berbeda dari tombol lainnya.</p> <p>Untuk informasi selengkapnya tentang metode pengaturan, lihat [Pengaturan Tombol Aplikasi Pendamping] di dalam Pengaturan sistem (halaman 82).</p>
<p>② </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sentuh untuk menampilkan layar yang terakhir ditampilkan di Apple CarPlay atau Android Auto saat Apple CarPlay atau Android Auto sedang berjalan. • Sentuh untuk menampilkan layar pemilihan atau pencarian perangkat seluler saat Apple CarPlay atau Android Auto tidak berjalan.

③		Sentuh untuk menampilkan layar menu beranda. Sentuh dan tahan untuk mematakannya. Untuk kembali menyalakannya, sentuh sembarang tombol.
④		Sentuh untuk mengaktifkan mode pengenalan suara seperti Siri saat iPhone tersambung ke unit melalui Bluetooth atau USB. Sentuh untuk memulai pengenalan suara Android Auto saat tersambung ke Android Auto. Sentuh dan tahan untuk menampilkan layar pemilihan atau pencarian perangkat seluler.
⑤		Volume disetel setiap kali tombol ditekan. Meskipun volume juga dapat disetel dengan menyentuh dan menahan tombol, penyetelan yang dilakukan dengan menyentuh dan menahan tombol + akan berhenti pada batas tertentu.
⑥	Layar LCD	
⑦	Bilah bercahaya	Bilah ini menyala sesuai dengan musik atau audio yang sedang diputar, atau petunjuk arah dari aplikasi yang sedang digunakan di Apple CarPlay atau Android Auto. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Pengaturan Luminous Bar] (halaman 78) di Pengaturan sistem.
⑧	MUTE	Tombol ini mematikan volume ke nonaktif atau senyap untuk sementara. Batalkan keadaan nonaktif atau senyap dengan menekan tombol sekali lagi maupun dengan mengoperasikan tombol volume.

Menggunakan panel sentuh

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

CATATAN

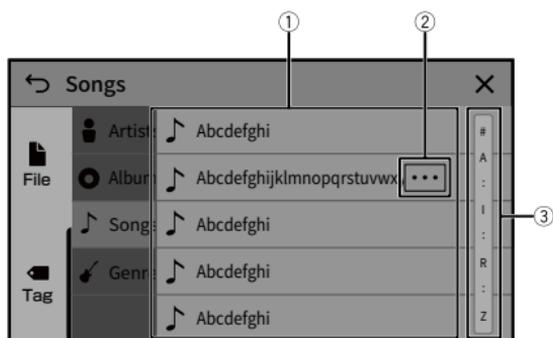
Untuk melindungi layar LCD dari kerusakan, pastikan untuk menyentuh layar secara perlahan, hanya dengan jari.

Tombol panel sentuh biasa

 : Kembali ke layar sebelumnya.

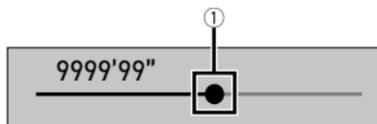
 : Menutup layar.

Mengoperasikan layar daftar



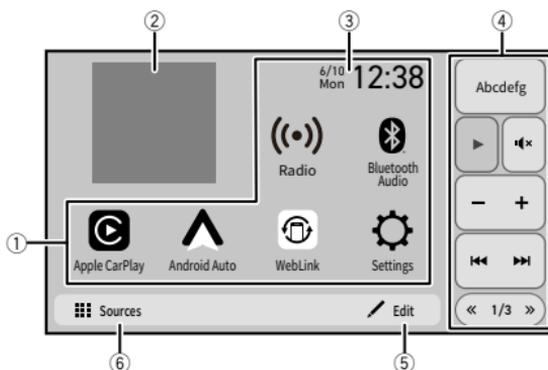
- | | |
|---|--|
| ① | Dengan menyentuh salah satu item di daftar, Anda dapat mempersempit opsi ini dan berlanjut ke operasi berikutnya.
Seret daftarnya untuk melihat semua item yang tersembunyi. |
| ② | Muncul ketika tidak semua karakter dapat ditampilkan di area tampilan.
Jika Anda menyentuh tombol tersebut, karakter yang tersisa akan ditampilkan melalui gulir.
CATATAN
Fungsi ini tersedia hanya jika Anda menghentikan kendaraan di tempat yang aman dan mengaktifkan rem parkir. |
| ③ | 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.
Waktu pemutaran yang sesuai dengan posisi tombol ditampilkan saat tombol diseret. |
|---|---|

Layar menu beranda



①	<p>Bidang sumber/aplikasi favorit Sentuh untuk melihat sumber/aplikasi yang dipilih. Sumber/aplikasi yang akan ditampilkan dapat diubah sesuai keinginan (halaman 25).</p> <p>CATATAN Jika menghubungkan ke aplikasi PxLink atau pembaruan firmware belum selesai, ikon pengaturan dan item pengaturan akan ditampilkan dengan tanda merah.</p>
②	<p>Gambar album Karya seni dari audio yang sedang diputar akan ditampilkan.</p> <p>CATATAN Karya seni mungkin tidak ditampilkan tergantung pada sumber audio.</p>
③	<p>Waktu saat ini Sentuh untuk mengatur tampilan jam (halaman 99).</p>
④	<p>Pintasan Fungsi-fungsi yang sering digunakan adalah preset (halaman 16). Konten yang ditampilkan dapat diubah sesuai keinginan dengan aplikasi khusus.</p>
⑤	<p>Edit</p> <ul style="list-style-type: none">• Mengubah tata letak layar menu beranda (halaman 25).• Menata ikon yang ditampilkan di bidang sumber/aplikasi favorit (halaman 26). <p>CATATAN Bidang yang tata letaknya dapat diubah dan ikonnya dapat ditata ulang adalah bidang ①, ② dan ③.</p>
⑥	<p>Sumber Sentuh untuk menampilkan semua sumber/aplikasi.</p>

TIPS

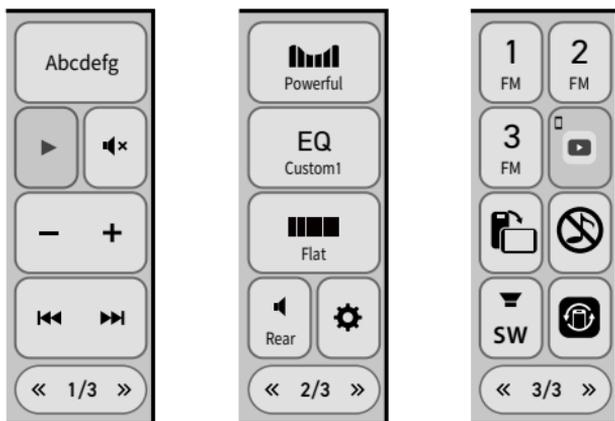
[Hubungkan Kembali] akan ditampilkan di layar menu beranda hanya jika koneksi Wi-Fi (Apple CarPlay atau Android Auto Nirkabel) gagal atau telah terputus secara otomatis (halaman 100).

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 97).
- Beberapa tombol pintasan menjadi tidak tersedia tergantung pada sumber.
- Instal aplikasi PxLink di iPhone/smartphone (Android™) Anda dan sambungkan ke unit utama untuk menyesuaikan pintasan (halaman 19).



Menyalakan unit

1 Starter mesin untuk menyalakan sistem.

Layar [Pilih Bahasa Program] muncul.

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

2 Pilih bahasa.

3 Sentuh .

Layar [Pengaturan lokasi] muncul.

4 Memilih lokasi.

Pilih wilayah tempat produk ini digunakan.

5 Sentuh .

Layar [Pengaturan Mode Speaker] muncul.

6 Pilih mode speaker.

Begitu mode speaker ditetapkan, pengaturan tidak dapat diubah kecuali pengaturan produk ini dipulihkan ke pengaturan default. Pulihkan pengaturan default untuk mengubah pengaturan mode speaker (halaman 101).

[Mode Standar]

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

[Mode Jaringan]

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

PERINGATAN

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

7 Sentuh [OK].

Layar Penafian Hukum Awal muncul.

8 Sentuh [OK].

Layar yang berisi informasi tentang pengunduhan aplikasi PxLink ditampilkan.

9 Sentuh [Koneksi] atau [Lewatkan].

Sentuh [Koneksi] guna menampilkan layar untuk menghubungkan unit utama dengan aplikasi PxLink.

Sentuh [Lewatkan] untuk menampilkan layar menu beranda.

Menggunakan Aplikasi PxLink untuk unit utama AV

PxLink adalah aplikasi yang memungkinkan Anda untuk mengonfigurasi dan mentransfer beberapa pengaturan unit ini. Anda juga dapat memperbarui firmware unit tersebut secara nirkabel menggunakan aplikasi ini.

CATATAN

Jika menghubungkan ke aplikasi PxLink belum selesai, ikon pengaturan dan item pengaturan [Info Aplikasi Pendamping] akan ditampilkan dengan tanda merah.

Sebelum memulai

⚠ PERINGATAN

Jangan mengoperasikan aplikasi ini sambil mengemudi. Pastikan Anda menepi dan memarkirkan kendaraan Anda di tempat yang aman sebelum menggunakan kontrol pada aplikasi.

Anda dapat mengunduh aplikasi PxLink di App Store/Google Play.



Fungsi ini kompatibel dengan iPhone yang menggunakan iOS 15.0 atau yang lebih baru, atau smartphone yang menggunakan Android OS 9.0 atau yang lebih baru.

Fungsi apa yang dimiliki oleh aplikasi PxLink?

Mempromosikan kegunaan unit ini

Anda bisa menggunakan iPhone/smartphone (Android) untuk mengubah antarmuka unit utama atau untuk mengoperasikan unit utama.

Contoh

- Mengoperasikan atau menyesuaikan pintasan pada layar menu beranda
- Menyesuaikan wallpaper
- Mengunduh firmware terbaru

Untuk informasi selengkapnya, lihat 'Bantuan' pada aplikasi PxLink.

Prosedur penyalan

- Saat menyambungkan aplikasi PxLink untuk pertama kalinya di perangkat Android Anda, putus sambungan Android Auto.
- 1** Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth pada smartphone atau iPhone Anda.
 - 2** Sentuh .
 - 3** Sentuh  lalu .
 - 4** Sentuh [Pengaturan Wi-Fi].
 - 5** Sentuh [Titik akses] dan ubah ke [Hidup].
 - 6** Sentuh .
 - 7** Sentuh [Koneksi].
 - 8** Sentuh .
Unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.
 - 9** Sentuh  di daftar.
Pesan konfirmasi sambungan muncul di layar.
 - 10** Sentuh [Ya] pada pesan pop-up tersebut.
Layar mode transfer ditampilkan.
 - 11** Buka aplikasi PxLink pada iPhone atau smartphone yang tersambung, dan tambahkan unit utama pada layar koneksi Bluetooth di aplikasi.
 - 12** Tambahkan unit utama pada layar Koneksi Bluetooth LE di aplikasi.
 - 13** Ikuti pesan yang ditampilkan pada smartphone atau iPhone yang tersambung untuk melakukan penyambungan Wi-Fi dengan unit ini.
Sambungan Akses Internet Receiver berhasil terjalin.



Koneksi Bluetooth®

Prosedur penyalan

- 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 pada layar pemilihan perangkat seluler.
- 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 memasang perangkat tersebut.
- Sambungan Bluetooth juga dapat dilakukan dengan mendeteksi produk ini dari perangkat Bluetooth. Sebelum mendaftarkan, pastikan [Visibilitas] di menu [Pengaturan Bluetooth] diatur ke [Hidup] (halaman 22). Untuk informasi selengkapnya tentang pengoperasian perangkat Bluetooth, lihat petunjuk pengoperasian yang disertakan dengan perangkat Bluetooth.
- Dua ponsel dapat disambungkan ke produk ini pada saat bersamaan (halaman 23).

1 Nyalakan fungsi Bluetooth di perangkat.

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

3 Sentuh .

4 Sentuh  lalu .

5 Sentuh [Koneksi].

6 Sentuh .

Unit mulai mencari perangkat yang tersedia, lalu menampilkannya di daftar perangkat.

7 Sentuh  di daftar.

Jika Anda menyentuh nama perangkat tersebut, sambungan dengan Apple CarPlay, Android Auto, atau aplikasi PxLink akan terjalin.

8 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.

9 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.

Mungkin diperlukan waktu hingga sekitar 80 detik hingga koneksi Bluetooth selesai. Setelah perangkat berhasil didaftarkan, sambungan Bluetooth dibuat oleh sistem. Begitu tersambung, nama perangkat ditampilkan di daftar.

Menghubungkan perangkat Bluetooth ketiga (HFP saja)

- 1 Lakukan pemasangan dari perangkat Bluetooth yang belum terhubung ketika dua perangkat Bluetooth sudah terhubung.

Dari dua perangkat yang terhubung, perangkat pertama akan terputus dan perangkat yang belum terhubung akan terhubung.

Pengaturan Bluetooth

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Bluetooth].

PERHATIAN

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

Item Menu	Deskripsi
[Koneksi Otomatis] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk menyambungkan perangkat Bluetooth yang tersambung terakhir secara otomatis saat menggunakan fungsi ponsel hands free. • Jika dua perangkat Bluetooth tersambung terakhir kali, kedua perangkat akan tersambung ke produk ini secara otomatis sesuai dengan urutan pendaftaran di daftar perangkat.
[Visibilitas] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk menampilkan produk ini ke perangkat lain.
[Masukan kode PIN]	Ubah kode PIN untuk penyambungan Bluetooth. Kode PIN default adalah '0000'. 1 Sentuh [0] hingga [9] untuk memasukkan kode pin (hingga 8 digit). 2 Sentuh  .
[Perangkat Info]	Menampilkan nama perangkat dan alamat produk ini.
[Pengaturan Kualitas Suara] [Kualitas] [Konektivitas]	Pilih [Kualitas] untuk memprioritaskan kualitas suara Bluetooth. Pilih [Konektivitas] untuk memprioritaskan sambungan Bluetooth.

Mengalihkan perangkat Bluetooth yang tersambung

- Anda dapat mendaftarkan hingga lima perangkat Bluetooth di produk ini (halaman 21).
- Anda dapat menyambungkan salah satu perangkat yang terdaftar ke produk ini. Dalam kasus saat perangkat yang terdaftar dilengkapi fungsi telepon, sejumlah dua perangkat dapat disambungkan sekaligus saat menggunakan fungsi telepon. Jika dua dari lima perangkat yang terdaftar sudah tersambung, perangkat ketiga hanya dapat digunakan sebagai fungsi audio. Anda dapat beralih perangkat dengan tombol Alihkan Perangkat di layar sumber Audio.
- Ikon untuk ponsel yang sedang digunakan ditampilkan di layar menu telepon. Jika Anda menyambungkan dua ponsel ke produk ini secara bersamaan, Anda dapat beralih antara ponsel tersebut dengan tombol alihkan perangkat. Isi menu ponsel terekam untuk tiap ponsel yang tersambung (halaman 47).
- Tombol alihkan perangkat akan muncul untuk beberapa sumber audio. Sumber audio mungkin otomatis dialihkan ke sumber lain, yang tergantung pada perangkat yang dipilih.

Koneksi Wi-Fi®

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

Lihat bab berikut ini untuk mengetahui prosedur penggunaan Apple CarPlay atau Android Auto secara nirkabel.

- Apple CarPlay (halaman 37)
- Android Auto (halaman 42)

Pengaturan Wi-Fi

Unit ini dapat digunakan sebagai titik akses untuk jaringan mode infrastruktur. Gunakan unit ini sebagai titik akses untuk menggunakan Apple CarPlay atau Android Auto melalui jaringan Wi-Fi.

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Wi-Fi].

Item Menu	Deskripsi
[Titik akses] [Hidup] [Mati]	Mengaktifkan atau menonaktifkan koneksi Wi-Fi.
[Informasi Perangkat]	Menampilkan informasi jaringan mode infrastruktur unit ini.
[Kata Sandi]	Menampilkan kata sandi jaringan mode infrastruktur.
[Pengaturan ulang kata sandi]	Sentuh [OK] untuk mengatur ulang kata sandi jaringan mode infrastruktur dan mengatur kata sandi acak yang baru.

Menyesuaikan layar menu beranda

Ikun [Settings] tidak dapat dihapus dari bidang sumber/aplikasi favorit. Ikun [Apple CarPlay] dan ikun [Android Auto] bisa dihapus dari bidang sumber/aplikasi favorit, namun jika Apple CarPlay atau Android Auto dimulai, ikun terkait akan ditambahkan secara otomatis.

CATATAN

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

Menambahkan ikun sumber ke bidang sumber/aplikasi favorit

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh [Edit].
- 3 Sentuh [Tambah].
- 4 Sentuh ikun yang ingin Anda tambahkan ke bidang sumber/aplikasi favorit.

TIPS

- Jam dan karya seni juga dapat diatur untuk ditampilkan atau disembunyikan.
- Jika bidang telah penuh, hapus ikun atau karya seni yang tidak diperlukan terlebih dahulu.
- Jika Anda membatalkan penambahan, sentuh .

- 5 Sentuh [Selesai].

Menghapus ikun yang ditampilkan dari bidang sumber/aplikasi favorit

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh [Edit].
- 3 Sentuh [Hapus].
- 4 Sentuh ikun yang ingin Anda hapus dari bidang sumber/aplikasi favorit.

TIPS

- Jam dan karya seni juga dapat dihapus dari bidang sumber/aplikasi favorit.
- Jika Anda membatalkan penghapusan, sentuh [Selesai].

5 Sentuh [Selesai].**Menata ikon di bidang sumber/aplikasi favorit****1 Sentuh .****2 Sentuh [Edit].****3 Seret ikon tersebut ke posisi yang diinginkan.****TIPS**

Tampilan jam tidak dapat dipindahkan. Namun, tampilan jam dapat diubah antara ukuran besar dan kecil dengan mengurutkan ikon lainnya.

4 Sentuh [Selesai].

Sumber/aplikasi

Sumber dan aplikasi yang didukung

Anda dapat memutar atau menggunakan sumber atau aplikasi berikut dengan produk ini.

- Radio (halaman 30)
- Memutar data di USB (halaman 61)

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

- Audio Bluetooth (halaman 53)
- Menggunakan perangkat eksternal (AUX) (halaman 70)
- Car Sources (iDatalink™ (halaman 55))
- Car Features (iDatalink™ (halaman 55))
- HDMI (halaman 68)
- Menampilkan gambar video dari kamera belakang/kamera 2 (halaman 72)

CATATAN-CATATAN

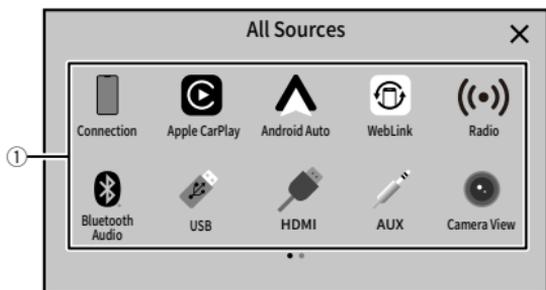
- HDMI dan kamera 2 hanya dapat digunakan pada DMH-ZF9650BT.
- iDatalink disertakan untuk Australia serta Selandia Baru dan hanya dapat digunakan pada DMH-ZF7650BT.
Fitur ini tersedia hanya jika [Australia] dipilih pada [Pengaturan Lokasi].

Menampilkan layar daftar sumber/aplikasi

- 1 Sentuh  lalu [Sumber].

Layar aplikasi/sumber muncul.

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



①

Daftar sumber

Sentuh untuk melihat sumber yang dipilih.

TIPS

Pemilihan [Power OFF] akan menonaktifkan sebagian besar fungsi pada unit ini. Mode [Power OFF] dirilis dalam kondisi berikut ini:

- Cuplikan dari kamera tampilan belakang menjadi input saat kendaraan berjalan mundur.
- Tombol di unit ini disentuh.
- Kunci kontak dimatikan (ACC OFF), lalu dinyalakan (ACC ON).



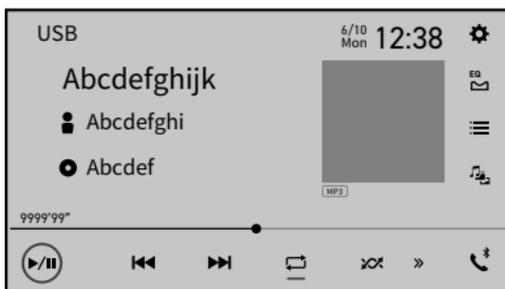
Menampilkan item selanjutnya dalam daftar jika terdapat lebih dari satu item.



Menampilkan layar sebelumnya.

Menampilkan layar pengoperasian AV

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



	Pengaturan (halaman 76) dan Menu favorit (halaman 76) Tanda ditampilkan saat informasi tentang pembaruan firmware terbaru telah diterima atau saat tidak ada penghubungan dengan aplikasi PxLink (halaman 87) (halaman 97).
	Memilih atau menyesuaikan kurva ekualizer (halaman 94).
	Menelepon dengan hands-free (halaman 47)

Memilih satu sumber/aplikasi

[Source OFF] hanya tersedia untuk sumber AV.

Layar pemilihan sumber/aplikasi

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

Radio

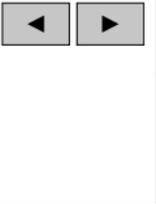
Prosedur penyalan

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh [Radio].
Layar radio muncul.

Pengoperasian dasar



 	 Memunculkan saluran preset yang disimpan ke suatu tombol dari memori.
	Menyimpan frekuensi siaran saat ini ke suatu tombol.
	Menampilkan daftar saluran preset. Pilih salah satu item di daftar ([1] hingga [6]) untuk beralih ke saluran preset.
	Memilih band FM1, FM2, FM3 atau AM. CATATAN-CATATAN <ul style="list-style-type: none"> • Jika [Rusia] dipilih di [Pengaturan Lokasi], Anda dapat memilih dari band FM1, FM2, FM3 atau MW/LW.
	 Melakukan fungsi BSM (memori stasiun terbaik) (halaman 31).

	<p>Penalaan manual</p>
	<p>Mencari penalaan atau mencari penalaan non-stop Melepaskan tombol dalam beberapa detik akan membuat radio melompati frekuensi saat ini menuju ke stasiun terdekat. Terus tekan tombol selama beberapa detik untuk melakukan pencarian penalaan tanpa henti.</p> <hr/> <p>Mencari siaran berdasarkan informasi PTY (halaman 31).</p> <p>CATATAN Fungsi ini hanya tersedia bila lokasi selain [Rusia] dipilih di [Pengaturan Lokasi].</p>

Mencari berdasarkan informasi PTY

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

CATATAN

Fungsi ini tersedia jika tuner FM dipilih.

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

TIPS

Jika Anda menyentuh [Batalkan], proses pencarian dibatalkan.

Menyimpan frekuensi siaran yang paling kuat (BSM)

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

CATATAN-CATATAN

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

- 1 Sentuh dan tahan  untuk memulai pencarian.

Enam frekuensi siaran yang paling kuat akan disimpan berdasarkan tombol saluran preset yang sesuai dengan urutan kekuatan sinyalnya.

Untuk membatalkan proses penyimpanan

- 1 Sentuh [Batalkan].

Pengaturan radio

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

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

Item Menu	Deskripsi
[Lokal] [Mati] FM: [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] AM (MW/LW): [Level1] [Level2]	Penalaan pencarian stasiun lokal memungkinkan Anda menala ke stasiun radio dengan sinyal yang cukup kuat saja. CATATAN-CATATAN <ul style="list-style-type: none">• [Level4] untuk FM dan [Level2] untuk AM (MW/LW) hanya tersedia di stasiun dengan sinyal terkuat.• Pengaturan ini tersedia hanya jika [Radio] dipilih sebagai sumber.
[FM radio]*1 [100kHz] [50kHz]	Memilih tahap penalaan pencarian untuk band FM. CATATAN Tahap penalaan tetap berada pada [50kHz] selama penalaan manual.
[AM radio]*1 [9kHz][10kHz]	Anda dapat melakukan tahap penalaan manual/pencarian untuk band AM. CATATAN Fitur ini hanya tersedia bila lokasi selain [Rusia] dipilih di [Pengaturan Lokasi].
[Regional]*2 [Hidup] [Mati]	Beralih apakah kode area diperiksa selama pencarian PI otomatis atau tidak.

Item Menu	Deskripsi
[FREKUENSI Alternative]*2 [Hidup] [Mati]	Memungkinkan unit ditala ulang ke frekuensi lain yang menyediakan stasiun yang sama.
[PI otomatis]*1 [Hidup] [Mati]	Mencari stasiun siaran kode PI (Program Identification/Identifikasi Program) dari semua band frekuensi secara otomatis saat stasiun penyiaran berisi data RDS. CATATAN Meskipun Anda mengaturnya ke [Mati], pencarian PI otomatis dilakukan jika tuner tidak mendapatkan penerimaan yang baik.
[ALARM terganggu]*2 [Hidup] [Mati]	Siaran alarm dapat diterima dari frekuensi yang terakhir dipilih, sehingga mengganggu sumber lain. CATATAN Pengaturan ini hanya tersedia bila lokasi selain [Rusia] dipilih di [Pengaturan Lokasi] (halaman 89).
[TA terganggu]*2	Menerima pengumuman lalu lintas dari frekuensi yang terakhir dipilih, dengan menginterupsi sumber lain.
[NEWS terganggu]*2 [Hidup] [Mati]	Menginterupsi sumber yang saat ini dipilih dengan program berikut.

*1 Pengaturan ini tersedia jika sumbernya nonaktif.

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

Apple CarPlay

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

- Gerakan jari yang kompatibel bervariasi, tergantung pada aplikasi untuk iPhone.
- Untuk menggunakan fungsi Apple CarPlay, matikan fungsi Weblink terlebih dahulu.
- Menggunakan iPhone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

Model iPhone yang kompatibel

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

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

Menyambungkan iPhone Anda

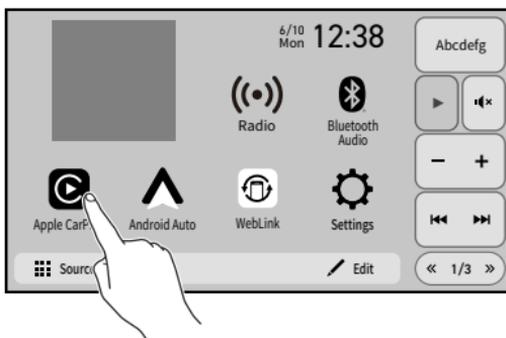
Saat menyambungkan iPhone ke produk ini, pengaturan ini otomatis dikonfigurasi sesuai dengan perangkat yang akan disambungkan. Untuk info selengkapnya tentang kompatibilitas, lihat Model iPhone yang kompatibel (halaman 102).

Sambungan berkabel

- Untuk sambungan USB, lihat Panduan singkat.

- 1 Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay ke produk ini melalui USB.
- 2 Sentuh .

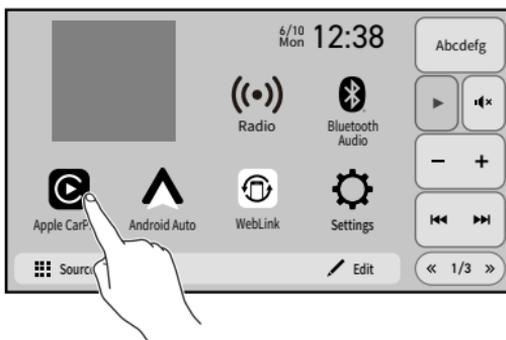
3 Sentuh [Apple CarPlay].



Layar pemutaran muncul.

Koneksi nirkabel

- 1 Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay ke produk ini secara nirkabel (halaman 37).
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh [Apple CarPlay].



Layar pemutaran muncul.

Menggunakan Apple CarPlay

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 detail tentang sambungan, lihat Panduan singkat.
- Keakuratan petunjuk arah oleh Apple CarPlay bergantung pada aplikasinya.

Mengatur posisi mengemudi

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

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
Layar pengaturan komunikasi muncul.
- 3 Sentuh [Posisi Mengemudi] lalu pilih item.
 - [Kiri]
Pilih untuk kendaraan kemudi kiri.
 - [Kanan]
Pilih untuk kendaraan kemudi kanan.

Prosedur penyalan

Sambungan berkabel

- 1 Sentuh ikon Apple CarPlay.
Layar beranda Apple CarPlay muncul.

TIPS

Anda juga dapat memulai Apple CarPlay dari layar daftar sumber/aplikasi tersebut dengan menyentuh [Sumber] pada layar menu beranda.

Koneksi 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.
- Ketika perangkat untuk Apple CarPlay disambungkan ke unit ini, perangkat juga disambungkan melalui Bluetooth secara bersamaan. Jika lima perangkat telah dipasangkan, pesan konfirmasi untuk menghapus perangkat terdaftar akan ditampilkan. Jika Anda ingin menghapus perangkat, sentuh [Setuju]. Jika Anda ingin menghapus perangkat lain, sentuh [Buka DaftarPerangkat] dan hapus perangkat secara manual pada layar pemilihan perangkat seluler.
- Jika perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay telah disambungkan dan layar lainnya ditampilkan, sentuh ikon Apple CarPlay pada layar sumber/aplikasi untuk menampilkan layar menu Aplikasi.
- Sambungan Bluetooth dengan perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay akan dihentikan secara otomatis jika Apple CarPlay diaktifkan. Saat Apple CarPlay dinyalakan, sambungan audio Bluetooth saja yang dapat dilakukan untuk perangkat selain perangkat yang tersambung melalui Apple CarPlay.
- Panggilan hands-free melalui teknologi nirkabel Bluetooth tidak dapat dilakukan jika Apple CarPlay diaktifkan. Jika Apple CarPlay diaktifkan selama melakukan panggilan melalui ponsel selain perangkat yang kompatibel dengan Apple CarPlay, sambungan Bluetooth akan dihentikan setelah panggilan berakhir.

CATATAN

Untuk menggunakan koneksi nirkabel, Anda harus menyetel [Titik akses] ke [Hidup] (halaman 24).

- 1 Nyalakan fungsi Wi-Fi dan Bluetooth di perangkat.
- 2 Tampilkan menu pengaturan Bluetooth di perangkat.
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh ikon Apple CarPlay.
Layar pencarian perangkat muncul.

CATATAN

Anda juga dapat menampilkan layar pencarian perangkat dengan menyentuh dan menahan .

- 5 Sentuh  jika perangkat yang ingin Anda sambungkan tidak muncul.
Perangkat yang tersedia muncul pada daftar.
- 6 Sentuh perangkat yang diinginkan pada layar.
Anda juga bisa memulai Apple CarPlay menggunakan perangkat yang diinginkan, dengan membuka menu pengaturan Bluetooth atau Apple CarPlay sambil menampilkan layar pencarian perangkat atau daftar perangkat.
- 7 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.
- 8 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.

Unit mengonfigurasi sambungan lalu memulai aplikasi.

► Bagaimana Siri dapat membantu?

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

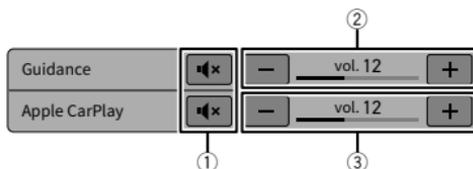
Menyetel volume

Anda dapat menyetel Siri yang disempurnakan (jika tersedia di perangkat Anda) atau volume panduan secara terpisah dari volume suara utama ketika menggunakan Apple CarPlay.

1 Saat Apple CarPlay diaktifkan, tekan VOL (+/-).

Menu volume akan ditampilkan di layar.

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



①	Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara. Fungsi bisu tidak tersedia jika menggunakan fungsi Siri yang disempurnakan.
②	Sentuh [+]/[-] untuk menyetel volume panduan.
③	Menampilkan volume suara utama. Untuk menyesuaikan volume suara utama, tekan VOL (+/-) pada unit atau sentuh [+]/[-].

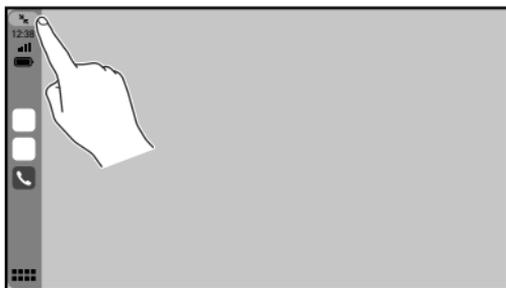
Menggunakan pintasan

Anda dapat menampilkan layar Apple CarPlay dan layar unit tersebut secara bersamaan di satu layar jika fungsi layar belah tersedia di iPhone Anda.

Fungsi ini sangat bermanfaat jika misalnya Anda ingin mengoperasikan sumber radio sambil melihat layar peta.

- Posisi layar Apple CarPlay dan layar unit tersebut bergantung pada pengaturan [Posisi Mengemudi] (halaman 36).

1 Sentuh untuk beralih ke tampilan layar belah.



Sentuh  jika Anda ingin kembali ke layar penuh.

Android Auto™

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

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

Perangkat Android yang kompatibel

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

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

Untuk sambungan nirkabel

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

PERINGATAN

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

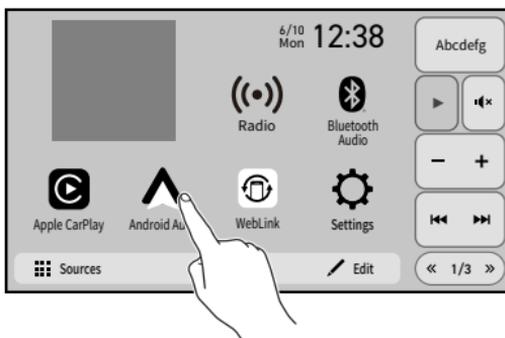
Menyambungkan perangkat Android Anda

Sambungan berkabel

- Untuk sambungan USB, lihat Panduan singkat.

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

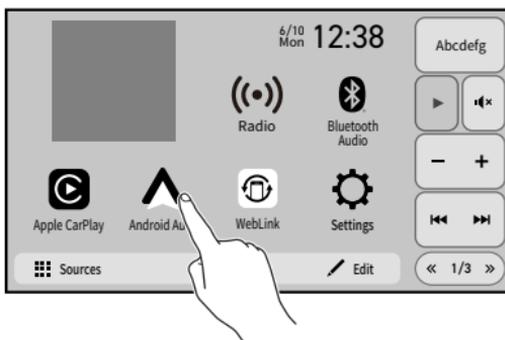
3 Sentuh [Android Auto].



Layar pemutaran muncul.

Koneksi nirkabel

- 1 Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Android Auto ke produk ini secara nirkabel (halaman 42).
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh [Android Auto].



Layar pemutaran muncul.

Menggunakan Android Auto

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 detail tentang sambungan, lihat Panduan singkat.
- Keakuratan petunjuk arah oleh Android Auto bergantung pada aplikasinya.

Prosedur penyalan

Sambungan berkabel

- 1 Sambungkan perangkat yang kompatibel dengan Android Auto ke produk ini melalui USB.
- 2 Sentuh ikon Android Auto.
Layar beranda Android Auto muncul.

Koneksi nirkabel

Untuk menggunakan koneksi nirkabel, Anda harus menyetel [Titik akses] ke [Hidup] (halaman 24).

- 1 Mengaktifkan fungsi Wi-Fi.
- 2 Tampilkan layar daftar perangkat Bluetooth yang tersambung pada perangkat tersebut.
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh ikon Android Auto lalu [Mulai] untuk menampilkan layar pencarian perangkat.
Layar pencarian perangkat muncul.
Anda juga dapat menampilkan layar pencarian perangkat dengan menyentuh dan menahan .
- 5 Sentuh  jika perangkat yang ingin Anda sambungkan tidak muncul.
Perangkat yang tersedia muncul pada daftar.

- 6 Sentuh perangkat yang diinginkan pada layar.
- 7 Sentuh [Ya] untuk menyandingkan dengan perangkat tersebut.
- 8 Lakukan operasi penyandingan dengan mengoperasikan perangkat tersebut.
Unit mengonfigurasi sambungan lalu memulai aplikasi.

► Bagaimana fungsi pengenalan suara dapat membantu?

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

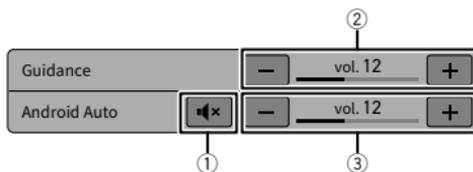
CATATAN-CATATAN

- Untuk detail tentang sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- Ketika perangkat untuk Android Auto disambungkan ke unit ini, perangkat juga disambungkan melalui Bluetooth secara bersamaan. Jika lima perangkat telah dipasang, 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 pada layar pemilihan perangkat seluler.
- Jika Android Auto dinyalakan selama panggilan di ponsel selain perangkat kompatibel Android Auto, sambungan Bluetooth akan beralih ke perangkat kompatibel Android Auto setelah panggilan.

Menyetel volume

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

- 1 Saat Android Auto diaktifkan, tekan VOL (+/-).
Menu volume akan ditampilkan di layar.
Menu volume ditampilkan selama empat detik. Jika menu tidak muncul, tekan **VOL (+/-)** lagi. Menu muncul kembali.



①	Sentuh untuk menonaktifkan suara. Sentuh lagi untuk membatalkan penonaktifan suara.
②	Sentuh [+]/[-] untuk menyetel volume panduan.

Mengatur fungsi peluncuran otomatis

Jika fungsi ini dinyalakan, layar Android Auto akan ditampilkan secara otomatis ketika perangkat yang kompatibel dengan Android Auto disambungkan ke produk ini.

- Layar Android Auto akan ditampilkan secara otomatis hanya ketika perangkat yang kompatibel dengan Android Auto disambungkan ke produk ini dengan benar.

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

WebLink®

Anda dapat mengoperasikan aplikasi WebLink® yang kompatibel dengan gerakan jari, seperti mengetuk, menyeret, menggulir, atau menjentik layar produk ini.

- Gerakan jari yang didukung dapat berbeda tergantung pada aplikasi yang kompatibel dengan WebLink®.
- Untuk menggunakan WebLink®, Anda harus memasang aplikasi WebLink Host terlebih dahulu pada iPhone atau smartphone. Untuk detail mengenai aplikasi WebLink® Host, kunjungi situs berikut: <http://hellowebblink.com/>
- Pastikan untuk membaca Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi (halaman 122) sebelum melakukan operasi ini.
- File yang dilindungi hak cipta seperti DRM tidak dapat diputar.
- Menggunakan iPhone atau smartphone tertentu sambil mengemudi mungkin melanggar hukum di yurisdiksi Anda, jadi perhatikan dan patuhi batasan tersebut. Jika Anda ragu tentang fungsi tertentu, hanya jalankan saat mobil terparkir. Jangan gunakan fitur apa pun kecuali aman digunakan dalam kondisi mengemudi Anda.

Menggunakan WebLink®

Penting

- Pioneer tidak bertanggung jawab 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.
- Untuk informasi dukungan OS terbaru, silakan kunjungi HelloWebLink.com.
- Jika menggunakan WebLink® bersama dengan produk Pioneer, maka konten dan fungsi yang tersedia akan dibatasi saat mengemudi.

Prosedur penyalaan

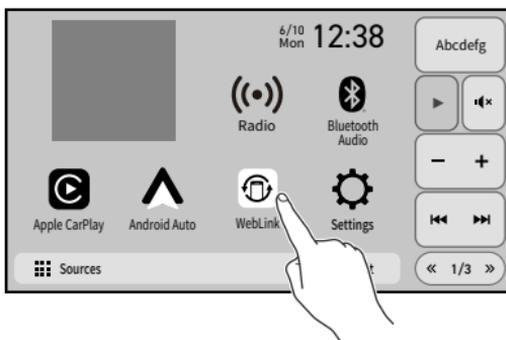
Bagi pengguna iPhone

Persyaratan sistem

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

- 1 Buka kunci iPhone Anda lalu sambungkan ke produk ini melalui USB.
- 2 Sentuh .

3 Sentuh [WebLink].



Bagi pengguna smartphone (Android)

Persyaratan sistem

- Untuk informasi dukungan OS terbaru, silakan kunjungi HelloWebLink.com.
- Kemampuan pemutaran video tergantung pada perangkat Android yang tersambung.
- Untuk sambungan USB, lihat Panduan singkat.
- Pastikan mode transfer file untuk koneksi USB diaktifkan di smartphone Anda jika WebLink® tidak dimulai secara otomatis.

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

2 Sentuh .

3 Sentuh [WebLink].

Pengoperasian dasar

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

- Periksa koneksi Bluetooth antara perangkat seluler Anda dan unit ini jika tidak ada output suara dari unit ini (halaman 21).



Menampilkan menu utama dari layar sumber WebLink®.

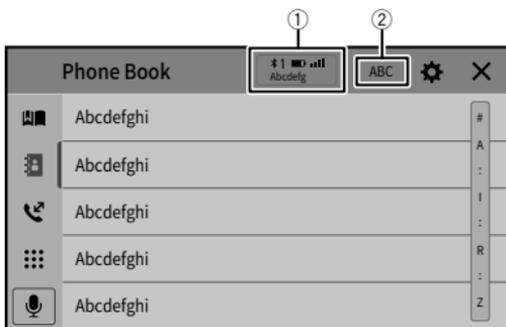
- Jika Anda menyambungkan perangkat ke produk ini saat aplikasi yang kompatibel dengan WebLink® sudah beroperasi, layar pengoperasian aplikasi akan muncul di produk ini.

Menelepon dengan hands-free

Untuk menggunakan fungsi ini, Anda perlu menyambungkan ponsel ke produk ini melalui Bluetooth terlebih dahulu (halaman 21).

Melakukan panggilan telepon

- 1 Sentuh  lalu [Sumber].
- 2 Sentuh [Phone].
Layar menu ponsel muncul.
- 3 Sentuh salah satu ikon panggil di layar menu telepon.



<p>①</p>	<p>Item berikut ini ditampilkan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama ponsel saat ini • Daftar jumlah ponsel saat ini • Status penerimaan ponsel saat ini • Status baterai ponsel saat ini <p>TIPS</p> <p>Jika Anda menyambungkan dua ponsel ke produk ini secara bersamaan, Anda dapat beralih antara ponsel tersebut dengan tombol alihkan perangkat.</p>
<p>②</p>	<p>Mengalihkan bahasa pencarian ke bahasa Inggris atau bahasa sistem. Opsi ini mungkin tidak muncul, tergantung pada pengaturan bahasa sistem.</p>

	Menggunakan daftar telah disetel koneksi (halaman 48)
	<p>Menggunakan buku telepon</p> <p>Pilih salah satu kontak dari buku telepon. Sentuh nama yang diinginkan di daftar, lalu pilih nomor telepon.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontak di ponsel Anda akan otomatis ditransfer ke produk ini. • Perbarui buku telepon secara manual. • [Visibilitas] pada layar [Pengaturan Bluetooth] harus aktif (halaman 22). • Jika dua ponsel otomatis tersambung ke produk ini dengan fungsi penyambungan otomatis pada perangkat Bluetooth, buku telepon ponsel pertama akan ditampilkan.
	<p>Menggunakan riwayat panggilan</p> <p>Melakukan panggilan dari panggilan yang diterima , panggilan yang dilakukan , atau panggilan yang tidak terjawab .</p>
	<p>Input nomor telepon langsung</p> <p>Sentuh tombol angka untuk memasukkan nomor telepon, lalu sentuh  untuk menelepon.</p>

Untuk mengakhiri panggilan

- 1 Sentuh .

Menggunakan daftar telah disetel koneksi

Mendaftarkan nomor telepon

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

- 1 Sentuh  lalu [Sumber].

- 2 Sentuh [Phone].

- 3 Sentuh  atau .

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

- 4 Sentuh .

Menelepon dari daftar panggil preset

- 1 Sentuh  lalu [Sumber].

- 2 Sentuh [Phone].

- 3 Sentuh .

- 4** Sentuh entri yang diinginkan di daftar untuk melakukan panggilan. Layar panggil muncul dan panggilan keluar dimulai.

Menghapus nomor telepon

- 1** Sentuh  lalu [Sumber].
- 2** Sentuh [Phone].
- 3** Sentuh .
- 4** Sentuh .
- 5** Sentuh [Ya].

Menerima panggilan telepon

- 1** Sentuh  untuk menjawab panggilan.
Sentuh  untuk mengakhiri panggilan.
 - Sentuh  saat mendapatkan Panggilan Masuk untuk menahan panggilan saat ini dan menerima panggilan baru.
 - Sentuh  saat mendapatkan Panggilan Masuk untuk menolak panggilan.

CATATAN

Saat dua telepon tersambung sekaligus, sementara panggilan masuk diterima di telepon kedua saat Anda berbicara pada telepon pertama, Layar Panggilan Masuk 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.

- 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  berangka yang dihubungkan ke iPhone satunya. iPhone yang Anda gunakan sebagai tujuan peralihan akan diatur sebagai perangkat saat ini.

CATATAN

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

- 1** Sentuh  lalu [Sumber].
- 2** Sentuh [Phone].

3 Sentuh .

Fungsi pengenalan suara akan dimulai dan layar kontrol suara akan muncul. Anda juga dapat meluncurkan fungsi pengenalan suara dengan menyentuh tombol .

Pengaturan ponsel

1 Sentuh .

2 Sentuh lalu .

3 Sentuh [Pengaturan Bluetooth].

Item Menu	Deskripsi
[Jawab Otomatis] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk otomatis menjawab panggilan masuk.
[Nada Dering] [Hidup] [Mati]	Pilih [Mati] untuk menggunakan nada dering dari perangkat yang dipasangkan atau pilih [Hidup] untuk menggunakan nada dering dari unit ini.
[Balik Nama]	Pilih [Ya] untuk mengubah urutan nama depan dan nama belakang di buku telepon.

Mengatur mode pribadi

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

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

1 Sentuh atau untuk mengaktifkan atau menonaktifkan mode pribadi.

Menyetel volume yang didengar pihak lain

Produk ini dapat disetel sesuai volume mendengar pihak lain.

1 Sentuh 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 pasang kembali dari ponsel ke produk ini.

Menelepon dan menerima telepon

- Anda mungkin mendengar suara bising dalam situasi berikut ini:
 - Saat Anda menjawab telepon dengan tombol pada ponsel.
 - Jika orang yang berbicara di ponsel satunya menutup telepon.
- Jika orang di ujung telepon satunya tidak dapat mendengarkan percakapan karena gema, kurangi level volume untuk aktivitas menelepon dengan hands-free.
- Pada beberapa ponsel, meskipun setelah Anda menekan tombol terima pada ponsel saat ada panggilan masuk, menelepon dengan hands-free mungkin tidak dapat dilakukan.
- Nama yang terdaftar akan muncul jika nomor ponsel sudah terdaftar di buku telepon. Jika 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 21).

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

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, menunda, memilih lagu, dll.

1 Sentuh  lalu [Sumber].
Layar aplikasi/sumber muncul.

2 Sentuh [Bluetooth Audio].
Layar pemutaran audio Bluetooth muncul.

Pengoperasian dasar



①

Indikator nomor track

	Beralih antara pemutaran dan penjedaan.
	Melompati file ke arah maju atau mundur.
	Mengatur rentang pemutaran berulang.
	Beralih antar urutan pemutaran file normal dan acak.
	Memilih file atau folder dari daftar untuk memutarinya. CATATAN Fungsi ini hanya tersedia jika versi AVRCP perangkat Bluetooth adalah 1.4 atau lebih tinggi.
	Beralih antar perangkat Bluetooth saat perangkat ini tersambung ke produk ini melalui Bluetooth (halaman 23).

iDatalink™

Fungsi ini disertakan untuk Australia serta Selandia Baru dan hanya dapat digunakan pada DMH-ZF7650BT.

Untuk mengaktifkan fungsi ini, setel [Australia] di [Pengaturan lokasi].

Menggunakan iDatalink

Anda dapat mengakses sumber radio satelit yang tersedia untuk kendaraan tersebut. Informasi kendaraan dan banyak sistem OEM lainnya, seperti kontrol stir, nada peringatan, sistem keselamatan pengemudi, dll. dapat ditampilkan pada produk ini dengan menyambungkan adaptor iDatalink opsional. Anda juga dapat menambahkan layar visual seperti indikator, informasi kendaraan, kontrol iklim, dan bantuan parkir. Namun, modul antarmuka tambahan diperlukan untuk mengakses fitur ini.

- Tombol operasional, informasi teks, dll yang ditampilkan di layar tampilan kamera mungkin tidak langsung muncul setelah menyalakan starter kendaraan.

CATATAN

Karena jenis modulnya bervariasi tergantung model kendaraannya, carilah yang sesuai dengan kendaraan Anda melalui URL berikut ini untuk mengetahui fitur apa yang tersedia untuk setiap modul. Pilihlah model radio yang benar agar hasilnya akurat.

<https://www.idatalinkmaestro.com/en>

Penting

- Informasi lengkap tentang model kendaraan yang kompatibel dengan adaptor iDatalink dapat dilihat di situs web kami.
- Setelah memasang adaptor iDatalink, pastikan Anda memeriksa apakah adaptor ini bekerja dengan baik.
- Fungsi dan tampilannya berbeda-beda tergantung model kendaraannya. Informasi lengkap tentang fungsi yang tersedia untuk setiap model dapat dilihat di situs web kami.
- Untuk mendapatkan informasi pemecahan masalah fungsi iDatalink, kunjungi situs web berikut ini:
<https://www.idatalinkmaestro.com/en/support/faq>

Batasan

- Data ditransmisikan ke produk ini dari sistem kendaraan Anda melalui adaptor iDatalink yang tersambung. Oleh karena itu, konten data aktual yang ditampilkan di produk Anda dapat berbeda dari konten di layar yang diuraikan dalam panduan ini.
- Jika informasi pada kendaraan Anda atau pada perangkat di dalam kendaraan Anda dikirimkan dari modul iDatalink™ Maestro™, maka akan muncul layar yang memberi tahu Anda tentang informasi tersebut.

Mengaktifkan iDatalink Maestro

Sebelum menggunakan dan/atau menyambungkan adaptor iDatalink Maestro, Anda perlu menyalakan modul Maestro RR dengan head unit firmware dan kendaraan yang sesuai terlebih dahulu.

- Informasi lebih lanjut tentang pemasangan firmware dapat dilihat di situs web iDatalink Maestro.
- Informasi lebih lanjut tentang penyambungan produk ini ke iDatalink Maestro dapat dilihat di Panduan singkat.
- Anda juga dapat memeriksa nomor perangkat di layar [Infomasi Firmware] produk ini (halaman 86).

- 1** Cari nomor perangkat (12 karakter alfanumerik) pada label di kemasan produk ini atau pada produk itu sendiri.
- 2** Akses situs web berikut ini dan ikuti petunjuk di layar untuk mengonfigurasi firmware yang diinginkan.
<https://www.idatalinkmaestro.com/en>

CATATAN

Jika harus memasukkan nomor seri, masukkan nomor perangkat produk ini.

- 3** Pasang firmware yang spesifik dengan kendaraan/head unit tersebut pada modul iDatalink Maestro Anda.
- 4** Sambungkan produk ini ke iDatalink Maestro tersebut lalu pasang produknya ke kendaraan.
Fungsi iDatalink akan aktif.

Prosedur penyalaan

Fungsi iDatalink hanya tersedia jika sinyal inputnya diterima oleh adaptor iDatalink Maestro.

- 1** Sambungkan adaptor iDatalink Maestro ke produk ini.
Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.
- 2** Sentuh .
- 3** Sentuh  lalu .
- 4** Sentuh [Pengaturan Input/Output].
- 5** Sentuh [AV input].
- 6** Pastikan [Maestro] terpilih.

7 Sentuh  lalu [Sumber].

8 Sentuh [Car Sources] atau [Car Features].
Layar menu yang Anda sentuh akan muncul.

Menggunakan fungsi pada [Car Sources]

[Car Sources] dioperasikan dengan cara yang hampir sama seperti pengoperasian sumber AV yang terpasang pada produk ini. Informasi lengkap tentang pengoperasian tersebut dapat dilihat di halaman yang relevan berikut ini.

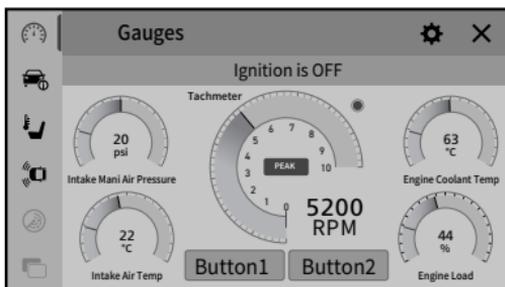
- Pengoperasian melalui USB/iPhone (halaman 61) (halaman 34)
- Pengoperasian melalui audio Bluetooth (halaman 53)
- Pengoperasian melalui ponsel hands-free (halaman 47)

Menggunakan fungsi pada [Car Features]

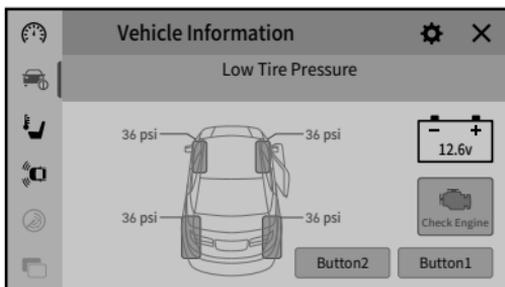
Anda dapat memeriksa dan menggunakan layar berikut ini setelah memilih [Car Features] pada prosedur penyalaan. Sentuh salah satu ikon di sisi kiri layar untuk mengubah fitur.

	Menampilkan layar Indikator.
	Menampilkan layar Informasi Kendaraan.
	Menampilkan layar Iklim.
	Menampilkan layar Bantuan Parkir.
	Menampilkan layar Detektor Radar Kecepatan.
	Menampilkan cermin (mirroring) layar belakang jika monitor belakang tersebut tersambung melalui iDataLink.

Layar Indikator



Layar Informasi Kendaraan



Layar Iklim



Layar Bantuan Parkir



Layar Detektor Radar Kecepatan



Menampilkan informasi deteksi rintangan

Fungsi ini hanya tersedia untuk kendaraan yang dilengkapi dengan sensor parkir.

⚠ 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.

Pengaturan iDataLink

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Paturan OEM] atau [Pengaturan Volume (untuk OEM)].

Layar pengaturan iDatalink muncul.

Item Menu	Deskripsi
[Pturan OEM]	Pengaturan fungsi iDatalink jika adaptor iDatalink tersambung ke unit.
[Pengaturan Volume (untuk OEM)]	Pengaturan volume fungsi iDatalink jika adaptor iDatalink tersambung ke unit.

Memutar data di USB

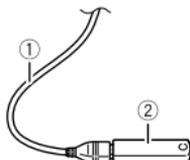
Mencolokkan/mencabut perangkat penyimpanan USB

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

Mencolokkan perangkat penyimpanan USB

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

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



①	Kabel USB
②	Perangkat penyimpanan USB (dijual terpisah)

Mencabut perangkat penyimpanan USB

- 1** Cabut perangkat penyimpanan USB dari kabel USB.
Pastikan tidak ada data yang diakses sebelum mencabut perangkat penyimpanan USB.
- 2** Putar kunci kontak ke posisi (ACC OFF) sebelum mencabut perangkat penyimpanan USB.

Prosedur penyalan

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

Pengoperasian dasar

Anda dapat mengatur ukuran layar untuk file video dan gambar (halaman 99).

Sumber audio

Layar sumber audio 1



<p>①</p>	<p>Menampilkan layar pencarian tautan. Sentuh lagu yang akan diputar yang diikuti dengan menyentuh informasi lagu, setelah beralih ke mode Telusuri Musik (halaman 64). Fungsi ini tersedia untuk perangkat penyimpanan USB saja.</p>
	<p>Beralih antara pemutaran dan penjeadaan.</p>
	<p>Melompati file ke arah maju atau mundur.</p>
	<p>Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.</p>

	Beralih antar urutan pemutaran file normal dan acak.
	Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi. Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kanan ke kiri.
	Beralih ke jenis file media berikut ini. [Music]: File audio [Video]: File video [Photo]: File gambar
	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarinya. Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya. CATATAN Saat Anda memutar file audio yang disimpan di perangkat penyimpanan USB, Anda dapat mencari file dengan Telusuri Musik (halaman 64).

Layar sumber audio 2



	Menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi. Anda juga dapat menampilkan bilah fungsi yang tersembunyi dengan menjentik bilah dari kiri ke kanan.
	Memilih folder sebelumnya atau folder berikutnya.
	Menyusun database karena menggunakan mode Telusuri Musik (halaman 64).
	Mengalihkan tampilan informasi musik yang sedang diputar.

► Memilih salah satu file dengan mode Telusuri Musik

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

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

Fungsi ini tersedia untuk perangkat penyimpanan USB saja.

1 Sentuh untuk membuat database.

Mode Telusuri Musik akan tersedia setelah database dibuat.

2 Sentuh .

3 Sentuh kategori yang diinginkan untuk menampilkan daftar file.

4 Sentuh itemnya.

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

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

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

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.



①

Menyembunyikan tombol panel sentuh.

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

	Beralih antara pemutaran dan penjedaan.
	Melakukan pemutaran mundur cepat atau maju cepat. Sentuh lagi untuk mengubah kecepatan pemutaran.
	Menghentikan pemutaran. Sentuh lagi untuk memulai dari awal pada waktu mendatang.
	 Melakukan pemutaran bingkai-demi-bingkai.
	 Melakukan pemutaran gerak lambat.
	Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini/file saat ini.
	Mengalihkan bahasa audio.
	Beralih ke jenis file media berikut ini. [Music]: File audio [Video]: File video [Photo]: File gambar
	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarinya. Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya.
	Melompati file ke arah maju atau mundur.

Sumber gambar diam

TIPS

Gambar tidak ditampilkan di monitor belakang.



①	Menyembunyikan tombol panel sentuh. Untuk menampilkan tombol lagi, sentuh di mana saja di layar.
	Beralih antara pemutaran dan penjedaan.
	Melompati file ke arah maju atau mundur.
	Memilih folder sebelumnya atau folder berikutnya.
	Memutar gambar yang ditampilkan sebesar 90° searah jarum jam.
	Mengatur rentang pemutaran berulang untuk semua file/folder saat ini.
	Mengalihkan antara urutan pemutaran normal dan acak pada file yang saat ini dipilih untuk pemutaran ulang.
	Beralih ke jenis file media berikut ini. [Music]: File audio [Video]: File video [Photo]: File gambar
	Memilih salah satu file dari daftar. Sentuh salah satu file di daftar untuk memutarinya. Menyentuh suatu folder pada daftar akan memperlihatkan isinya. Anda dapat memutar file pada daftar dengan menyentuhnya.

Pengaturan USB

Pengaturan ini hanya dapat digunakan jika format media yang diputar adalah [Photo].

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Sumber AV].
- 4 Sentuh [Pengaturan USB].

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

Menggunakan perangkat eksternal (HDMI™)

Fungsi ini hanya dapat digunakan pada DMH-ZF9650BT.

PERHATIAN

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

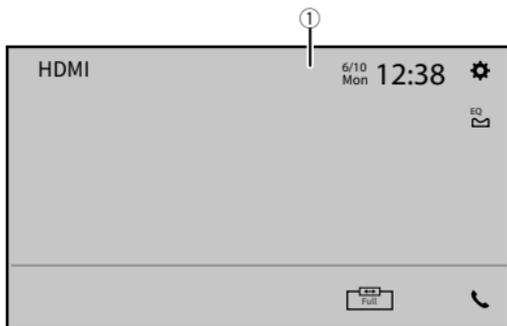
CATATAN

Kabel HDMI (dijual terpisah) diperlukan untuk melakukan sambungan. Untuk mengetahui detailnya, lihat Buku Panduan Pemasangan.

Prosedur penyalan

- 1 Sambungkan perangkat HDMI ke unit ini melalui kabel HDMI (dijual terpisah) lalu hidupkan perangkat.
- 2 Sentuh  lalu [Sumber].
- 3 Sentuh [HDMI].
Layar sumber HDMI muncul.

Pengoperasian dasar



①

Menyembunyikan tombol panel sentuh.

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

TIPS

Anda dapat mengatur ukuran layar untuk gambar video (halaman 99).

Menggunakan perangkat eksternal (AUX)

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

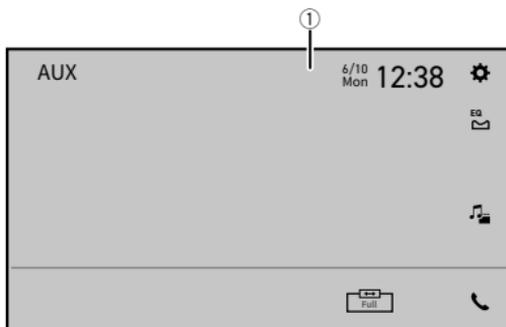
- Kabel Mini-jack AV (dijual terpisah) diperlukan untuk melakukan sambungan. Untuk mengetahui detailnya, lihat Panduan singkat.

PERHATIAN

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

Prosedur penyalan

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



①

Menyembunyikan tombol panel sentuh.

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

- Anda dapat mengatur ukuran layar untuk gambar video (halaman 99).



Beralih antara input video dan input audio.

Menampilkan gambar video dari kamera belakang/kamera 2

Fungsi kamera 2 hanya dapat digunakan pada DMH-ZF9650BT.

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

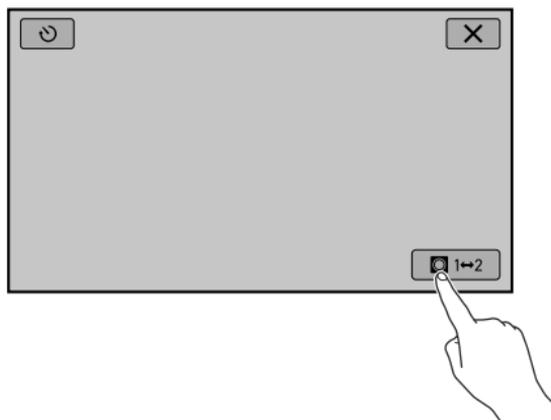
Prosedur penyalan

- 1 Sentuh  lalu [Sumber].
- 2 Sentuh [Camera View].
Cuplikan video ditampilkan di layar.

Menampilkan tampilan kamera kedua

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Pengaturan Input/Output].
- 4 Sentuh [AV Input] dan pilih [Kamera 2].
Alihkan antara [MATI], [Kamera 2] dan [Maestro] dengan setiap satu sentuhan ([Maestro] hanya ditampilkan saat tersambung ke adaptor iDataLink).
- 5 Sentuh  lalu [Sumber].
- 6 Sentuh [Camera View].

7 Sentuh  untuk mengganti tampilan kamera.



Cuplikan video kamera kedua ditampilkan di layar.

CATATAN

Jika Anda menyentuh , layar sebelumnya akan muncul sementara dan mode tampilan belakang dilanjutkan setelah 7 detik. (Jika Anda beralih ke layar lain, mode tampilan belakang mungkin tidak dilanjutkan tergantung pada layar, misalnya saat pada layar menu.)

Memperbarui firmware secara nirkabel

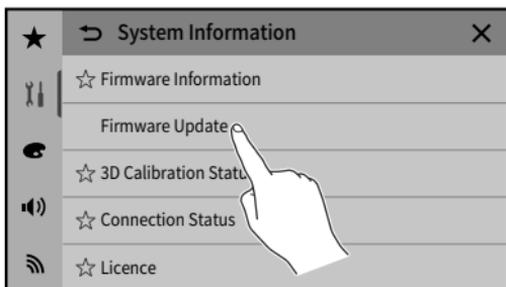
Untuk memperbarui firmware secara nirkabel, aplikasi PxLink harus diinstal terlebih dahulu.

Anda hanya dapat memperbarui firmware saat kendaraan berhenti dan rem parkir diaktifkan.

PERHATIAN

- Jangan sekali-kali mematikan produk ini atau iPhone/smartphone Anda saat firmware sedang diperbarui.
- Anda tidak dapat memperbarui versi firmware lama setelah pembaruan firmware terbaru dilakukan.

- 1** Unduh file pembaruan firmware ke dalam iPhone atau smartphone Anda melalui aplikasi PxLink.
- 2** Operasikan aplikasi PxLink untuk melakukan sambungan Bluetooth, sambungan Bluetooth LE, dan sambungan Wi-Fi (halaman 19).
- 3** Sentuh .
- 4** Sentuh  lalu .
- 5** Sentuh [Informasi Sistem].
- 6** Sentuh [Pembaruan Firmware].



- 7** Sentuh [Ya].
Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan pembaruan firmware.

- Produk ini akan melakukan pengaturan ulang secara otomatis setelah pembaruan firmware berhasil.
- Jika pesan kesalahan muncul pada layar, sentuh layar lalu ulangi langkah di atas.

CATATAN-CATATAN

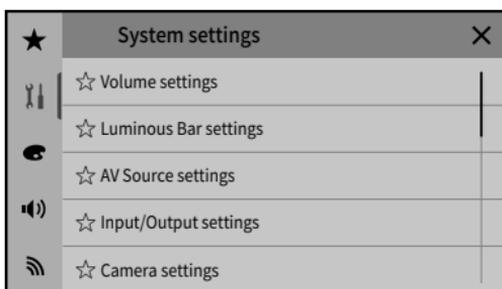
- Saat iPhone/smartphone (Android) yang telah diinstal aplikasi PxLink tersambung ke unit utama dan informasi tentang pembaruan firmware terbaru diterima, sebuah notifikasi akan ditampilkan di layar unit utama. Untuk mengetahui detail notifikasi, periksa [Notifikasi] di dalam Pengaturan komunikasi (halaman 97).
- Jika pembaruan belum selesai setelah notifikasi mengenai firmware terbaru diterima, ikon pengaturan serta item pengaturan [Notifikasi] dan [Pembaruan Firmware] akan ditampilkan dengan tanda merah.
- Untuk mengetahui detail mengenai cara memperbarui firmware secara nirkabel dan mengenai keraguan lainnya, periksa Bantuan aplikasi PxLink.
- Jika proses pembaruan firmware tidak dimulai atau tidak berfungsi dengan baik, sentuh [Koneksi] untuk menampilkan daftar perangkat dan sentuh  untuk memutuskan sambungan Android Auto dan mencoba lagi.

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 77)
-  Pengaturan tema (halaman 90)
-  Pengaturan audio (halaman 92)
-  Pengaturan komunikasi (halaman 96)

Menu favorit

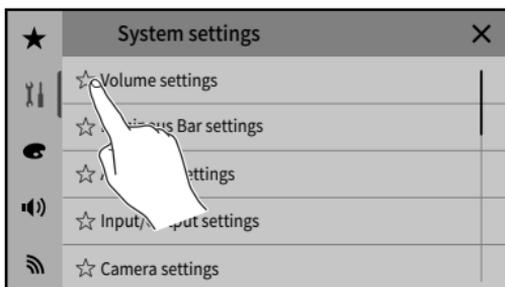
Daftarkan item menu favorit Anda di [Favorites] agar dapat menavigasi secara cepat dari layar [Favorites] ke layar menu yang diinginkan dengan satu sentuhan.

- Hingga 12 item menu dapat didaftarkan di menu favorit.

Mendaftarkan item menu di Favorites

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .

- 3 Sentuh ikon bintang pada item menu untuk mendaftarkannya di Favorites.



Ikon bintang untuk menu terpilih sudah terisi.

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

Memilih item menu yang terdaftar di Favorites

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh item menu yang diinginkan.

Menghapus item menu yang terdaftar di Favorites

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Sentuh .
- 4 Sentuh dan tahan item menu yang ingin Anda hapus.
Item menu terpilih dihapus dari layar [Favorites].

Pengaturan sistem

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

[Pengaturan Volume]

Item Menu	Deskripsi
[Suara Pengoperasian] [Hidup] [Mati]	Setel suara pengoperasian untuk unit utama.
[Volume Penerima] [0] hingga [40]	Sentuh [+] / [-] untuk menyesuaikan volume suara speaker.
[Volume Dering] [0] hingga [40]	Sentuh [+] / [-] untuk menyesuaikan volume dering.

[Pengaturan Luminous Bar]

[Pengaturan Luminous Bar] hanya dapat digunakan pada DMH-ZF9650BT.

Item Menu	Deskripsi
[Kecerahan] [1] hingga [10]	Sentuh ◀ atau ▶ untuk mengatur tingkat kecerahan bilah bercahaya.
[Panduan] [Hidup] [Mati]	Menyetel bilamana ingin menghubungkan petunjuk arah dari aplikasi yang sedang digunakan di Apple CarPlay atau Android Auto dengan bilah bercahaya.
[Sinkronisasi Musik] [Mode1] [Mode2] [Mati]	Menyetel cara penghubungan musik atau audio yang sedang diputar dengan bilah bercahaya.
[Cahaya Sekitar] [Hidup] [Mati]	Sentuh [Hidup] untuk menyetel bilah bercahaya agar tetap menyala setiap saat. Meskipun ini disetel ke [Mati], jika [Panduan] dalam keadaan [Hidup], bilah bercahaya akan menyala saat petunjuk arah jalan diberikan.

[Pengaturan sumber AV]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan radio]	(halaman 30)
[Pengaturan USB]	(halaman 66)

[Pengaturan Input/Output]

Item Menu	Deskripsi
[AV input] DMH-ZF9650BT: [Kamera 2] [Mati] DMH-ZF7650BT: [Maestro] [Mati]	Pilih sumber AV input. CATATAN [Maestro] hanya ditampilkan jika adaptor iDataLink tersambung. Fitur ini tersedia hanya jika [Australia] dipilih pada [Pengaturan Lokasi].
[Tampilan Kamera 2] [Normal] [Terbalik]	Memilih cara penampilan gambar layar kamera.
[AUX input] [Hidup] [Mati]	Atur ke [Hidup] untuk sumber AUX (halaman 70).

CATATAN-CATATAN

- Jika Anda menggunakan DMH-ZF7650BT, Anda dapat menggunakan [AV Input] hanya ketika [Australia] dipilih di [Pengaturan Lokasi].
- [Tampilan Kamera 2] menjadi aktif jika [Kamera 2] dipilih di [AV Input].

[Pengaturan kamera]

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

- 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.

► 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 pemilihan sumber/aplikasi (halaman 29).

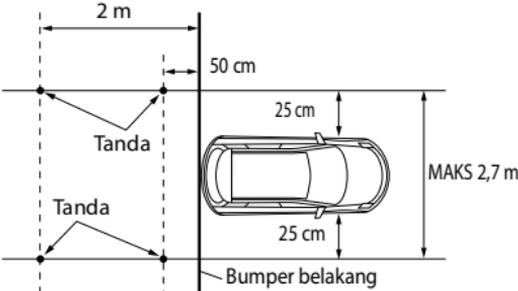
- Untuk mengatur kamera belakang sebagai kamera untuk mode Camera View, atur [Input Kamera Belakang] ke [Hidup] (halaman 80).
- Jika menggunakan kamera 2, atur [AV Input] ke [Kamera 2] (halaman 79).
- Jika tampilan kamera baik kamera belakang maupun kamera kedua tersedia, tombol untuk beralih tampilan ditampilkan. Sentuh tombol ini untuk beralih tampilan antara gambar kamera belakang dan gambar kamera kedua.

PERHATIAN

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

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

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

Item Menu	Deskripsi
[Setel pand. parkir]*	<p>1 Menyetel panduan dengan menyeret atau menyentuh ▲/▼/◀/▶/↶/↷ pada layar. Sentuh [Default] untuk mengatur ulang pengaturan.</p> <p>2 Matikan kendaraan sebelum keluar untuk memberi tanda.</p> <p>⚠ PERHATIAN</p> <p>Saat menyetel panduan, parkirkan kendaraan di tempat yang aman dan aktifkan rem parkir; pengaturan ini hanya tersedia bila kendaraan diparkir dengan rem parkir diaktifkan.</p> <p>3 Gunakan lakban kertas atau selotip yang serupa untuk memberi tanda seperti yang ditunjukkan di bawah ini sebelum menyetel panduan.</p>  <p>4 Sesuaikan panduan sehingga menutupi penandaan selotip sedekat mungkin. 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.</p>

* Pengaturan ini mungkin tidak tersedia berdasarkan kamera yang disambungkan jika adaptor iDataLink tersambung ke unit tersebut.

[Pengaturan Sinyal Video]

Item Menu	Deskripsi
[AUX] [Otomatis] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke peralatan AUX.

Item Menu	Deskripsi
[Kamera belakang] [Otomatis] [PAL] [NTSC]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke kamera belakang (rear view).
[Kamera 2] [Otomatis] [PAL] [NTSC]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke kamera kedua.
[RSE] [Otomatis] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Pilih penyetelan sinyal video yang cocok saat Anda menyambungkan produk ini ke kamera belakang melalui iDatalink.

CATATAN-CATATAN

- [Kamera 2] hanya dapat digunakan pada DMH-ZF9650BT.
- [RSE] hanya dapat digunakan pada DMH-ZF7650BT. Jika Anda menggunakan DMH-ZF7650BT, Anda dapat menggunakan [RSE] hanya ketika [Australia] dipilih di [Pengaturan Lokasi].

[Pengaturan Tombol Aplikasi Pendamping]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan Tombol Aplikasi Pendamping] [PxLink] [Phone]	Setel layar yang ingin ditampilkan saat  disentuh. Untuk mengetahui detail pada layar yang ditampilkan, lihat 'Unit utama' (halaman 11).

[mode demo]

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

[Kontrol Roda Kemudi]

Item Menu	Deskripsi
[Kontrol Roda Kemudi] [Mati] [Dg Adptr] [Tp Adptr (mobil Jepang)] [Tp Adptr (mobil Korea)]	<p>Pilih [Dg Adptr] atau [Mati] sesuai dengan remote control kabel Anda.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Fungsi dapat ditetapkan ke pengalih roda kemudi ketika [Tp Adptr (mobil Jepang)] atau [Tp Adptr (mobil Korea)] dipilih.</p> <p>Dalam daftar fungsi, pilih fungsi yang ingin Anda tetapkan ke pengalih roda kemudi lalu tekan salah satu pengalih roda kemudi selama 2 detik. Ulangi prosedur ini untuk menetapkan fungsi ke pengalih lain.</p>

[Pulihkan Pengaturan]

- 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.



PERHATIAN

Jangan mematikan mesin saat memulihkan pengaturan.

Item Menu	Deskripsi
[Pulihkan Semua Pengaturan]	Sentuh [Pemulihan] untuk memulihkan pengaturan ke pengaturan default.
[Pulihkan Pengaturan Audio]	Untuk menginisialisasi konten yang disetel di [Pengaturan Audio], sentuh [Pemulihan].
[Pulihkan Pengaturan Bluetooth]	Untuk menginisialisasi pengaturan terkait Bluetooth, sentuh [Pemulihan].

[Pengaturan Dimmer]

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. Jika [Lampu dim] dipilih pada pengaturan [Tampilan] (halaman 91), maka Mode terang atau Mode gelap berganti secara otomatis berdasarkan pengaturan berikut ini.
[Otomatis]	Menyalakan atau mematikan peredup secara otomatis sesuai dengan nyala atau matinya lampu utama kendaraan Anda.
[Manual]	Menyalakan atau mematikan peredup secara manual.
[Waktu]	Menyalakan atau mematikan peredup saat Anda menyetelnya.
[Siang/Malam]	Mengatur durasi dimmer (peredup) berdasarkan siang atau malam. Anda dapat menggunakan fungsi ini jika [Pemicu Dimmer] diatur ke [Manual].
[Siang]	Mematikan fungsi peredup.
[Malam]	Menghidupkan fungsi peredup.
[Durasi Dimmer]	Menyetel kapan waktu peredup menyala atau mati dengan menyeret kursor atau menyentuh ◀ atau ▶. Anda dapat menggunakan fungsi ini jika [Pemicu Dimmer] diatur ke [Waktu]. <ul style="list-style-type: none"> • Setiap satu sentuhan ◀ atau ▶ akan memindahkan kursor ke belakang atau ke depan dalam rentang 15 menit. • Jika kursor ditempatkan pada titik yang sama, waktu tersedianya peredup adalah 0 jam. • Jika kursor untuk pengaturan waktu mati (off time) ditempatkan di ujung bagian kiri dan kursor untuk pengaturan waktu hidup ditempatkan di ujung bagian kanan, waktu tersedianya peredup adalah 0 jam. • Jika kursor untuk pengaturan waktu nyala ditempatkan di ujung bagian kiri dan kursor untuk pengaturan waktu mati ditempatkan di ujung bagian kanan, waktu tersedianya peredup adalah 24 jam. • Tampilan waktu bilah penyesuaian durasi dimmer (peredup) bergantung pada pengaturan tampilan jam (halaman 99).

[Pengaturan Jam]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan Jam]	<p>Pengaturan atau penyesuaian tampilan jam dan waktu berikut ini.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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-12h] hingga [UTC+14h] • Waktu penghematan listrik: [HIDUP] atau [MATI]

[Pengaturan gambar]

Anda dapat menyetel pengaturan gambar untuk masing-masing sumber, termasuk kamera belakang.

PERHATIAN

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

Untuk menyetel menu berikut ini, sentuh , , ,  untuk menyetel.

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

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

CATATAN-CATATAN

- Penyetelan [Tingkat kecerahan], [Kontras] [Peredup] disimpan secara terpisah saat lampu utama kendaraan Anda mati (siang hari) dan hidup (malam hari).
- [Tingkat kecerahan] dan [Kontras] beralih secara otomatis bergantung pada [Pengaturan Dimmer].
- Anda dapat menyetel waktu pemicu HIDUP/MATI [Peredup] di Pengaturan (halaman 83).
- Penyetelan gambar mungkin tidak tersedia pada beberapa kamera belakang.
- Konten pengaturan dapat disimpan secara terpisah.

[Informasi Sistem]

Item Menu	Deskripsi
[Infomasi Firmware]	Menampilkan versi firmware.

Item Menu	Deskripsi
[Pembaruan Firmware]	<p>Memperbarui firmware menjadi versi terbarunya menggunakan sambungan nirkabel atau perangkat penyimpanan USB. Aplikasi PxLink diperlukan untuk memperbarui firmware melalui sambungan nirkabel. Untuk info selengkapnya tentang pembaruan secara nirkabel, lihat Memperbarui firmware secara nirkabel (halaman 74).</p> <p>Saat informasi tentang pembaruan firmware terbaru diterima, tanda notifikasi akan ditampilkan di item [Pembaruan Firmware].</p> <p>⚠ PERHATIAN</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <ol style="list-style-type: none"> 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 61). 4 Mematikan sumber (halaman 29). 5 Menampilkan layar [Pengaturan Sistem] (halaman 76). 6 Sentuh [Informasi Sistem]. 7 Sentuh [Pembaruan Firmware]. 8 Sentuh [Ya]. <p>Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan pembaruan firmware.</p> <p>CATATAN-CATATAN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produk ini akan melakukan pengaturan ulang secara otomatis setelah pembaruan firmware berhasil. • Jika pesan kesalahan muncul pada layar, sentuh layar lalu ulangi langkah di atas. • Jika pembaruan belum selesai setelah notifikasi mengenai firmware terbaru diterima, ikon pengaturan serta item pengaturan [Notifikasi] dan [Pembaruan Firmware] akan ditampilkan dengan tanda merah.

Item Menu	Deskripsi
[Status Kalibrasi 3D]	<p>Periksa status kalibrasi sensor, seperti derajat kalibrasi. Anda juga bisa memeriksa nilai sensor saat ini dan total jumlah pulse kecepatan.</p> <p>Untuk menghapus hasil terkalibrasi yang disimpan di sensor, ikuti petunjuk di bawah ini.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sentuh [Reset Semua] untuk mengatur ulang sensor setelah mengubah posisi atau sudut pemasangan. • Jika Anda menyentuh [Reset Jarak], semua hasil terkalibrasi yang disimpan di [Jarak] dihapus. <p>1 Sentuh [Jarak] atau [Pulsa Kecep.], lalu sentuh [Ya].</p> <p>2 Sentuh [Status pembelajaran] lalu sentuh [Reset Semua].</p>
[Status Koneksi]	Pastikan apakah kabel tersambung dengan benar antara produk ini dengan kendaraan.
[Antena GPS]	<p>Menampilkan status sambungan antena GPS ([OK] atau [JLK]) dan sensitivitas penerimaan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 tiga satelit, lokasi saat ini bisa diukur.
[Pemasangan]	Menunjukkan apakah posisi pemasangan produk ini sudah benar atau tidak. Jika terpasang dengan benar, [OK] muncul. Jika produk ini dipasang pada sudut ekstrem yang melebihi batas sudut pemasangan, [JLK(Sd. Psang)] ditampilkan. Jika pemasangan produk ini terus diubah-ubah dan tidak dipasang secara permanen di tempatnya, [JLK(Getaran)] ditampilkan.
[Pulsa Kecep.]	Nilai pulse kecepatan yang terdeteksi oleh produk ini ditampilkan.
[Sinyal Belakang]	Jika tuas perpindahan gigi dipindahkan ke 'R' (posisi mundur), sinyal beralih ke [Tinggi] atau [Rendah]. Sinyal yang ditampilkan berbeda-beda tergantung kendaraannya.
[Rem parkir]	Jika rem parkir diaktifkan, [Hidup] akan ditampilkan, dan jika rem parkir dilepas, [Mati] akan ditampilkan.

Item Menu	Deskripsi
[Pencapaian]	Saat lampu kendaraan teriluminasi, [Hidup] akan ditampilkan, dan saat lampu kendaraan dimatikan, [Mati] akan ditampilkan.
[Lisensi]	Menampilkan lisensi sumber terbuka untuk unit ini.

[Sistem Bahasa]

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

[Pengaturan Lokasi]

Item Menu	Deskripsi
<p>[Pengaturan Lokasi]</p> <p>DMH-ZF9650BT: [Rusia] [Amerika Latin] [Lainnya]</p> <p>DMH-ZF7650BT: [Rusia] [Australia] [Amerika Latin] [Lainnya]</p>	Memilih lokasi penggunaan.

[Mode aman]

Item Menu	Deskripsi
[Mode aman] [Hidup] [Mati]	Atur ke [Mati] agar dapat mengoperasikan beberapa fungsi yang dibatasi saat mengemudi.

[Pturan OEM]

Item Menu	Deskripsi
[Pturan OEM]	(halaman 60).

CATATAN

[Pturan OEM] hanya dapat digunakan pada DMH-ZF7650BT. Untuk mengaktifkan fungsi ini, sambungkan ke adaptor iDatalink.

[Pengaturan Volume (untuk OEM)]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan Volume (untuk OEM)]	(halaman 60).

CATATAN

[Pengaturan Volume (untuk OEM)] hanya dapat digunakan pada DMH-ZF7650BT. Untuk mengaktifkan fungsi ini, sambungkan ke adaptor iDataLink.

Pengaturan tema

Item menu berbeda-beda, tergantung pada sumber.

Item Menu	Deskripsi
[Latar belakang]	<p>Pilih wallpaper dari item preset unit utama atau gambar asli melalui aplikasi PxLink. Wallpaper dapat diatur dari pemilihan layar menu beranda dan layar operasi AV.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anda dapat melakukan pratinjau bagaimana setiap wallpaper itu muncul di [Mode terang] atau [Mode gelap]. • Pengaturan [Latar belakang] disimpan untuk setiap ponsel yang tersambung melalui Bluetooth. Pengaturan ini akan berubah tergantung ponsel yang tersambung ke unit ini. Jika ada dua ponsel yang tersambung ke unit ini pada waktu bersamaan, maka pengaturan yang digunakan adalah pengaturan dari ponsel pertama.
Tampilan Preset	<p>Pilih tampilan latar belakang preset yang diinginkan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jika gambar tampilan latar belakang preset dengan ikon  (hanya untuk layar operasi AV) dipilih, maka warna akan berubah menyesuaikan dengan warna gambar seninya.
 (kustom)	<p>Menampilkan gambar wallpaper yang ditransfer dari aplikasi PxLink.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Karakter pada tampilan tersebut dapat sulit terbaca, tergantung pada gambar latar belakang yang dipilih. Jika demikian, coba setel ke [Filter Latar Belakang HIDUP].
 (off)	Menyembunyikan tampilan latar belakang.
[Illuminasi]*	Pilih warna iluminasi dari daftar warna atau buat warna yang ditetapkan.
Kunci Berwarna	Pilih warna preset yang diinginkan.

Item Menu	Deskripsi
 (kustom)	<p>Menampilkan layar untuk menyesuaikan warna iluminasi. Untuk menyesuaikan warna yang ditetapkan, sentuh  lalu sentuh  atau  untuk menyesuaikan kecerahan dan tingkat warna merah, hijau dan biru untuk membuat warna favorit.</p> <p>Untuk menyimpan warna yang disesuaikan dalam memori, sentuh dan tahan [Memo], dan warna yang disesuaikan akan tersedia pada pengaturan iluminasi selanjutnya dengan menyentuh .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anda juga dapat menyesuaikan nada warna dengan menyeret bilah warna.
 (pelangi)	Mengganti secara bertahap antara warna preset secara berurutan.
[Tampilan]	Mengganti tampilan layar menjadi Mode terang atau Mode gelap. (Pengaturan ini juga berlaku pada layar Apple CarPlay atau Android Auto.)
[Lampu dim]	Mengganti ke Mode terang atau Mode gelap secara otomatis berdasarkan [Pengaturan Dimmer] (halaman 83).
[Terang]	Menyetel Mode terang agar dapat melihat layar secara jelas di tempat yang terkena sinar matahari kuat.
[Gelap]	Menyetel Mode gelap jika bagian dalam kendaraan Anda terlalu gelap.
[Splash screen] [Impor] [Pulihkan]	<p>Pilih [Impor] untuk mengubah gambar pada layar pembukaan menjadi gambar yang diimpor dari perangkat USB yang tersambung.</p> <p>Pilih [Pulihkan] untuk kembali menggunakan gambar default.</p> <ul style="list-style-type: none"> • File gambar yang dapat diimpor yaitu: <ul style="list-style-type: none"> – Format: JPEG – Ukuran data: 3,5 MB atau kurang – Ukuran gambar (L x T): Hasil kali dimensi vertikal dan horizontal gambar harus berada dalam 2.880.000 piksel (misalnya, 1920 x 1080, 2436 x 1125, dll.) • 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.

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

Pengaturan audio

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

Item Menu	Deskripsi
[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. <ul style="list-style-type: none">• Anda dapat menetapkan nilai dengan menyeret titik pada tabel yang ditampilkan.• Fungsi ini tersedia jika [Mode Standar] dipilih sebagai mode speaker dan [Rear] dipilih di [Output Speaker Belakang].
[Kenyaringan] [Mati] [Rendah] [Sedang] [Tinggi]	Mengompensasi kekurangan pada rentang frekuensi rendah dan frekuensi tinggi saat volume rendah.
[Perata Suara Otomatis] [MATI] [LOW] [MID-LOW] [MID] [MID-HIGH] [HIGH]	Mengoreksi volume berdasarkan kecepatan perjalanan.
[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 membedakan level volume tuner FM dengan level sumber. <ul style="list-style-type: none">• Jika Anda menyentuh langsung area di mana 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.
[Pengambil Suara] [Mati] [Mode1] [Mode2]	Meningkatkan audio kompresi dan memulihkan rich sound secara otomatis. <ul style="list-style-type: none">• [Mode2] memiliki efek yang lebih kuat daripada [Mode1].

Item Menu	Deskripsi
<p>[Tingkat Speaker] Posisi Mendengarkan*1*2 [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua]</p> <p>Mode Standar*3 [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwfr]</p> <p>Mode Jaringan*3 [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwfr]</p> <p>Level output speaker [-24] hingga [10]</p>	<p>Setel level output speaker pada posisi mendengarkan.</p> <ul style="list-style-type: none"> Anda dapat menyesuaikan level output subwoofer jika pengaturan [Subwoofer] disetel ke [Hidup]. <ol style="list-style-type: none"> 1 Sentuh  atau  untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker output. 2 Sentuh  atau  untuk menyetel level output speaker yang dipilih.
<p>[Posisi Mendengarkan]*1 [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua]</p>	<p>Pilih posisi mendengarkan yang ingin Anda buat sebagai pusat efek suara.</p>
<p>[Penyesuaian Waktu] [Hidup] [Mati]</p> <p>Posisi Mendengarkan*1*2 [Mati] [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Depan] [Semua]</p> <p>Mode Standar*3*4 [Kiri Depan] [Kanan Dpn] [Kiri Blkg] [Kanan Blkg] [Subwfr]</p> <p>Mode Jaringan*3*4 [Kiri Atas] [Kanan Atas] [Kiri Tengah] [Kanan Tengah] [Subwfr]</p> <p>Jarak [0] hingga [350]</p>	<p>Pilih atau sesuaikan pengaturan penyesuaian waktu untuk menggambarkan jarak antara posisi pendengar dan masing-masing speaker. Anda perlu mengukur jarak antara kepala pendengar dan setiap unit speaker.</p> <ul style="list-style-type: none"> Jika Anda menyentuh [Siaran LL Hd], penyesuaian waktu dimatikan. Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn]. <ol style="list-style-type: none"> 1 Sentuh  atau  untuk memilih posisi mendengarkan lalu pilih speaker penyesuaian. 2 Sentuh  atau  untuk melakukan input jarak antara speaker yang terpilih dan posisi mendengarkan.

Item Menu	Deskripsi
[EQ] [Super Bass (S.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. <ul style="list-style-type: none"> • Jika Anda melakukan penyetelan saat kurva [Super Bass (S.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. • Jika Anda menyentuh jari Anda pada beberapa bilah band ekualizer, pengaturan kurva ekualizer akan diatur ke nilai titik yang disentuh pada setiap bilah.
[Subwoofer] [Hidup] [Mati]	Pilih untuk mengaktifkan atau menonaktifkan output subwoofer belakang dari produk ini.
[Crossover]	Memilih unit speaker (filter) untuk menyetel HPF atau frekuensi cutoff LPF dan slope untuk masing-masing unit speaker (halaman 95).
[BASS Boost] [0] hingga [+6]	Menyetel level bass boost.
[Output Speaker Belakang] [Rear] [Subwoofer]	Memilih output speaker belakang. <ul style="list-style-type: none"> • Fungsi ini tersedia jika [Mode Standar] dipilih sebagai mode speaker dan sumbernya dimatikan.
[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.
[ATT]	Volume lebih rendah 10 dB daripada volume saat ini.
[Mute]	Volume menjadi 0.
[Mati]	Volume tidak berubah.
[Pengaturan subwoofer]	Memilih fase subwoofer (halaman 95).
[Simpan pengaturan]	Menyimpan untuk memunculkan kembali pengaturan suara saat ini dengan menyentuh [OK]: slope, fase subwoofer, level speaker, EQ, HPF/LPF, posisi mendengarkan, crossover, penyesuaian waktu. <ul style="list-style-type: none"> • Jika Anda menyentuh [Batal], Anda akan kembali ke layar [Pengaturan audio].

Item Menu	Deskripsi
[Muat pengaturan] [Pengaturan awal] [Pengaturan suara]	Memuat pengaturan suara. • [Pengaturan suara] hanya tersedia jika Anda telah menyimpan pengaturan suara (halaman 94).

- *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, akustik kendaraan harus diukur sebelumnya.
- *4 Fungsi ini hanya tersedia jika pengaturan posisi mendengarkan diatur ke [Kiri Depan] atau [Kanan Dpn].

Menyetel nilai frekuensi cut-off

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

Speaker berikut dapat disetel:

[Mode Standar]: Depan, Belakang, Subwoofer.

[Mode Jaringan]: Tinggi, Tengah, Subwoofer.

• [Pengaturan subwoofer] tersedia hanya jika [Subwoofer] dengan keadaan [Hidup].

- 1 Sentuh .
- 2 Sentuh  lalu .
- 3 Sentuh [Crossover] atau [Pengaturan subwoofer].
- 4 Sentuh  atau  untuk beralih speaker.
- 5 Seret garis grafik untuk menetapkan posisi cut-off.
- 6 Seret titik terendah grafik untuk menetapkan cut-off slope.

Item berikut ini juga dapat diatur.

	Mengalihkan fase subwoofer antara posisi normal dan mundur. • Anda juga dapat menyesuaikan fase [Tinggi] dan [Sedang] di [Mode Jaringan].
[LPF]/[HPF]	Mengalihkan pengaturan [LPF]/[HPF] ke [Hidup] atau [Mati]. Jika pengaturan dimatikan, filter high-pass atau filter low pass masing-masing speaker juga dapat dinyalakan dengan menyentuh garis grafik.



[Koneksi]

Item Menu	Deskripsi
[Koneksi]	<p>Menampilkan daftar perangkat seluler yang telah tersambung melalui Bluetooth atau USB. Menyambungkan, memutus sambungan, atau menghapus perangkat yang terdaftar secara manual. Sentuh  untuk menghapus perangkat yang terdaftar. Untuk menyambungkan perangkat terdaftar secara manual, lakukan langkah berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none">• Untuk koneksi Apple CarPlay atau Android Auto, sentuh ikon perangkatnya.• Untuk koneksi Bluetooth, sentuh . <p>Untuk memutus koneksi perangkatnya, sentuh  pada daftar.</p> <p>TIPS</p> <p>Jika tidak ada perangkat dalam daftar tersebut, maka layar daftar pencarian perangkat akan muncul sehingga Anda dapat menyambungkan perangkat yang dipilih.</p> <p>CATATAN-CATATAN</p> <ul style="list-style-type: none">• Sambungkan perangkat Bluetooth secara manual dalam kasus-kasus berikut ini:<ul style="list-style-type: none">– Dua perangkat Bluetooth atau lebih terdaftar, dan Anda ingin secara manual memilih perangkat yang akan digunakan.– Anda ingin menyambungkan ulang perangkat Bluetooth yang terputus.– Penyambungan tidak dapat dilakukan secara otomatis karena beberapa alasan.• Jika Anda telah menghapus perangkat Bluetooth yang terdaftar dari unit tersebut, maka hapus pula informasi unit yang terdaftar tersebut dari iPhone atau smartphone Anda.

[Pengaturan Bluetooth]

Mengatur Bluetooth (halaman 22) dan Ponsel hands free (halaman 47).

[Pengaturan Wi-Fi]

Item Menu	Deskripsi
[Pengaturan Wi-Fi]	(halaman 24).

[Posisi Mengemudi]

Item Menu	Deskripsi
[Posisi Mengemudi] [Kanan] [Kiri]	<p>Mengatur posisi pengemudian.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apple CarPlay (halaman 34) <p>CATATAN</p> <p>Posisi pintasan pada layar menu beranda tergantung pada pengaturan posisi mengemudi (halaman 16).</p>

[Notifikasi]

Item Menu	Deskripsi
[Notifikasi]	<p>Notifikasi ditampilkan jika memungkinkan untuk memperbarui firmware ke versi terbaru.</p> <p>Jika ada notifikasi pembaruan firmware yang belum diperiksa, sebuah tanda akan ditampilkan di item [Notifikasi].</p> <p>CATATAN</p> <p>Jika pembaruan belum selesai setelah notifikasi mengenai firmware terbaru diterima, ikon pengaturan serta item pengaturan [Notifikasi] dan [Pembaruan Firmware] akan ditampilkan dengan tanda merah.</p>

[Info Aplikasi Pendamping]

Item Menu	Deskripsi
[Info Aplikasi Pendamping]	<p>Layar yang berisi informasi tentang pengunduhan aplikasi PxLink ditampilkan.</p> <p>Sentuh [Koneksi] guna menampilkan layar yang berisi informasi mengenai penghubungan unit utama dengan aplikasi PxLink.</p> <p>Sentuh [Lewatkan] untuk menampilkan layar menu beranda.</p> <p>Jika unit utama dan aplikasi PxLink tidak terhubung, sebuah tanda ditampilkan di item [Info Aplikasi Pendamping].</p> <p>CATATAN</p> <p>Jika menghubungkan ke aplikasi PxLink belum selesai, ikon pengaturan dan item pengaturan [Info Aplikasi Pendamping] akan ditampilkan dengan tanda merah.</p>

[Android Auto Auto-Launch]

Item Menu	Deskripsi
[Android Auto Auto-Launch] [Hidup] [Mati]	Pilih [Hidup] untuk menampilkan layar Android Auto secara otomatis saat perangkat Android tersambung ke unit.

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.

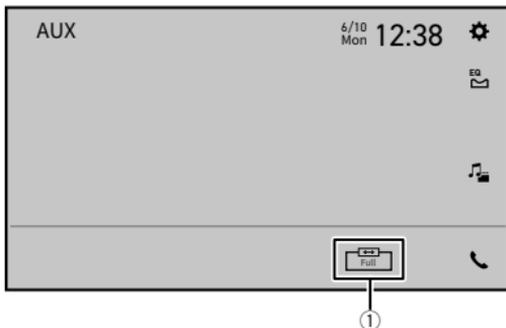
- Format tampilan tanggal:
tanggal-bulan-tahun, bulan-tanggal-tahun, atau tahun-bulan-tanggal
 - Format tampilan jam:
[12jam] atau [24jam]
 - Perbedaan zona waktu UTC (Universal Time Coordinated):
[UTC-12h] sampai [UTC+14h] saja
 - Waktu penghematan listrik:
[HIDUP] atau [MATI]
- Anda juga dapat mengonfigurasi item ini di [Pengaturan Jam] (halaman 85).

Mengubah mode layar lebar

Anda dapat mengatur mode layar untuk layar AV dan file gambar.

- Pengaturan yang berbeda dapat disimpan untuk masing-masing sumber video.
- Tergantung pada versi software unit ini, fungsi tersebut bisa berbeda-beda.

1 Sentuh tombol mode tampilan layar.



①

Tombol mode tampilan layar

2 Sentuh mode yang diinginkan.

Jika video ditampilkan dalam mode layar lebar dengan pengaturan yang tidak cocok dengan rasio aspek aslinya, video mungkin tampak berbeda.

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

[Full]	Menampilkan gambar di keseluruhan layar. • Beberapa gambar mungkin tidak ditampilkan di keseluruhan layar.
[Zoom]	Menampilkan gambar dengan memperbesar secara vertikal. • Gambar video akan tampak kasar saat ditampilkan dalam mode [Zoom].
[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. • [Trimming] untuk file gambar saja.

Tentang fungsi penyambungan kembali

Anda dapat menyambungkan kembali iPhone atau smartphone 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 [Pulihkan Semua Pengaturan] di  (halaman 83).

Model iPhone yang kompatibel

- 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 XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus

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.

Menangani konektor USB

PERHATIAN

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

Informasi detail mengenai media yang dapat diputar

Kompatibilitas

Catatan umum mengenai perangkat penyimpanan USB

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

Kompatibilitas perangkat penyimpanan USB

- Untuk detail mengenai kompatibilitas perangkat penyimpanan USB dengan produk ini, lihat Spesifikasi (halaman 108).
- 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: 8 j (480 menit)

Perangkat penyimpanan USB

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

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	8 kbps hingga 320 kbps (CBR)/VBR
ID3 TAG	Mode penelusuran folder ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 Mode penelusuran musik ver.2.2/2.3.2.4

Kompatibilitas WMA

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

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

Kompatibilitas WAV

- Jika frekuensi sampling file tersebut melebihi 48 kHz, frekuensi sampling ini akan otomatis berkurang menjadi 48 kHz saat file tersebut diputar.

FREKUENSI SAMPLING	16 kHz hingga 192 kHz
LAJU BIT KUANTISASI	8 bit/16 bit/24 bit/32 bit (int saja)

Kompatibilitas AAC

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

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

Kompatibilitas FLAC

- Jika frekuensi sampling file tersebut melebihi 48 kHz, frekuensi sampling ini akan otomatis berkurang menjadi 48 kHz saat file tersebut diputar.

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 32 karakter, mulai dari karakter pertama, termasuk ekstensi file dan nama folder. Bergantung pada area tampilan, produk ini mencoba untuk menampilkannya dengan ukuran font yang diperkecil. Namun, jumlah karakter maksimal yang dapat Anda tampilkan bervariasi tergantung dengan lebar masing-masing karakter, dan area tampilan.
- Urutan pemilihan folder atau operasi lain dapat terganggu, tergantung pada urutan penyimpanan file ke perangkat penyimpanan USB tersebut.
- 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.
- Monitor produk ini tidak memiliki kemampuan render Full HD lengkap.

.avi

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.mpg/.mpeg

Resolusi maksimal	720 × 576
Laju bingkai maksimal	30 fps

.mp4

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.3gp

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.mkv

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.mov

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.flv

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.wmv/.asf

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.m4v

Resolusi maksimal	1.920 × 1.080
Laju bingkai maksimal	30 fps

.ts/.m2ts/.mts

Resolusi maksimal	1920 × 1080 (MPEG4, H.264), 720 × 576 (MPEG2)
Laju bingkai maksimal	30 fps

CATATAN

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

Spesifikasi

Umum

Sumber daya yang digolongkan:

14,4 V DC (12,0 V hingga 14,4 V diizinkan)

Sistem grounding:

Jenis negatif

Konsumsi arus maksimal:

10,0 A

<DMH-ZF9650BT>

Dimensi (L × T × P):

Bodi (tidak termasuk bagian dudukan monitor):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Hidung:

170 mm × 46 mm × 10,5 mm

Monitor:

259,5 mm × 164 mm × 36 mm

Berat:

Badan:

0,98 kg

Monitor:

1 kg

<DMH-ZF7650BT>

Dimensi (L × T × P):

Bodi (tidak termasuk bagian dudukan monitor):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Hidung:

170 mm × 46 mm × 7 mm

Monitor:

234,5 mm × 136,5 mm × 54 mm

Berat:

Bodi:

1,03 kg

Monitor:

0,76 kg

Monitor

<DMH-ZF9650BT>

Ukuran layar/aspek rasio:

Lebar 10,1 inci/16:9 (area tampilan efektif: 223,680 mm × 125,820 mm)

Piksel:

1 280 (Lebar) × 720 (Tinggi) × 3 (RGB)

<DMH-ZF7650BT>

Ukuran layar/aspek rasio:

Lebar 9,0 inci/16:9 (area tampilan efektif: 196,608 mm × 114,150 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
- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (untuk subwoofer)

Output daya berkelanjutan:

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

Impedansi muatan:

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

Level output preout (maks): 4,0 V (DMH-ZF9650BT), 2,0 V (DMH-ZF7650BT)

Ekuwalizer (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 350 cm (1,4 cm/langkah)

Tingkat speaker:

-24 dB hingga +10 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 350 cm (1,4 cm/langkah)

Tingkat speaker:

-24 dB hingga +10 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, exFAT

<Audio USB>

Format decoding MP3:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

Format decoding WMA:

Ver 9.2 Profile L1

Format decoding AAC:

AAC-LC (Kompleksitas Rendah)

Format decoding FLAC:

Ver. 1.3.0

Format sinyal WAV:

Linear PCM

Frekuensi sampling:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz/192 kHz

<Gambar USB>

Format decoding JPEG:

.jpeg, .jpg, .jpe

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

Ukuran Decode:

MAKS: 7.680 (T) × 8.192 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

Format decoding PNG:

.png

Ukuran Decode:

MAKS: 576 (T) × 720 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

Format decoding BMP:

.bmp

Ukuran Decode:

MAKS: 936 (T) × 1.920 (L)

MIN: 32 (T) × 32 (L)

<USB video>

○ : Didukung — : Tidak didukung

Format video yang dapat diputar (kontainer)		AVI	MP4/M4V	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG2-PS .mpg/ .mpeg	TS Stream .ts/.m2ts/ .mts	3GP
	EKSTENSI	.avi	mp4/m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv			.3gp
Codec video	H.264	○	○	○	—	○	○	—	○	—
	H.263	○	○	○	—	—	—	—	—	○
	WMV9 (VC-1)	—	—	—	○	○	—	—	—	—
	MPEG-4	○	○	○	—	○	—	—	○	—
	MPEG-2	—	—	—	—	—	—	○	○	—
Codec audio	WMA	—	—	—	○	—	—	—	—	—
	MP3	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	AAC	—	○	○	—	○	○	—	○	○
	LPCM	○	○	○	○	○	—	○	—	—
	Vorbis	—	—	—	—	○	—	—	—	—

Bluetooth

Versi:

Bluetooth bersertifikasi 5.2

Daya output:

+4 dBm Maks. (Power class 2)

Daya output Bluetooth Energi Rendah:

+5 dBm Maks.

Band frekuensi:

2.402 MHz hingga 2.480 MHz

Profil Bluetooth:

HFP (Hands Free Profile) 1.7.2

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3.2

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.2

SPP (Serial Port Profile) 1.2

AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4

AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3

DIP (Device ID Profile) 1.3

GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3

IOP (Interoperability Test Specification)

OPP (Object Push Profile) 1.2.1

RFCOMM (RFCOMM dengan TS 07.10) 1.2

FM tuner

Rentang frekuensi:

87,5 MHz hingga 108 MHz (Lokasi pengaturan: Rusia, Australia, Lainnya)

76,0 MHz hingga 108 MHz (Lokasi pengaturan: Amerika Latin)

AM tuner (Lokasi pengaturan: Amerika Latin, Australia, Lainnya)

Rentang frekuensi:

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

MW tuner (Lokasi pengaturan: Rusia)

Rentang frekuensi:

531 kHz hingga 1.602 kHz (9 kHz)

LW tuner (Lokasi pengaturan: Rusia)

Rentang frekuensi:

153 kHz hingga 281 kHz

Wi-Fi

Versi:

IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)

Saluran frekuensi:

149 saluran (5 GHz)

Keamanan:

WPA2 (Pribadi)/WPA3 (Pribadi)

Daya output:

+14,5 dBm Maks (5 GHz)

GPS

Penerima GNSS

Sistem:

GPS L1C/A, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C

SPS (Layanan Penentuan Posisi Standar)

Sistem penerimaan:

Sistem penerimaan Multi-saluran 92 saluran

Frekuensi penerimaan:

1.575,42 MHz/1.602 MHz

Sensitivitas:

-140 dBm (tipe)

Sensitivitas pada produk bila dikombinasikan dengan antena GPS.

Frekuensi:

Sekitar sekali per detik

Antena GPS

Antena:

Antena flat strip mikro/polarisasi heliks kanan

Kabel antena:

3,55 m

Dimensi (L × T × D):

33 mm × 14,7 mm × 36 mm

Tebal:

73,7 g

CATATAN

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

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®.
- Windows Media adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/ atau negara lain.
- Produk ini mencakup teknologi milik Microsoft Corporation dan tidak boleh digunakan atau didistribusikan tanpa lisensi dari Microsoft Licensing, Inc.
- 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, Google Play, Android Auto, dan tanda lainnya adalah merek dagang milik Google LLC.
- Produk ini menggunakan Kode Sumber T-Kernel 2.0 berdasarkan T-License 2.2 yang diberikan oleh TRON Forum (www.tron.org).
- 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 aksesoris 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.
- Penggunaan logo Apple CarPlay menandakan bahwa antarmuka pengguna kendaraan tersebut sesuai dengan standar kinerja Apple. Apple tidak bertanggung jawab atas pengoperasian perangkat atau kepatuhannya terhadap standar keselamatan dan peraturan. Perlu diperhatikan bahwa penggunaan produk ini dengan iPhone, iPod atau iPad mungkin memengaruhi kinerja nirkabel.
- Berfungsi dengan Siri melalui mikrofon.
- App Store adalah merek layanan milik Apple Inc., yang terdaftar di AS dan negara serta wilayah lain.
- IOS adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Cisco di AS dan negara lainnya serta digunakan menggunakan izin.
- LTE adalah merek dagang milik ETSI.
- iDatalink, Maestro, dan iData adalah merek dagang milik Automotive Data Solutions Inc. yang terdaftar di AS dan negara lainnya.
- Istilah HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress, dan Logo HDMI adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik HDMI Licensing Administrator, Inc.

Pemecahan masalah

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

Masalah umum

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

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

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

Sambungan perangkat Android melalui teknologi nirkabel Bluetooth atau Android Auto atau menggunakan aplikasi PxLink mengalami kegagalan.

- Hapus produk ini dari daftar perangkat yang dipasang atau riwayat sambungan Bluetooth pada perangkat seluler Anda dan hapus perangkat seluler Anda dari daftar perangkat pada produk ini, lalu coba lakukan penyambungan lagi.

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.

Tidak ada output video dari perangkat yang tersambung.

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

Audio atau video dilewati.

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

Tidak ada suara yang dihasilkan.

Tingkat volume tidak akan dapat bertambah.

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

Ikon  ditampilkan dan pengoperasian tidak dapat dilakukan.

- Pengoperasian tidak kompatibel dengan konfigurasi video.
 - Operasi tidak dapat dilakukan.

Gambar direntangkan, dengan rasio aspek yang salah.

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

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.
 - Sambungkan kembali iPhone melalui sambungan Wi-Fi.
- 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.

Tidak muncul gambar kamera belakang saat kendaraan mundur.

- Pengaturan input kamera belakang pada receiver disetel ke Mati.
 - Ubah pengaturan kamera belakang ke Hidup di menu pengaturan. (Lihat bagian Pengaturan sistem pada buku panduan ini untuk melakukan penyesuaian.)
- Input kamera mungkin kendur atau tidak tersambung.
 - Periksa koneksi dan pastikan ujung male kamera tersambung ke input

berwarna coklat di bagian belakang receiver. (Lihat Panduan singkat.)

- Kabel mundur pada receiver mungkin tidak tersambung ke kabel yang sesuai pada lampu mundur.
 - Periksa sambungannya dan pastikan kabel ungu/putih pada receiver tersambung ke kabel yang voltasenya berubah ketika persneling berada pada posisi mundur. (Lihat Panduan singkat.)

Layar hitam ditampilkan saat kendaraan mundur, tanpa kamera yang terpasang.

- Input kamera belakang disetel ke Hidup.
 - Ubah pengaturan ke Mati di menu pengaturan. (Lihat bagian Pengaturan sistem pada buku panduan ini untuk melakukan penyesuaian.)

Gambar belakang ditampilkan saat kendaraan tidak mundur.

- Jarak pandang kamera di menu Pengaturan kamera tidak disetel dengan benar.
 - Tinjau bagian Pengaturan sistem dalam buku panduan ini untuk mengetahui langkah-langkah untuk mengganti jarak pandang kamera. Parkirkan di tempat yang aman, lalu sembari menginjak rem dengan kuat, mundurkan kendaraan, akses menu Pengaturan Sistem dan ubah pengaturan jarak pandang kamera. Parkirkan kembali kendaraan. (Lihat bagian Pengaturan sistem pada buku panduan ini untuk melakukan penyesuaian.)

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.
- Dari dua telepon seluler yang tersambung ke produk ini secara bersamaan, jika ponsel pertama melakukan panggilan, berdering atau panggilan sedang berlangsung, panggilan tidak dapat dilakukan pada ponsel kedua.
 - Ketika pengoperasian pada ponsel pertama dari kedua ponsel selesai, gunakan tombol perangkat switch untuk beralih ke telepon kedua lalu lakukan panggilan.

Masalah dengan Layar aplikasi

Layar hitam ditampilkan.

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

Layar ditampilkan, tetapi tidak dapat dioperasikan sama sekali.

- Telah terjadi kesalahan.

- Parkir kendaraan di tempat yang aman lalu matikan kunci kontak (ACC OFF). Kemudian, nyalakan kunci kontak (ACC ON) lagi.
- Jika perangkat Android disambungkan, putuskan sambungan Bluetooth dari produk ini lalu sambungkan kembali.

Smartphone tidak terisi daya.

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

Pesan kesalahan

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

Umum

AMP Error

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

Product overheat. System will be shut down automatically in 15 seconds. Restart the product by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keeps showing up, it is possible that some problem occurred in the product.

- Suhu unit utama terlalu tinggi.
 - Matikan kunci kontak (ACC OFF) lalu tunggu hingga suhu unit utama rendah kembali.

Perangkat penyimpanan USB

Error-02-9X/-DX

- Komunikasi gagal.
 - Putar kunci kontak ke posisi OFF dan putar kembali ke ON.

- Putuskan sambungan perangkat penyimpanan USB.
- Ubah ke sumber yang berbeda. Lalu, putar ke perangkat penyimpanan USB.

Berkas tidak dapat dimainkan

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

dilewati

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

Lindungi

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

USB tidak mendukung

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

periksa USB

- Konektor USB atau kabel USB mengalami korsleting.
 - Periksa apakah konektor USB atau kabel USB tidak terjepit sesuatu atau rusak.
- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung menggunakan arus maksimum yang diperbolehkan.

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

Kesalahan HUB

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

Tidak Ada Respons

- Produk ini tidak dapat mengenali perangkat penyimpanan USB yang tersambung.
 - Lepaskan perangkat dan ganti dengan perangkat penyimpanan USB lainnya.
- Konektor USB atau kabel USB mengalami korsleting.
 - Periksa apakah konektor USB atau kabel USB tidak terjepit sesuatu atau rusak.
- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung menggunakan arus maksimum yang diperbolehkan.
 - Lepaskan perangkat penyimpanan USB dan jangan menggunakannya. Putar kunci kontak ke posisi OFF, lalu ACC atau ON kemudian sambungkan perangkat penyimpanan USB yang sesuai.
- Kabel antarmuka USB untuk iPhone mengalami korsleting.
 - Pastikan apakah kabel antarmuka USB untuk iPhone atau kabel USB tidak tersangkut atau rusak.

AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED

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

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 antenna GPS untuk menggunakan Apple CarPlay lewat Nirkabel.

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

sensor kecepatan terputus. Mohon di sambungkan kembali.

- Sensor kecepatan tidak dapat mendeteksi sinyal apa pun.
 - Periksa sambungan kabel sinyal kecepatan. Untuk detail tentang sambungan ini, lihat Panduan singkat.

Pasang antenna GPS dan sensor kecepatan untuk menggunakan Apple CarPlay lewat Nirkabel.

- Unit ini tidak dapat mendeteksi sinyal GPS dari antenna GPS dan sinyal kecepatan dari sensor kecepatan.
 - Periksa kembali sambungan dan pemasangan keduanya. Untuk detail tentang sambungan dan pemasangan ini, lihat Panduan singkat.

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

Android Auto

Android Auto telah berhenti. Silakan periksa layar ponsel Android Anda jika aman.

- Waktu yang diatur dalam smartphone ini salah.
 - Mengatur waktu yang benar.

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

Pemasangan Bluetooth gagal.

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

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

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

Lampiran

Cara mereset unit utama

Reset unit utama apabila terjadi kasus berikut:

- Jika unit utama tidak beroperasi dengan benar
- Jika layar tidak ditampilkan dengan benar

1 Sentuh  dan  secara bersamaan selama 5 detik atau lebih.

Unit utama akan dimulai ulang.

CATATAN

Meskipun unit utama direset, konten dan pengaturan yang terdaftar di unit utama tidak terhapus.

Menggunakan konten yang tersambung berbasis aplikasi

Penting

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

- Versi terbaru aplikasi konten yang tersambung kompatibel Pioneer untuk smartphone, tersedia dari penyedia layanan, yang diunduh ke smartphone Anda.
 - Akun saat ini dengan penyedia layanan konten.
 - Paket Data Smartphone.
- Catatan: jika Paket Data untuk smartphone Anda tidak menyediakan penggunaan data tak terbatas, Anda akan dikenai biaya

tambahan oleh operator apabila mengakses konten tersambung berbasis aplikasi melalui jaringan 3G, EDGE dan/ atau LTE™ (4G).

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

Keterbatasan:

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

- Di Weblink®, Apple CarPlay, dan Android Auto, fungsionalitas melalui produk dibatasi saat mengemudi, di mana fungsi yang tersedia ditentukan oleh penyedia 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.
- Layanan yang tersambung membutuhkan sambungan ke jaringan nirkabel melalui perangkat smartphone Android atau iPhone yang kompatibel serta tergantung pada syarat layanan dan paket data operator nirkabel Anda. Perhatikan syarat paket data dan layanan nirkabel Anda apakah terdapat larangan, batasan, dan biaya yang berlaku. Kemampuan untuk menggunakan layanan tersebut tergantung pada ketersediaan jaringan dan syarat layanan operator. Ketersediaan layanan dan konten non-Pioneer, termasuk aplikasi dan konektivitas, dapat berubah tanpa pemberitahuan terlebih dahulu karena perubahan versi aplikasi, firmware, atau sistem operasi; perubahan, pembatasan, dan penghentian layanan atau paket layanan; perubahan hardware non-Pioneer; atau penyebab lainnya.

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 108.
- 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.
- Masa pakai lampu latar LED produk adalah sebagai berikut; DMH-ZF9650BT: Lebih dari 10.000 jam DMH-ZF7650BT: Lebih dari 30.000 jam Namun, masa pakainya bisa berkurang jika digunakan pada suhu 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.

Kunjungi kami di

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

<Timur Tengah & Afrika>

Pioneer Gulf, Fze.

Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd.

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

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

<Oseania>

Pioneer Electronics Australia Pty. Ltd.

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

<Asia>

Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd.

Pioneer India Electronics Pvt. Ltd.

<https://sg.pioneercarentertainment.com/>

<https://pioneer-india.in/>

<Latin>

Pioneer International Latin America, S.A.

Pioneer Electronics de México S.A. de C.V.

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

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

<Rusia>

Pioneer RUS Limited Liability Company

<https://www.pioneer-rus.ru/>

PIONEER CORPORATION

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

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

105064, Россия, г. Москва, Нижний
Сусальный переулок,
дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

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

© 2024 PIONEER CORPORATION

<KKYZ24G>

<OPM_DMHZF9650BTES_ID_A> ES