

誰でも簡単にスマホを活かした 車内をエンタメ空間に



ポイント

POINT 1

USBケーブル不要 ワイヤレス「Apple CarPlay/Android Auto」対応

POINT 2

YouTubeやNetflixなど幅広い動画配信サービスを直接視聴

POINT 3

大容量64GB内部ストレージ搭載

USBケーブル不要 ワイヤレス「Apple CarPlay/Android Auto」対応

接続：Bluetooth



「OK Google」「Hey Siri」の音声アシスタントで目的地までスマートにサポート

YouTubeやNetflixなどを直接視聴可能



本機のPlayStoreからアプリを直接ダウンロード可能
※ダウンロード時にWi-Fi接続が必要となります

大容量64GB内部ストレージ搭載



事前にマップ情報や動画コンテンツを
ダウンロードしてオフラインでも再生可能

ディスプレイ可動域 シャーシサイズ：2DIN(180mm)



オプション品

- ・ OP-SL01aM : 外付けマイク(ケーブル長:3m)
- ・ OP-SL03R : ビデオ出力コード(RCA:2系統)
- ・ OP-SL03HD : ビデオ出力端子(HDMI:1系統)
- ・ OP-SL24V2 : 24V車対応コンバーター

製品仕様

品番	AMEX-SLO3
画面サイズ	9インチ(フローティング)
解像度	HD(1280×720)
タッチスクリーン	静電容量式タッチスクリーン
メモリ	RAM-4GB
内部ストレージ	64GB(システム領域含む)
システムOS	Android13
アンプ部	瞬間最大 45W×4 定格 20W×4
イコライザ	DSP搭載
音場バランス調整	運転席 / 助手席 / 中央 / リア中央
ラジオチューナー	FM : 76~95MHz / AM : 552~1629kHz (ワイドFM対応)
GPS	外付けアンテナ
Wi-Fi	Wi-Fi5対応(IEEE 802.11a/b/g/n/ac 2.4/5GHz)
Bluetooth	Bluetooth5.0
USB	2系統(外部ストレージ最大128GBまで対応)
ステアリングスイッチ	学習型 2系統
バックカメラ	RCA(バックギア連動)
ビデオ入力	RCA:1系統
ビデオ出力(別売りオプション)	RCA:2系統 / HDMI:1系統
Apple CarPlay / Android Auto	iPhone: 無線 Android: 有線 / 無線
最大消費電流	約800mA(画面輝度最大、無音状態) 約500mA(画面消灯、無音状態) 約6mA(エンジンOFF後の暗電流値)
ディスプレイサイズ	約W238×H143×D32(mm)
シャーシサイズ	約W178×H100×D131(mm) ※奥行最大:157mm
本体質量	約1.6kg
動作温度範囲	-10℃~60℃
JANコード	4950329401087
保証期間	製品ご購入より1年間(消耗品は除く)

●このカタログの内容は、2024年9月現在のものです。●商品の外観・仕様は予告なく変更される場合があります。●商品の色は印刷のため実際とは異なる場合があります。●記載している写真やイラストは実際とは異なる場合があります。●Apple CarPlay、iPhoneおよびSiriは米国、他の国々および地域で登録されたApple Inc.の商標です。●日本におけるiPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。●YouTube、Android Auto、Googleマップ、およびその他のマークはGoogle LLCの商標です。互換性のあるAndroidスマートフォンとデータ通信契約が必要です。●その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。●その他、製品名などの固有名詞は各社の商標または登録商標です。

株式会社 **青木製作所** <https://www.aokiss.co.jp/>
〒370-1201 群馬県高崎市倉賀野町2917-1

☎ 027-346-3838(代表) / 027-320-2677(サポート)

カタログの内容については販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

販売店

PV集/YouTube



新製品 9インチ フローティング DA (スマホランチャー)

AMEX-SL03シリーズのご案内

発売予定日：2024年9月20日

平素より弊社製品のご愛顧並びにご拡販をいただきまして、誠にありがとうございます。
この度、AMEX-SL02シリーズは、AMEX-SL03シリーズとしてモデルチェンジを実施致します。
つきましては、詳細を下記の通りご案内致しますので、ご確認ならびに販売・展開のほどお願い申し上げます。



メイン画面



Apple CarPlay画面

概略

- ・CPU/メモリ性能の向上とCarPlay/AndroidAuto対応で、クイックレスポンス&簡便なスマホ接続性を実現
- ・YouTubeをはじめ、NetflixやAmazonビデオなど主要動画配信サービスに対応(直接アプリ操作可能)
- ・flacなどハイレゾ音源対応のDSPイコライザを搭載し、さらに音質を強化

主な変更仕様	SL03シリーズ	SL02シリーズ	優位性/特記事項
OS	Android13	Android10	システム機能性・アプリ対応幅向上
CPU(コア)	8コア	4コア	応答・処理能力向上
RAM(メモリ)	4GB	2GB	応答・処理能力向上
ROM(ストレージ)	64GB	16GB	ストレージ容量強化
Wi-Fi通信規格	2.4GHz帯/5GHz帯	2.4GHz帯	より安定した通信環境を維持
モニターサイズ/解像度	9インチ/1280×720	9インチ/1024×600	より見やすく高精細化を実現
CarPlay/AndroidAuto	○	-	シンプルで直観的な接続性
USB ミラーリング	○	○	iPhone無線・Android有線/無線
DSP(イコライザ)	○	-	音質・音場調整機能向上
主要動画配信サービス	○	△	NetflixやAmazonビデオも直接視聴
2画面表示	○	-	マップとYouTubeなど同時に表示
ビデオ入力	RCA/1	RCA/1	-
ビデオ出力	HDMI/1・RCA/2	RCA/2	(要)接続オプションコード
多言語対応	○	○	-
保証期間	1年間	1年間	-

品番/単価	SL03シリーズ	SL02シリーズ	
アフター/市販モデル	AMEX-SL03 (参考 69800)	AMEX-SL02 (参考 59800)	
流通限定モデル	AMEX-SL03M (参考 74800)	AMEX-SL02M (参考 68000)	

* 税抜参考価格を記載しておりますが、オープン価格となります

その他備考

現行機は生産完了、在庫無くなり次第上記に切り替えとなります。

御見積は各営業より追ってご案内差し上げます。

* 本件に関するお問い合わせは営業担当までお願いいたします (TEL: 027-346-3838)

< AMEX-SL03 スマートフォンアプリ対応表 >

○：対応 △：確認中 ×：非対応 更新日:24/9/10

※Androidスマホとの連携時、取得する音声は全てBluetooth経由となります

※iPhoneミラーリングは、AirPlayを用い映像と音声の双方を送信します

※スマホの機種やバージョン違い、本機に取り込んだアプリの定期更新により結果が異なる場合があります

種類	端末	ディスプレイオーディオ	Android		iPhone
	接続方式	本機アプリダウンロード	ミラーリング 有線	ミラーリング 無線	ミラーリング 無線
地図	Google Map	○	○	○	○
	カーナビタイム	○	○	○	△
	Yahoo!カーナビ	○	○	○	△
動画配信	YouTube	○	○	○	○
	Amazon Prime Video	○	X	X	X
	U-NEXT	○	X	X	X
	Hulu	○	X	X	X
	Netflix	○	X	X	X
	d アニメストア	△	△	△	△
	DAZN	△	△	△	△
音楽配信	Spotify	○	○	○	○
	AmazonMusic	○	○	○	△
	LINE MUSIC	△	△	△	△
	Apple Music	△	△	△	△
テレビ	ABEMA	○	○	○	○
	TVer	○	○	○	○
	日テレTADA	×	X	X	△
	テレ朝動画	○	X	X	△
	TBS FREE	×	X	X	△
	ネットもテレ東	○	X	X	△
	FOD	○	X	X	△
その他	radiko	×	○	○	△
	Audible	○	○	○	△
	LINE	△	○	○	○
	Facebook	△	△	△	△
	Instagram	○	○	○	○
	X	○	○	○	○
	TikTok	○	○	○	○

AMEX 9インチ ディスプレイオーディオ 車種別取付実績表

「取付時の注意事項」 下記以外の情報につきましては、別紙 取扱説明書又は補足資料をご確認下さい

当製品を取付ける際には、市販の車種別取付キットの使用を推奨いたします

車両オーディオ開口部が2DIN 7インチ(180mm)での取付けを想定しております※同梱のスポンジスペーサーやサイドパネルを活用いただければ2DIN 7インチ(200mm)でも取付けは可能です

取付け前に車両バッテリーのマイナス端子を外し、ディスプレイを外してから作業をして下さい

電源投入後は、初めにRST(リセットボタン)を押して再起動を行って下さい

バックカメラとの接続はRCA端子(黄色)となります

ステアリングスイッチ設定について:車両純正のオーディオ裏カバー(例:トヨタ20P)からステアリングキー(SW1/SW2/GND/KEY1/KEY2/KEY GND表記)を確認の上、接続して下さい

※次の場合は取付けが出来ません

識別・操作の妨げとなる場合 ハンドル・各種レバー(シフト/ワイパー/ウインカー等)・エアバッグ・各種スイッチ(ハザード/ACスイッチ/ATUO等)・各種メータ(オド/セレクターポジション等)・各種表示灯(警告灯/充電警告灯/ブレーキ警告灯等)・車両装備に干渉する場合(スイッチ/パネル等)

車両によっては、グローブボックスやカップホルダー,エアコンの送風口が隠れる場合があります

※ディスプレイと本体を固定していない状態で、ディスプレイの角度調整を行わないで下さい、故障に繋がる原因となります。

<メーカー別 取付実績表>※系統車種を一括表示(プリウス,プリウスα,プリウスPHVを「プリウス」と統合表示)

更新日: 2024/09/02

メーカー	車種	グレード	型式
トヨタ	アクア	確認中	DAA-NHP10H
	カローラ	G X	3BA-NRE210H
		ハイブリッドG ダブルバイパー	DAA-NKE165G
	GR86	SZ	3BA-ZN8-A2C7
	シエンタ	ハイブリッドG	DAA-NHP170G
	タンク	G	DBA-M900A
	ノア	G	DBA-ZRR85G
		X	6BA-MZRA90W
	ハイエース	確認中	3BA-TRH219W
	ハイラックス	Z	3DF-GUN125
	プリウス	G	DAA-ZVW30
	ライズ	X	5BA-A201A
			3BA-A210A
G		5BA-A201A	
Z		5BA-A200A	
ダイハツ	アトレー	R S	3BD-S700V
		確認中	3BD-S710V
		確認中	3BD-S700W
	キャスト	アクティバG プライムコレクション S A II	DBA-LA250S
		G・Gターボ クロムベンチャー	5BA-LA900S
	タフト	確認中	5BA-LA910S
		確認中	6BA-LA900S
		確認中	6BA-LA910S
	タント	L	6BA-LA650S
		カスタムR S	5BA-LA650S
	ムーヴ	ストライプスX・ストライプスG・セオリーX	5BA-LA850S
		確認中	5BA-LA860S
	ロッキー	プレミアムG HEV	5AA-A202S
スズキ	ジムニー	J C	3BA-JB74W
		X C	3BA-JB64W
	スイフト	確認中	4BA-ZC33S
		1. 3 X G Lパッケージ	DBA-ZC11S
	スペーシア	確認中	5BD-MK33V
		ハイブリッドG スズキセーフティサポート非装着車	5AA-MK53S
	ソリオ	ハイブリッドMV	DAA-MA36S
	ハスラー	ハイブリッドG	5AA-MR92S
		ハイブリッドXターボ	4AA-MR52S
		G	DAA-MR41S
ラバン	G	5BA-HE33S	
ワゴンR	FXリミテッド	DBA-MH23S	
ホンダ	ヴェゼル	G	6BA-RV3
			6BA-RV4
		e:HEV Z・e:HEV X	6AA-RV5
	N-VAN	G	5BD-JJ1
		G・Lホンダセンシング	DBA-JF3
	NBOX	G・Lパッケージ	DBA-JF1
		L・L コーディネートスタイル	6BA-JF3
		L	6BA-JF4
		G・G・Lターボホンダセンシング・L特別仕様車スタイル+ブラック	6BA-JF3
	N-WGN	ベースグレード・ターボコーディネートスタイル(モノトーン)	6BA-JF5
C		DBA-JH1	
ステップワゴン	エアー・スパーダ	5BA-RP6	
フリード	G	5BA-GB5	

日産	AD	確認中	DBF-VY12
		確認中	CBF-VJY12
		確認中	DBF-VZNY12
	エクストレイル	20X	DBA-T32
		Se-4ORCE・Xe-4ORCE	6AA-SNT33
		20GTS	LDA-DNT31
	セレナ	ハイウェイスター VセレクションII	DAA-GFC27
		ハイウェイスター Vセレクション+セーフティ アドバンスドセーフティパッケージ	DBA-FNC26
		X	5BA-NC28
	デイズ	S	5BA-C28
ノート	X	5BA-B43W	
ルークス	ハイウェイスター X	DBA-E12	
三菱	アウトランダー	確認中	5AA-B47A
			DBA-GF7W
	デリカD:2	ハイブリッドMX	DBA-GF8W
	デリカD:5	G リミテッドパッケージ	5AA-MB37S
	デリカミニ	G・G プレミアム	DBA-CV5W
		T	5AA-B34A
ランサーカーゴ	確認中	4AA-B38A	
スバル	レヴォーグ	1.6GTアイサイト	DBF-CVY12
マツダ	フレア	ハイブリッドXG	DBF-CVZNY12
			DBA-VM4
			5AA-MS92S



9inch Floating Display Audio
スマホランチャー

AMEX - SL03

クイックマニュアル

Ver1.2



当資料は取扱説明書の一部を改変・抜粋したものととなります。

製品を安全かつ正しくお使いいただくため、取扱説明書をよくお読みになり内容を十分にご理解の上で製品をご使用ください。

※ 本機の特性上、一部アプリにおいては正常に使用できない場合があります。

※ アプリの特性上、アップデートなどにより名称やアイコンが本書と異なる場合があります。

● ZLINK5について



iPhoneの「Apple CarPlay」機能やAndroidスマホの「Android Auto」機能を起動させ本機画面にてご使用するために、本機の「ZLINK5」アプリを使用します。

スマホと本機を連携させることで、本機画面へ「Googleマップ」を表示させたり音楽再生やハンズフリー通話など、さまざまな機能がご使用できます。

※音量調整については、本機音量ボタンにて調整して下さい

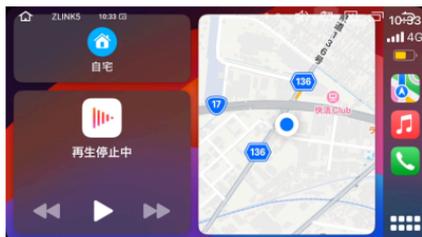
● AppleCarPlayとAndroid Autoについて

各公式サイトよりご確認ください。

iPhone

AppleCarPlayの操作方法

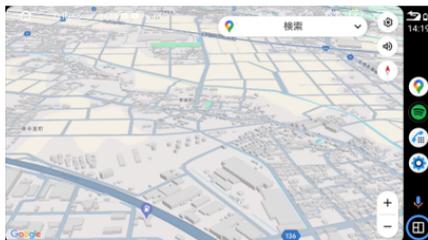
【公式サイト】iOS CarPlay | Apple



Android

Android Autoの操作方法

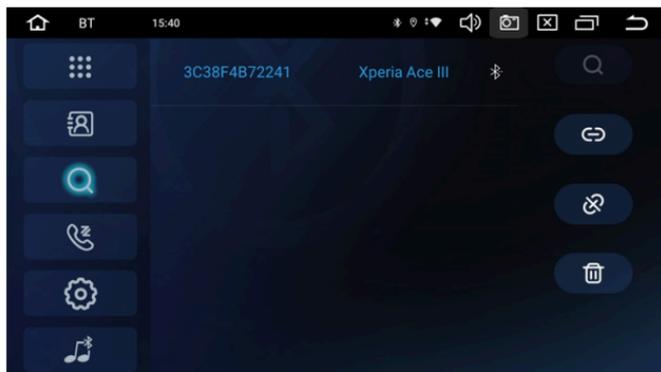
【公式サイト】Android Auto | Android



ワイヤレスAppleCarPlay・AndroidAuto簡易接続フロー

1.iPhone・Android スマホのWi-FiとBluetoothをオンにする

2.本機とスマホを「Bluetooth」接続する



※AMEX-SL03 Bluetooth接続画面

3.本機の「ZLINK5」アプリを開く



4.Bluetooth接続後各スマホのディスプレイオーディオ
使用許可文言を許可する



例:iPhone使用許可文言

5.接続完了 2回目以降はスマホのWi-Fi・BluetoothをON
にすれば**自動接続されます**



下記条件が必須となります。

・モバイル通信可能なiPhone（SIMカード入り）

※iPadにはCarPlay機能がないため、ご使用不可となります。

iPhone画面

- ① iPhoneのWi-Fi設定をONにしてください。



- ② 4ページを参考にiPhoneと本機をBluetooth接続してください。

ディスプレイオーディオ画面

- ③ 「ZLINK5」アプリを起動させ、「CarPlay/Android Auto接続モード」画面を表示させてください。

※ 「ZLINK5」アプリ内設定の「バックグラウンド接続を許可する」が「ON」の場合、自動起動します。



iPhone画面

- ④ 初回は、iPhone側に下記ダイアログが表示されるので「CarPlayを使う」をタップしてください。



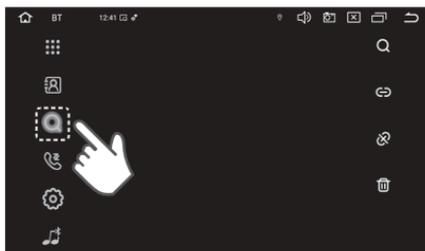
ディスプレイオーディオ画面

- ⑤ CarPlayが起動し、本機画面に表示されます。



※ 本機画面にてタップ操作が可能です。

- 1 本機側Bluetoothアプリを起動し、 をタップしてください。



- 2 iPhoneのBluetooth設定をONにしてデバイス欄に表示される「AMEX-SL03」をタップしてください。初回はiPhone側下記ダイアログが表示されるのでそれぞれタップしてください。



- 3 本機側とiPhoneが正常にBluetooth接続されたことを確認してください。



AppleCarPlayが起動しない場合

別デバイスのCarPlay搭載車での接続履歴ある場合、本機でCarPlayが自動起動しない場合があります。

- ① iPhone側の「設定」>「一般」>「CarPlay」
自分の車欄から別製品名をタップしてください。
- ② 「この車の登録を解除」をタップして、
別デバイスの登録解除をお試しください。



※「ZLINK5」の表記は本機との接続履歴です。

以上の操作を行ってもCarPlayが起動しない場合は、iPhoneと本機を再起動し、

前ページの操作をはじめからお試しください。

● ワイヤレスAppleCarPlay 終了方法

iPhoneのBluetooth設定 および Wi-Fi設定をOFFにしてください。

※コントロールセンターからの設定ではOFFに出来ません



下記条件が必須となります。

・ Android OS 11 以上でAndroid Autoがインストール済みのスマホ ・ SIM入りモバイル通信が可能なスマホであること ・ スマホのWi-Fi通信が5GHz帯に対応していること

※ご使用のスマホのWi-Fi通信が5GHz帯に対応しているかは、スマホメーカーにお問い合わせください。

Androidスマホ画面

- ① AndroidスマホのWi-Fi設定をONにしてください。



- ② 7ページを参考にAndroidスマホと本機をBluetooth接続してください。

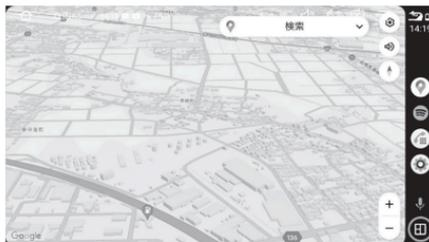
ディスプレイオーディオ画面

- ③ 本機「ZLINK5」アプリを起動させ、「CarPlay/Android Auto接続モード」画面を表示させてください。



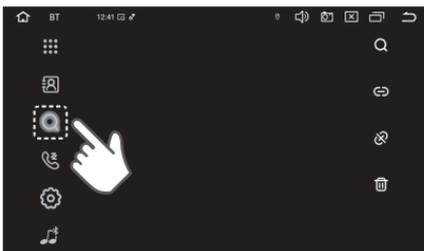
- ④ Android Autoが起動し、本機画面に表示されます。

※ 本機画面にてタップ操作が可能です。

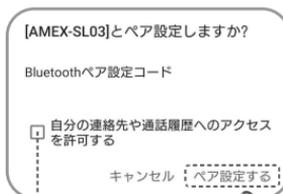
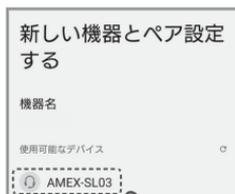


Android 本機との Bluetooth 接続方法

- 1 本機側Bluetoothアプリを起動し、をタップしてください。



- 2 AndroidスマホのBluetooth設定をONにして「設定」>「接続機器」>「新しい機器とペア設定する」をタップして使用可能なデバイス欄に表示される「AMEX-SL03」をタップしてください。初回はAndroidスマホ側に下記ダイアログが表示されるのでチェックボックスにチェックを入れ「ペア設定する」をタップしてください。



※Androidスマホの機種により、Bluetooth接続設定画面は異なります。

- 3 本機側とAndroidスマホが正常にBluetooth接続されたことを確認してください。



Android Autoが起動しない場合

- ① Androidスマホ側のPlayストアアプリを起動し、検索ウィンドウから「Android Auto」を検索してください。



- ② 一度「アンインストール」をタップし「更新」をお試しください。



以上の操作を行ってもAndroid Autoが起動しない場合は、Androidスマホと本機を再起動し、前ページの操作をはじめからお試しください。

● ワイヤレスAndroid Auto 終了方法

AndroidスマホのBluetooth設定 および Wi-Fi設定をOFFにしてください。
(約5～10秒後に本機のAndroid Autoが終了します)



※ Androidスマホの機種により、各種設定画面は異なります。

YouTubeやNetflixを本機で観る

ディスプレイオーディオをインターネットに接続する

iPhone

iPhone のテザリング機能を使用する方法

スマホ (iPhone)

- ① 「設定」 > 「インターネット共有」の順に入り「ほかの人の接続を許可」をONにしてください。



ディスプレイオーディオ画面

- ② 「設定」 > 「ネットワークとインターネット」 > 「インターネット」の順に入り「Wi-Fi」をON表示されるiPhone側のWi-Fiネットワークをタップしてください。



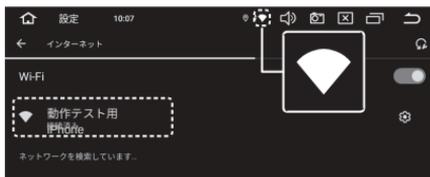
ディスプレイオーディオ画面

- ③ Wi-Fiパスワードを入力し「接続」をタップしてください。



ディスプレイオーディオ画面

- ④ 正常にWi-Fiネットワークに接続されたことを確認してください。

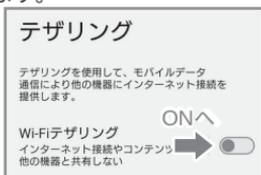


- ⑤ Playストアよりアプリをダウンロードしてお使い下さい。

スマホ (Android)

- ① 設定>ネットワークとインターネット>テザリングの順に入り「Wi-Fiテザリング」をオンにしてください

※Wi-Fiテザリング設定画面は機種によって異なります。



ディスプレイオーディオ画面

- ② 設定>ネットワークとインターネット>インターネットの順に入り、Wi-Fiをオン。表示されるスマホ側のWi-Fiネットワークをタップして下さい



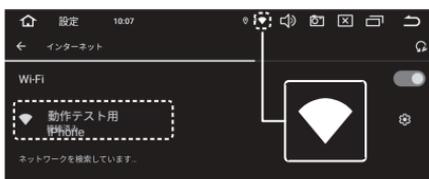
ディスプレイオーディオ画面

- ③ Wi-Fiパスワードを入力し「接続」をタップしてください。



ディスプレイオーディオ画面

- ④ 正常にWi-Fiネットワークに接続されたことを確認してください。



- ⑤ Playストアよりアプリをダウンロードしてお使い下さい。

出荷時には、ナビアプリがインストールされておりません。本機側の「Playストア」からご使用したいナビアプリをダウンロードしてください。



例：Googleの「マップ」アプリ使用時のイメージ

基本の操作方法は、スマホで使う各ナビアプリと同じです。

「設定」>「車の設定」>「一般設定」>「ホーム画面の“ナビ”アイコンタップ時の起動アプリ」から通常使用したいナビアプリを設定してください。

● Googleアカウント設定について

ナビ機能のGoogleマップやPlayストアなどのアプリを使用するには、Googleアカウントが必要となります。本機をインターネットに接続した状態で本機側「Playストア」アプリを立ち上げ、Googleアカウントをすでにお持ちの場合は、「ログイン」をタップしてユーザー名とパスワードを入力してください。以降は、画面の指示に従って設定してください。Googleアカウントをお持ちでない場合は、「アカウント作成」をタップして画面の指示に従って登録を行ってください。※ Google Workspace（ビジネスアカウント）はシステムの都合上、推奨いたしません。

個人（一般）用アカウントをご利用ください。

● ZLINK5 | スマホ連携時の音出力の仕様

iPhone

項目	接続条件	本機とのBluetooth接続	音の出力	本機側ラジオアプリ同時使用可否	本機側Musicアプリ同時使用可否
AppleCarPlay	無線	必要	車両側スピーカー	○※1※2	○※1
ミラーリング	無線	不要※3	車両側スピーカー	×	×

Androidスマホ

項目	接続条件	本機とのBluetooth接続	音の出力	本機側ラジオアプリ同時使用可否	本機側Musicアプリ同時使用可否
Android Auto	無線	必要	車両側スピーカー	○※1※2	○※1
	有線	不要※4※5	車両側スピーカー	○※1※2	○※1
ミラーリング	無線	任意	・Bluetooth接続時： 車両側スピーカー ・Bluetooth未接続時： スマホ側	×	×
	有線	任意		×	×

※1 CarPlayまたはAndroid Auto上で「音楽アプリ」などの音出力される機能をご使用の場合、本機側の「ラジオ」または「Music」アプリとの同時使用はできません。

※2 CarPlayまたはAndroid Auto上で「ナビアプリ」と本機側「ラジオ」アプリをご使用の場合、「ナビアプリ」の音声ガイダンス発声時は「ラジオ」アプリからの音は一時中断されます。また、「ナビアプリ」の音声ガイダンス発声音声が数秒遅れる仕様となります。

※3 iPhoneの画面ミラーリングをご使用の場合、iPhoneのAirPlay機能にて車両側スピーカーから音出力されるため、iPhoneと本機とのBluetooth接続は不要です。

※4 有線ケーブル接続でAndroid Auto機能をご使用の場合、USBケーブルを介してスマホ側の音が車両側スピーカーから出力されるため、スマホと本機とのBluetooth接続は不要です。

※5 有線ケーブル接続でAndroid Autoを起動させたい場合、スマホ側のBluetooth設定をOFFにしてスマホと本機をBluetooth接続させずにご使用ください。

本機側の「ZLINK5」アプリ内の設定で「バックグラウンド接続を有効にする」がONの場合、スマホ側と本機をBluetooth接続する事で「無線接続でAndroidAutoが自動起動する」仕様となります。