

最終ページ保証書付

※ナビゲーション操作については、 別冊「ナビゲーション操作説明書」をご覧ください。



- この度は、7インチポータブルナビゲーションをお買い上げ頂きまして 誠に有難うございます。
- ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しく理解されて からお使いください。
- •お読みになった後は、本書をいつでも見られる所に大切に保管してください。
- ・最終ページに保証書が付いています。お買い上げ日、販売店名の記載もしくは 同内容の記載された書類とともに大切に保管してください。

ご使用上の注意

ご使用前に、必ず本書および付属の説明書をお読みいただき 正しくおつかいください。

ご注意!

<<内蔵リチウムイオン充電式バッテリーについて>>>

 ・炎天下や火のそばなどの60℃以上になる 高温の場所では使用したり放置したり しないでください。

リチウムイオンバッテリー内部で異常な化学反応が起こり 液漏れ、発熱、発煙、膨張、破裂、発火などの原因と なります。

・強い衝撃を与えたり、鋭利なもので刺したり
 叩いたりしないでください。

リチウムイオンバッテリーが破裂や変形したりガス漏れ などにより、液漏れ、発熱、発煙、膨張、破裂、発火など の原因となります。

・充電温度範囲はO ~45℃で行ってください。
 リチウムイオンバッテリーが急激に加熱されたり密閉状態が保てなくなり、液漏れ、発熱、発煙、膨張、破裂、発火などの原因となります。また、バッテリー性能の低下や
 寿命が短くなることがあります。



ご使用になる前に



	白画面になったとき
+*	



「+」を順に 長押しする



設定の次のページ > 101.時間



<<テレビの設定>>

ご覧になる前に、チャンネル設定(スキャン操作)を必ず おこなってください。 ※詳しくは18~19ページをご覧ください。

《お車への取付》

 お車への取付の際は、しっかりとゆるみのないことを確認して ください。(運転の前に必ず確認してください。) ※詳しくは12~14ページをご覧ください。

 ・直射日光の当たる場所などに長時間放置しないでください。 夏場など高温時に長時間放置していると、スタンドの吸着力が弱くなったり、サンバイザー、 本体製品などの変形により落下してけがをしたり、故障の原因となることがあります。 しばらくお使いにならない場合は、取り外して日のあたらない場所に保管してください。

<u>у</u>

1.	はじめに	1
2.	安全上のご注意	2
З.	使用上のお願い	6
4.	商品構成	9
5.	各部の名称	10
6.	リセット機能	11
7.	車への取付け	12
8.	本体電源の取扱方法	17
9.	ワンセグTV	18
	9-1.チャンネル設定(スキャン操作)	18
	9-2.ワンセグTVをみる	20
	9-3.ワンセグTVの各種設定	20
	9-3-1.設定「チャンネル」	21
	9-3-2.設定「基本設定」	21
	9-3-3.設定「ビデオ」	22
	9-3-4.設定「情報」	22
	9-4.ワンセグTV (EPG番組表)	23
	9-5.ワンセグTV (録画/再生)	24
10	.メディア(動画、音楽、写真)	25
1	O-1.動画	26
1	0-2.音楽	27
1	0-3.写真	28
11	. 設定	29
1	1-1.ボリューム設定	29
1	1-2.バックライト設定	30
1	1-3.日付・時間 管理	30
1	1-4.画面補正 設定	31
1	1-5.GPS設定	31
1	1-6.ナビ設定	32
1	1-7.言語設定	32
1	1-8.ファクトリーリセット	33
1	1-9.システム情報	33
1	1-10.USB設定	34
12	. ソフトウェア仕様	35
13	、ハードウェア仕様	36
14	、困ったときには	37
15	、お問い合わせ先	38

はじめに

この度は当社ナビゲーションをお買い求めいただき誠にありがとうございます。 快適にご使用していただくために下記説明を補足いたします。ご一読いただき 正しくお使いください。 本書の画像写真やイラストは説明のため、実物と異なる場合がありますが、 ご了承願います。

GPSナビゲーションとは

本機に搭載されておりますGPSによるナビゲーションシステムは、衛星 よりの位置情報を補足することで目的地までのナビゲーションを行う システムです。従いまして、GPSナビゲーションは車速やジャイロを使用 して自車位置と目的地までの到着ルートを算出するナビゲーションとは仕様 が異なりますのでその特性をご理解の上、ご使用下さいますようお願い 致します。

<<GPSナビゲーションの特性>>

①天候・道路環境・建物環境などによっては、正確なルート表示・案内が 行われない場合があります。

②設定されたルート通りの走行を行わなかった場合などリルート機能により 頻繁に目的地までの再計算を行います。場合によっては搭載されているCPU に負荷が掛かりフリーズする場合もあります。この場合は本機のリセット ボタンを使用することで復元されます。トンネル内や道路事情・建物環境に よってGPSが衛星を補足する条件が悪化した場合にはこれらの環境が改善 された場合でも正しい動作をしない場合がありますのでご了承願います。
③電源をOFFする際、スリープモードと電源OFF(完全に電源を切る) モードがあります。スリープモードの場合、ナビのデータを記憶している ため時々CPUに負荷がかかる場合があります。この場合は本機のリセット ボタンを押してください。

④電源投入後しばらくの間は現在地の測位を行いますのでルート設定出来 ない場合があります。目安は本機の画面上に現在時間が表示されますと 測位完了しております。ルート設定や各種機能を操作される場合は建物障害 の無い安全な場所に停車して行ってください。運転中の操作は絶対におやめ ください。

⑤はじめてお使いのときや前回使用したときから遠く離れたのち電源を入れたとき、GPS衛星からの位置情報が大きく変わりデータ量が多くなるため、数十分時間がかかる場合があります。(コールドスタートと呼びます。)いったん受信完了し測位出来ましたらその後は、GPSからの受信は速くなります。

-1-

安全上のご注意

製品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を 未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。 次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守り ください。



*1 :重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温)、骨折、中毒、感電などの後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を 要するものをさします。

*2:傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。 *3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。



●煙が出ていたり、変なにおいが するときは、すぐに電源プラグを コンセントから抜くこと

●内部に水や異物がはいったら、 すぐに電源プラグをコンセントから 抜くこと

●落としたり、キャビネットを破損 したときは、すぐに電源プラグを コンセントから抜くこと

●電源コードが傷んだり、プラグが 発熱したりしたときは、すぐに電源 を切り、プラグが冷えたのを確認 してコンセントから抜くこと



そのまま使用すると、火災・感電の原因と なります。煙が出なくなるのを確認し お買い上げの販売店又はサポートセンター プラグを抜くにご連絡ください。

そのまま使用すると、火災・感電の原因と なります。お買い上げの販売店又はサポート センターに点検をご依頼ください。 プラグを抜く



そのまま使用すると、火災・感電の原因とな ります。お買い上げの販売店又はサポート センターに点検をご依頼ください。



-2-

そのまま使用すると、火災・感電の原因と なります。電源コードが傷んだら、お買い 上げの販売店にまたはサポートセンターに ^{プラグを抜く} 交換をご依頼ください。







- ガラス反射材などによる障害により利用できない場合もあります。 • GPS衛星は、米国国防総省により運用されていますが、GPS衛星の精度低下や故障 によって不都合が生じる場合があります。
- ・サージ電流からの保護のためにエンジン始動後にシガー電源を接続することをお薦めします。
- 液晶画面は、傷つきやすい硬いものでタッチしないでください。
- 初回の充電は電源OFFにして充電し、高温、高湿度の場所で充電は行なわないでください。また、電池保護のため長時間使用しない場合でも2週間に1度など定期的な充電をお薦めします。
- ・地図や検索で使われる情報は、その正確性、最新性について現状と異なる場合が ありますのでご注意ください。
- 本機を廃棄される際は、お客様が登録したデータが流出する可能性がありますので、登録内容を完全に消去してから廃棄されることをお薦めします。
- ●免責事項
- ・本製品の提供するすべての情報について、その正確性、有用性、最新性、適切性 など何ら法的保障をするものではありません。
- ・お客様または第三者が本製品を利用、また使用不能によって生じた損失、損害には一切責任を負いかねます。
- ・お客様または第三者による本製品を利用しての事故や業務上の損害、お客様が 入力したデータの消失による損害も保障いたしません。

使用上のお願い

取扱いについて

●液晶画面を傷つけたり衝撃を与えたりしないでください。液晶が破損し、故障の原因になります。カバンに入れたり、体に身につけたりした場合にも十分ご注意ください。
 ●引っ越しなど、遠くへ運ぶときは、梱包材を使用し振動が伝わらないように、また外観や液晶パネルが傷がつかないようにしてください。

●殺虫剤、芳香剤や揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させないでください。変色したり、塗装がはげるなどの原因となります。
 ●長時間ご使用になっていると本体が多少熱くなりますが、故障ではありません。

●長期間使用しないとき機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて使用してください。

※液晶、タッチパネルの破損は補償対象外となりますのであらかじめご了承願ください。

置き場所ついて

●直射日光のあたる場所、熱器具の近く、締め切った車内など温度が高くなる場所に 置かないでください。変形、変色、故障や発火の原因となります。

しばらくお使いにならない場合は、取り外して日のあたらない場所に保管してください。 ●本機をテレビやラジオ、ビデオの近くに置く場合には、本機で再生中の画像や音声に 悪い影響を与えることがあります。万一、このような症状が発生した場合はテレビや ラジオ、ビデオから離してください。

お手入れついて

●本体や操作パネル部分のよごれは柔らかい布で軽く拭き取ってください。 ベンジン、シンナー、アルコール等の有機溶剤は絶対使用しないでください。 割れたり変色したり塗装はがれの原因となります。

●液晶画面についたよごれなどは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。

メモリーカードについて

●メモリーカードの容量やメーカーによっては、再生できない場合があります。 対応していない種類のメモリーカードを本機に挿入しないでください。未対応のメモリーカードを挿入した場合、本機およびメモリーカードが故障・破損するおそれがあります。

- ●大切なデータはバックアップをとっておくことをお勧めします。本機でメモリーカードを 使用することによって、万一何らかの不具合が発生した場合でも、データの損失や記録 できなかったデータの保障、およびこれらに関わるその他の直接または間接の損害に つきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ●抜差しする場合には、microSDカードの端子(金属部)には触れないでください。
- ●メモリーカードの取扱いかたについては、各メモリーカードの取扱説明書をご覧ください。
- ●通常のご使用でデータが破損(消滅)することはありませんが、誤った使い方をすると データが破損(消滅)することがあります。記録されたデータの破損(消滅)については、 故障や損害の内容・原因に関わらず当社は一切その責任は負いかねますのであらかじめ ご了承ください。

-6-

●メモリーカードを本機に差し込むときは、上下(表裏)の向きに注意して、最後までしっかりと差し込んでください。

●メモリーカードは精密部品です。折り曲げたり、落としたりなどの無理な力や強い衝撃を 与えないでください。

●強い磁場や静電気が発生するところでの使用や保管はしないでください。

●高温多湿なところやほこり、油煙の多い場所での使用や保管はしないでください。

●メモリーカードの金属部(金色の部分)にゴミや異物がつかないように、また手で触れないように注意してください。

●メモリーカードを持ち歩いたり、保管をするときには静電気防止ケースに入れてください。 ●直射日光があたるところや、ストーブやヒーターなど熱源のそばに放置すると破損、故障の 原因になることがあります。

●ズボンやスカートのうしろポケットに入れたまま、座席やいすなどに座らないでください。 破損、故障の原因となります。

●本機から取り出したメモリーカードが熱くなることがありますが、故障ではありません。
 ●メモリーカードには寿命があります。長時間使用するうちに書込みや消去ができなくなった場合には、新しいメモリーカードをお求めください。

テレビ受信について

●ご購入後、はじめてテレビをお使いになる場合**必ずスキャン操作をしてください。**

スキャンは使用する地域で受信可能な放送局を記憶させる操作で、テレビを視聴するために 必ず行なう設定です。

 ●スキャン操作ははじめて使用する時以外にも移動や引っ越し等で受信可能な放送局がかわる 場合や、ご使用の地域で新しい放送が開始された場合等にも再度設定する必要があります。
 ●本製品のテレビ機能は日本国内の地上デジタル放送を受信するためのものです。
 海外ではご使用になれません。

●建物の陰や窓際から遠い室内や地下等では電波が届かないため放送を受信することができません。また、屋外でも電波が弱い場所では受信できない場合があります。

<<ワンセグとは>>

「ワンセグ」は地上デジタル放送のひとつで、移動中でも受信できるサービスです。 地上デジタル放送は1チャンネルの帯域幅内で13個のセグメントに分割し使用しています。 そのうちーつのセグメントを利用して放送していることから「ワンセグ」と呼んでいます。 詳しくは社団法人デジタル放送推進協会(Dpa)のホームページ(http://www.dpa.or.jp/) をご覧ください。

地上デジタル(フルセグ)放送

放送エリアのめやすは(http://dpa-tv-area.jp//)にてご確認いただけます。

1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 13 6 <---> ワンセグ放送 フルセグに比べ、ワンセグはデータが軽いため弱い電波でも受信が可能で 高速移動中でも広範囲で受信が可能です。 ワンセグについての注意 放送エリア以外の地域では視聴できません。必ずご使用する地域で放送局のスキャンをし て受信できる放送局を設定してください。 放送エリア内でも、周囲の地形や建物などにより電波が届かない場所やトンネル、建物内 などでは受信できないことがありますのであらかじめご了承願います。

受信状況が最も良くなるようにアンテナの設定を調整してください。

<<TVの設定>>

本製品をはじめてご使用になる前に、下記の方法で地上波デジタルワンセグ放送を受信 するためのチャンネル設定を行って下さい。使用する地域で受信可能な放送局を自動的に 選局して記憶いたします。(スキャン操作)移動したときや引っ越しなどで受信地域が 変わった際にも再度設定してください。スキャンを行う時は受信状況の良いアンテナ設定後 行ってください。



(1) 「メインメニュー」の「テレビ」アイコンをタッチします。

- (2) 安全のための警告の内容を確認しましたら「確認」をタッチし、ワンセグTVの操作画面を 表示させます。
- (3) ワンセグTVの操作画面の「設定 🍾 」ボタンをタッチします。
- (4)地域ボタンを「All」または現在の地域~都道府県の順にタッチします。
- (5)「**スキャン」ボタン**を押し、お近くの受信可能な放送局を選局します。スキャン後、 探し出した受信可能な放送局を抽出します。
- (6)「適用」を押し受信可能な放送局を記憶させます。
- (7) チャンネルリストからお好みのチャンネルを選び視聴してください。 また、チャンネル「+、ー」ボタンで選局もできます。

②-(1)「テレビ」をタッチ ②-(2)「確認」をタッチ ②-(3)「設定 🍆 」 をタッチ



4 商品構成

Navia

本機を使用する前に、本体および付属品の確認を行ってください。

① 本体

② 車載用DCアダプター





-9-

⑦ 滑り止めシート
 本製品の緩衝用包装材としてクッションシートを
 付属しています。
 このシートは、滑り止めシートとしてお使いいただけます。
 くご注意>
 炎天下や火のそばなどの60℃以上になる高温の場所では
 長時間放置したりしないでください。
 はり付きや色移りになることがあります。
 ご使用後は、取り外して日陰など60℃以下のところで
 保管してください。



滑り止めシート

[※]イラスト、画像が実物と 異なる場合があります。

5 各部の名称



バッテリー駆動時:緑点灯



-10-

6 リセット機能

【ハードリセット】 本機になんらかの障害が発生しハードリセットを行う場合は、スタイラスペン 等でハードリセットボタンを軽く押し、ハードリセットを行ってください。



※メニュー操作中や地図表示中になんらかの原因で画面がフリーズして しまった場合は、上記のハードウェアリセットボタンをスタイラスペン等で 押してリセットを行ってください。

パネルの保護フィルムについて

本機種は出荷時に液晶パネル面に製造時 および輸送時のキズ防止のために、 保護フィルムが貼られています。 ご使用になる際は、剥がしてお使いください。 貼ったままにしていますと、画面上に 縞模様がでたり、タッチパネルのタッチ スイッチの動作不良になることがあります。



保護フィルムをはがす。



前方視界基準について

国土交通省の定める道路運送車両の保安基準に従って、運転中に 前方の視界や、エアバックなどの妨げにならないようにダッシュ ボード上などに取付けてください。





※図は右ハンドル車の例です。左ハンドル車の場合は、左右が逆になります。

-12-

- ●柔らかい材質、布製、革製の面には取付けできません。
- ●下記のような場所には取り付けないでください。

※スタンドが落下するおそれがあります。



- ●ダッシュボード上に吸着ベース板を貼る際は、前方視界を十分に確保でき 安全基準を満足できる位置を決定後貼り付けてください。
- ●吸着ベース板を貼り付ける前にワンセグTV用アンテナを伸ばしフロントガラス 等にあたらないことを確認してください。
- ●吸着ベース板を貼付け位置が決定したら、貼付け面のほこりや油分などを十分に ふき取ってから貼り付けてください。
- ●両面粘着テープの貼付けは一回のみです。 **貼り直しはしないでください。**
- (貼付け強度が極端に落ち、落下の恐れがあります。)
- ●両面粘着テープは貼付け直後は接着強度が弱いため、24時間以上おいてから 製品を取り付けてください。
- ●両面粘着テープを剥がすときは、強力な粘着テープを使用しているため、 貼付け面を傷めたり、破れたりすることがあります。
- ●ご使用になるまえに、吸盤、ロック、粘着テープ等が確実に取付いていることを 確認してからご使用ください。
- *直射日光の当たる高温になる場所に長時間放置しないでください*。 発火、変形、劣化による落下の原因になることがあります。

〈〈注意〉〉

ダッシュボードの上など直射日光の当たる高温になる場所でご使用になる場合 ご使用にならないときは外して高温にならないところで保管してください。 また、長時間車から離れる場合は本体をホルダーから外し保管してください。 落下による故障の原因になる場合があります。



※形状、イラストは実物と異なる ことがあります。

吸盤ベース板

運転中に前方の視界や、エアバックなどの妨げにならないようにダッシュボード上などに取付位置を決めます。

①吸盤ベース板の貼付け

貼付面のほこりや油分などをきれいにふき取り、 両面テープの台紙をはがし取付面に強く押し当てる。 (貼付け後は24時間以上置いてください。)



②スタンドの組立て

 デバイスホルダーの4個の穴にスタンドのフック部 を入れる。

スタンドのフック部にカチッとロックするように、
 デバイスホルダーを矢印の方向に両手でスライド
 させる。

※デバイスホルダーは強度上ロックを強くしています。 スライドさせる際は強めに押してください。

※デバイスホルダーとスタンドが組立てて納入されている場合は、フック部がしっかりロックされていることを確認下さい。

※デバイスホルダーをスタンドから外してお使いの際は、逆方向に両手でスライドさせてはずして ください。





デバイスホルダーを 矢印の方向にスライドさせる。





③スタンドの固定 吸着ベースの表面をきれいにふき取り スタンドを置き、レバーを倒して 固定する。

-14-

※形状、イラストはj実物と異なる ことがあります。

④製品の固定 スタンドの下のツメに合わせ 製品本体をカチッとロックする。 (上の詰めがカチッとロック したことを確認してください。)



⑤角度調整 固定ナットをゆるめ、 お好みの角度に調整して 固定ナットをしめる。

固定ナット



電源配線の方法

①DC電源アダプターの端子側面の電源ソケット(miniUSBタイプ) に接続する。



※形状が異なる場合がございます。

-16-

8 本体電源の取扱方法

電源のON/OFFの操作方法についてご案内いたします。

1. 車載用DCアダプターの使い方

本気は、お車のシガーソケット(DC12Vまたは24V)より付属アダプターを 使用して、本体に5Vを供給し駆動します。

2. イグニッションキー連動電源ON/OFF機能について

本機は、電源の連動ON/OFF機能(オートスタート機能)を搭載しています。 お車のシガーソケットに接続した場合、イグニッションキーのON/OFFで 本体の電源も自動的にON/OFFができたいへん便利です。

3. 電源の入れかた/切りかた

く電源を入れるとき>

①電源ボタンを長押しする。 (約3秒間押し続ける。)

②起動画面が表示されます。

③しばらくすると 設定メニューが表示されます。

く電源を切るとき>

①電源ボタンを長押しする。 (約3秒間押し続ける。)

- ②終了画面が表示され、 約5秒後に自動的に切れます。
- 「電源オフ」を押すとすぐに電源が切れます。
 「スタンバイ」を押すとスリープモードになり 再度電源を入れるとき早く立ち上がります。
- 「キャンセル」を押すと元の画面に戻します。

4. 充電のしかた

- ①車載用DCアダプターを接続します。(電源ランプが赤点灯)
- ②電源ボタンOFFにして充電を開始します。
- ③電源ランプが消えれば充電完了です。(フル充電時間約4時間) ※ご使用環境により変動します。

※充電残量がOになった場合、アダプターをつないでも 電源が立ち上がらない場合があります。 その際は電源OFF状態で、充電を十分におこなってから 電源をいれてください。



9 ワンセグTV

9-1 チャンネル設定 (スキャン操作)

はじめてテレビをご覧になる前に、下記の方法でチャンネル設定を 必ず行ってください。 ①見晴らしの良く受信環境の 良いところでアンテナをのばす。 アンテナは上部右側に収納されています。 引き出すときは、まっすぐにゆっくりと Î 引き出して下さい。 アンテナを しまうときも同様にまっすぐにゆっくりと のばす 押しこんで下さい。 ※アンテナの回転 く注意> 方向を確認の上、 ※無理にアンテナを動かし 向きをかえて ますと曲がったり折れたり ください。 します。 ②「テレビ」をタッチ メニュー画面から「テレビ」をタッチする。 ンヤク

-18-

③「確認」をタッチ 警告文が表示されますので内容を 理解して、「確認」をタッチする。





お近くの受信可能な放送局を設定 するためにスキャン操作を行います。 設定後は、地域が変わらなければ この操作は必要ありません。



⑤「地域」を選択

ご使用される地域を選択します。

(選択せずにスキャンもできますが、地域を選択するとスキャン時間が短くなります。) ※放送協がうまく取れない場合は、「ALL」を選んでスキャンしてください。

⑤-1 「地域」をタッチ
 ⑤-2 地域を選ぶ(例 関東をタッチ)
 ⑥-2 地域を選ぶ(例 関東をタッチ)

⑤-3 都道府県を選ぶ(例 東京をタッチ)



⑤-4 ご地域にある放送局を表示

		設定	
チャンネル	基本設定	ビデオ	59458
СН	プログラム	周波難	東京
2	NHK(數育)	551.143MHz	
3	日本テレビ(NTV)	545.143MHz	
4	テレビ蛸日(EX)	539.143MHz	
5	TBS FLE(TBS)	527.143MHz	スキャン
6	テレビ東京(TX)	533.143MHz	
7	フジテレビ(CX)	521.143MHz	: 🔽 スキャン完了
	キャンセル		28

※スキャン操作後に、実際に受信可能な放送局を表示されます。 (この時点では受信できない放送局も含まれる場合があります)

⑥「スキャン」 操作

スキャン操作をすることにより、実際に受信可能な放送局をさがし設定します。 ※スキャン操作をするときは必ず受信環境のよいところでおこなってください。 受信環境が悪いところでスキャンを行いますと放送局が設定されない場合があります。

⑥−1「スキャン」をタッチ 受信可能な放送局を検索開始します。

⑥−2「適用」をタッチ スキャン完了後、適用を押すことにより放送局の設定ができます。



9-2 ワンセグTVをみる





×

0

9-3 ワンセグTVの各種設定

- 🔧 」をタッチすると、各種設定を変更できます。

<設定内容> チャンネル:スキャン済みの放送局表示 基本設定:言語/音声チャンネル構成/音声スイッチ/字幕 ビデオ:画面のアスペクト比(画面の縦横比)の設定 情報:バージョン情報



9-3-1 設定「チャンネル」



9-3-2 設定「基本設定」

「基本設定」をタッチすると、 *言語/音声チャンネル構成/音声スイッチ/字幕*の設定ができます。



番組プログラムに音声チャンネルがある場合のみ、切換えが可能です。 *主音声 ⇔ 副音声 ⇔ 二重音声*

<< 音声スイッチ>>

放送中の番組プログラムに音声スイッチがある場合のみ、表示が出て切換えが可能です。 オーディオ1 ⇔ オーディオ2

※放送番組により、「音声スイッチ」または「音声チャンネル構成」を変えることにより *ニヶ国語、副音声、ステレオ音声*(ステレオイヤホン使用時)をご利用できます。 番組により音声切替方法が違いますので実際に確認の上おたのしみください。

チャンネル変更する時は、オーディオ1に戻してから切換えてください。 (電源OFF→ONやテレビ以外の設定に切換えた場合は自動的にオーディオ1に戻ります。)

<< 字幕 >>

字幕放送のときに字幕を表示します。

無効 ⇔ 日本語

- •無効 :字幕放送時の字幕は画面に表示されません。
- •日本語:字幕放送時の字幕は表示されます。

9-3-3 設定「ビデオ」

「ビデオ」をタッチすると、画面のアスペクト比の設定ができます。

- **画面サイズ調整**: レターボックス画像の上下の黒枠を なくした画像(上下をのばした画像)
- レターボックス: 横長の画面を上下に黒枠が出た状態 で表示されます。



9-3-4 設定「情報」

「情報」をタッチすると、バージョン情報が表示されます。





EPG(電子番組表)をみる

EPG(電子番組表)でその日の番組内容を確認できます。

① EPG (電子番組表) → をタッチします。

②左の番組の中から詳細を知りたい番組の
 ③右の番組予定表をタッチするとその番組の情報が表示されます。



お好みチャンネル

普段よく見るチャンネルを「お好みチャンネル」(♡)に集め お楽しみいただけます。

① 「EPG(電子番組表) 📲 」をタッチします。

②右のチャンネルリストからお好みの放送局の右の「☆」をタッチすると「★」に変わり 表示されます。

③「♡」ボタンをタッチすると、お好みのチャンネルのみ表記されます。



②お好みのチャンネルの「☆」を タッチして「★」にする。

-23-

③「♡」をタッチすると お好みチャンネルが表示されます。 9-5 ワンセグTV (録画/再生)

※機種によりボタンのレイアウトが違う場合があります。

ワンセグTVを見ながらmicroSDカードに動画、静止画を撮ることができます。

ワンセグTVを録画/再生する

ご覧になっているテレビ番組を、micro SDカードに録画して お楽しみいただくことができます。

- ① 空のmicroSDカードをいれる。
 ② 録画したい時に「 」をタッチすると録画が開始します。
 ③ 終了するときは「 」をタッチします。
- ④ 「「「」」」」」」」」」」
 ④ 再生するときは、「 」」をタッチし、録画したデータを選び 「OK」をタッチする。(放送局名、録画日時がファイル名になります)

※設定の「メディア」の中の「動画」で再生はできません。 「テレビ」の「 **一** 」からご覧ください。



③ 停止する

ワンセグTVを静止画/再生する

ご覧になっているテレビ番組の静止画を、micro SDカードに 撮のたい画面のときに「 1 」をタッチする



③ 再生するときは、

「メディア」⇒「写真」⇒SDMMC⇒Recorder⇒Snapshotをタッチし、 録画したデータを選び「OK」をタッチする。 (放送局名、録画日時がファイル名になります)

※「テレビ」の「 🗁 」の中からは再生はできません。 「メディア」の「写真」からご覧ください。 メディア(動画、音楽、写

本メディア機能ではパソコンなどからマイクロSDカードにいれた 動画、音楽、写真をお楽しみいただけます。

①音楽などの入ったマイクロSDカードをいれる。 パソコンなどからお好みの

動画、音楽、写真のデータを 入れたマイクロSDカードを 側面に入れる。

データの入った マイクロSDカード を入れる

 r	avia	

②「メディア」機能にする メインメニューから「メディア」アイコンをタッチして お好みの動画、音楽、写真 お選びください。







③お好みのメディア内のソースを再生する。

下記のボタン操作に従ってお楽しみください。

動画	の場合			音楽の	場合			写真	「の場合		
1	前の画面に戻る。	∷≡	ビデオファイルリスト画面に戻る。	-	前の画面に戻る。	1	「音楽ファイルー覧」画面に戻る。	$\langle -$	前の画面に戻る。	:=	フォトファイルリスト画面に戻る。
	一時停止/再生を切替える。	₩	次の動画に進む。	D	メディアメニュー画面に戻る。	15 🗆	丸い音量調整ボタンの左右をタッチして音 量を調整する。	Ð	画面を拡大する。	Q	画面を縮小する。
	丸い音量調整ポタンの左右をタッチして 音量を調整する	× -	丸い音明るさ調整ポタンの左右を		前の曲に戻る。		次の曲に進む。				ゆの空盲に進む
	8 2 2 8 2 9 2 9		99990CE480C288290.		一時停止/再生を切替える。		停止する。		- JIII054CK8.		
					■ リピート無 :リピート無で弾 シングルノピート :一曲のみ繰」	陸します。 返し再生します。			画面を右に90°回転する。	X	写真画像を全画面にする。 (ダブルタッチで元画面に戻る)
				H / 23	・ フルリビート ・ 全曲優リ返し	両生します・。			スライドショーにする。		

※動画再生中に画面中央を2回タッチすると画面が大きくなります。 再度2回タッチすると元のサイズに戻ります。

動画、音楽、写真の再生可能な条件は下表のとおりです。

	_{再生可能データ} フォーマット	ビットレート	解像度	フレームレート
	MP3	320kbps	/	/
	WMA	64kbps	/	/
	MPG	1500kbps	320x240 以下	25fps
新石	AVI	1500kbps	480x272 以下	30fps
	WMV	1500kbps	480x272 以下	30fps
	ASF	285kbps	320x240 以下	25fps
写真	JPG 、 BMP	/	2560x1600 以下	/

※上記の条件であってもカードによっては、再生できない場合がございます。 その際は、カードを変えてご使用ください。

10-1 動画

パソコンなどからmicroSDカードに入れた動画(ビデオ)をお楽しみいただけます。



※本機で再生出来る動画のサイズは標準画質(SD)までです。高画質(HD)には対応しておりません。 ※動画データによっては本機で再生出来ないものもあります。 ※microSDカードによっては、再生されないこともあります。

10-2 音楽



- 1. メディアメニューから「ミュージック」をタッチしま 2. 「SDMMC]をタッチします。
 - (さらにホルダーがあるときは選び、音楽を表示してください。)
- 3. お好みの音楽を選んでタッチすると操作画面にかわり、音楽が始まります。

メディアメニュー(選択画面)

音楽を聴く



操作画面で曲の再生の操作を行います。

	前の画面に戻る。		「音楽ファイル一覧」画面に戻る。
⋳	メディアメニュー画面に戻る。		丸い音量調整ボタンの左右をタッチして音 量を調整する。
K	前の曲に戻る。	Ă	次の曲に進む。
	一時停止/再生を切替える。		停止する。
►/¬/ ₽/%	 ▶ リピート無 :リピート無で再 シングルリピート :一曲のみ繰り マルリピート :全曲繰り返し アオ ランダムリピート :ランダムで再生 	「生します。 返し再生します。 再生します・。 主します。	

操作画面

※音楽データによっては本機で再生出来ないものもあります。 ※microSDカードによっては、再生されないこともあります。



10-3 写真



パソコンなどからmicroSDカードに入れた「写真」をお楽しみいただけます。

写真をみる

操作画面で写真の画像操作を行います。

	前の画面に戻る。		「写真一覧」画面に戻る。
Q	画面を拡大する。	٩	画面を縮小する。
Y	一つ前の写真に戻る。	\mathbf{M}	次の写真に進む。
	画面を右に90°回転する。	X	写真画像を全画面表示にする。 (ダブルタッチで元画面に戻る)
	スライドショーにする。 (約5秒起きに写真が変わります)		





メインメニューから「設定」アイコンをタッチします。 各メニューのアイコンをタッチして各種の設定ができます。



11-1 ボリューム 設定

ボリューム設定で音量やタッチ音の調整ができます。

- 1. 「設定」内の「ボリューム」をタッチする。
- 2. ボリュームの「 🔇 📀 」をタッチして音量を調節する。
- スクリーンタッチ音の「
 S
 S
 C
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S
 S

-29-

1.「ボリューム」をタッチ



設定のメニュー画面(1ページ目)

2.3.「 🔇 📎 」で調整



11-2 バックライト 設定

バックライト設定で画面の明るさ、パワーセーブモードの設定ができます。 ※パワーセーブモード:設定時間後に画面が暗くなり、バッテリーの消耗を減らします。 バッテリー駆動時のみ動作します。

- 1. 「設定」内の「バックライト」をタッチする。
- 2. バックライトの「 🔇 📀 」 をタッチして明るさを調節する。
- 3. パワーセーブモードの「 < > 」をタッチしてパワーセーブモードに 入る時間を調整する。

(常にON/10秒後にOFF/20秒後にOFF/30秒後にOFF/1分後にOFF/10分後にOFF)

1.「バックライト」をタッチ



設定のメニュー画面(1ページ目)



11-3 日付・時間 設定

日付.時間の設定メニューで西暦、日付、時間、時間および地域の設定ができます。

1. 「設定」内の「日付.時間」をタッチする。

- 2. 現在の西暦、付き、日、時間、分を「▲ ▼」のタッチで設定する。
- 3. 地域の「 🔇 🔊 」をタッチして「(GMT+09:00) 大阪、札幌、東京) に設定する。



※日付.時間に関しては、ナビのGPS受信により自動設定されます。

11-4 画面補正 設定

画面補正の設定で画面をタッチして位置の補正を行います。

- 1. 「設定」内の「画面補正」をタッチする。
- 2. 実行の確認の画面で「はい」をタッチする。

下記の通りに画面に従ってタッチ位置を補正する。
 ①画面の中央にある「+」の中心をスタイラスペンなどでタッチしてください。
 その際「+」が動くまでタッチし続けてください。(1秒以上)

- 「+」が左上に移動します。移動したらタッチを離して下さい。
- ②次に左上に移動した「+」の中心をタッチし続けてください。

【言 ボリューム

÷.

GPS GPS

左下に移動したらタッチを離してください。 ③同様に続けてください。「+」は

の順で移動し終了します。

④最後に画面をタッチします。

日付.時間

言語

設定のメニュー画面(1ページ目)

南南福正

1.「画面補正」をタッチ

>

>

(E

ポリューム

パックライト

GPS情報

ナビ設定







※この画面(白画面)が表示された時は上記操作を行ってください。

> 日付.時間

>

11-5 GPS情報

「GPS情報」からGPSの受信状況が確認できます。

- 1. 「設定」内の「GPS情報」をタッチする。
- 2. GPSからの情報を確認することができます。

ナビゲーションとは、4個以上のGPS衛星からの電波を受信して現在地を測位し、 地図上に目的地までの距離や時間や方向を表示して案内する機能です。 GPS衛星の受信状況を確認するためにこの機能を使い、GPS衛星の情報を表示します。

〈〈注意〉〉

 ①GPSは、出来るだけ衛星から垂直に電波を受けやすいようにセットしてください。
 ②測位する場所は、衛星からの電波をさえぎるような高い建物や木々などがなく 上空の視界が開けた、見晴らしの良いところで行ってください。
 ③初めて測位するときや前回測位した場所から300km以上離れている場合は、 コールドスタートとなり数十分時間がかかる場合があります。
 (一度受信しましたらその後はウォームスタートとなり受信は速くなります)

1.「GPS情報」をタッチ



設定のメニュー画面(1ページ目)





11-6 ナビ 設定

- ナビゲーションを動作させるための設定です。 (この機能は通常は使用しません)
- くナビ設定方法>
- 1. 「ナビ設定」をタッチしナビゲーションパス設定画面にする。
- 2. 「三」」をタッチし、その中のホルダー「ResidentFlash」「NaviOne]を順に タッチして「NaviOne.exe」が表示したことを確認して「OK」をタッチする。
- 3. 「<---」をタッチして元の画面に戻る。





↓「ナビ」設定は工場出荷時に設定済みですが、 ↓初期化(25ページ「初期化設定」)を行うと、ナビパス設定も初期化されること ↓があります。ナビが立ち上がらない場合は、上記設定をしてください。

11-7 言語 設定

設定メニューの言語を日本語/英語に切換えることができます。 ※ナビゲーションのメニューは日本語のみです。

-32-

- 1. 「設定」内の「言語」をタッチする。
- 2.「 🔇 🜔 」をタッチし言語設定を選ぶ。(初期設定は日本語です。)
 - 1.「言語」をタッチ

Ŧ		設	Ê		
•	ボリューム	>		日付.時間	>
¢	パックライト	>	:•:	画面袖正	>
Ø	GPS情報	>		2 ⁸⁸	\sim
	ナビ設定	>		> {	

設定のメニュー画面(1ページ目)

2. 言語を選ぶ



11-8 ファクトリーリセット 設定

設定を工場出荷時の状態に初期化します。

- 1. 「設定」内の「ファクトリーリセット」をタッチする。
- 2. 「はい」をタッチすると初期化します。
- 1.「ファクトリーリセット」をタッチ



2.「はい」をタッチ



設定のメニュー画面(2ページ目)

※「ファクトリーリセット」をすると「ナビ設定」も初期化される場合がありますので その場合は24ページの「ナビゲーションパス設定方法」にしたがって設定を行って ください。

11-9 システム 設定

本製品のシステムリソースの確認する機能です。

1. 「設定」内の「システム情報」をタッチする。

2. システム情報が表示されます。

※この機能は、製造上の管理に使用するための機能で、お客様のご使用には 関係ございません。

1.「システム情報」をタッチ



-33-

11-10 USB 設定

USB接続設定を確認する機能です。

- 1. 「設定」内の「USB」をタッチする。
- 2. 「MASS STORAGE」となっていることを確認します。

この機能は、製造工程で使用する機能でお客様のご使用には関係ございません。 ※工場出荷時に、 「MASS STORAGE」に設定されております。 「MS アクティブ同期」には設定をしないでください。

1.「USB」をタッチ

2. 「MASS STORAGE」に設定



設定のメニュー画面(2ページ目)

12 ソフトウェア仕様

地図部門	全国道路地図	住友電エシステムソリューション(株)製 最新全国拡張道路地図搭載(2016年度リリース)
	昼夜画面切り替え	〇(昼:夜手動/自動切替)
	縮尺切り替え	O12段階(25m~100Km)
	ルート検索機能	おすすめ・高速道路優先・一般道路優先 ・距離優先・複数ルート表示
	リルート機能	〇(自動・手動)
	トンネルアシスト	〇(ナビ走行時)
	スカイモード	O (4モード)
	右左折案内	〇(大文字右左折表示)
	一方通行表示	O(地図尺度50m以下)
	到着予想時刻表示	0
	目的地までの距離表示	0
	オービス情報	〇(音声警告・位置文字表示)
	高速道路表示	〇(前後丨C表示・スクロール機能付)
	ウォーキング表示	0
	地図表記言語	日本語
	ノースアップ/ヘッドアップ切替	O(北方向上/自車方向上)切替
	スマートインターチェンジ対応	0
	アプローチチャイム機能	0
	デモ走行機能	0
検索	電話番号検索	1000万件(企業)
	住所検索	3600万件
	施設名検索	50万件
	周辺施設検索	50万件
	コンビニ・GS優先表示	0
登録機能	検索地点履歴	100ヶ所
	地点登録	1200ヶ所
	自宅登録	0

※本機のデザイン・仕様は予告なく変更する場合がございます。

※地図情報に関しては、全ての情報は網羅されていない場合があります。

13 ハードウェア仕様

ディスプレイ	7インチ液晶:TFT (バックライト:LED)			
液晶解像度	800×480ピクセル			
視野角(上下左右)	上30° 下15° 左右30°			
CPU	MSB2531 ARM Cortex-A7 800MHz			
内蔵メモリー	128MB (DDR SDRAM) Flash : 4GB			
os	WindowsCE6.0			
スピーカー	8Ω 1.5W x 1			
イヤホン端子	Φ3.5mmステレオミニジャック			
マイクロSDカードスロット	1スロット(メディア用) 16GB以下			
再生動画フォーマット	ASF/AVI/WMV			
再生音楽フォーマット	MP3/WMA			
再生画像フォーマット	JPG/BMP			
TV受信	ワンセグTV対応			
ワンセグ録画機能	録画機能			
エンジンON/OFF連動	0			
電源電圧	DC5V (miniUSBタイプ入力端子)			
内蔵バッテリー タイプ	リチウムポリマー			
容量(mAh)/電圧(V)	1600mAh/3.7V			
駆動時間/充電時間	約1時間(ナビ使用時)/約4時間 ※使用環境により変わります。			
外形寸法	約178×約110×約14 [mm]			
質量	約260 [g]			
動作温度範囲	0°C~45°C			
保存温度範囲	-10°C~60°C			
	 ・車載用DCアダプター(入力:DC12-24V) ・車載用吸盤スタンドー式 ・吸盤ベース板 ・スタイラスペン(車載用吸盤スタンドー式) ・かんたん操作マニュアル&注意書(保証書付き) 			

※本機のデザイン・仕様は予告なく変更する場合がございます。

14 困った時には

修理を依頼する前に、以下のことを確かめてください。

●電源・ バッテリー について	・電源が入らない。	 ・バッテリー残量が少ない可能性があります。 十分充電してください。 (充電中はランプが点灯します。)
		・ハードリセットを行い、再起動を確認してください。
	•ハッテリーの持続時间の 短い。	 ・ハッテリーの寿命の可能性があります。 サポートセンターにご相談ください。
 本体に ついて 	・画面が暗くて見えない。	 ・設定で暗くなっている可能性があります。 明るさを調整してください。
	・画面が消える/映らない。	自動OFF設定が設定されている可能性があります。 設定を解除してください。 ・設定→バックライト設定→自動OFF設定を「常にON」に する。
	 タッチパネルの反応が悪い。 ボタンが押せない。 	 ・保護フィルムをはがしてください。 ・タッチポイントの位置がずれている可能性があります。 設定の画面補正で修正してください。
	・ 画面が真っ白になる。 (画面補正の画面になる)	※画面補正画面の指示に 従い「+」をタッチし続けて ください。 (「+」を長押しして、移動 したら次の「+」を長押し します。)
	・音声が出ない。	・音量ボリュームを確認してください。
	・テレビが受信できない。	アンテナを伸ばして下さい。 受信環境の良いところに移動してください。 スキャンを行い受信可能な放送局を設定してください。
●GPS 受信 について	・電源を入れた時、GPSの 受信ができない。	 初めて使用する時や長時間使用していない時は、 コールドスタートとなり、受信に時間がかかります。 屋外の空の開けた場所で受信できるまで待ってください。
	・電源OFFのまま長距離 移動後GPSを受信しにくい。	 GPSの情報を再設定するため受信に時間がかかります。 一度受信しましたらその後は早く受信できます。
	・GPS感度が悪く自車位置 が捕らえにくい。	 ・本体の取付け位置を電波の入りやすい位置に移動して みてください。
	・GPSを受信できない。	・受信しやすい位置に移動して設置ください。
シフト動作について	・動作エラーが発生する。	・リセットを行うか電源を入れ直してください。
	・動作が停止又は不安定。	・リセットを行うか電源を入れ直してください。
	・正しい時刻が表示されない。	・メインメニューの設定で、時刻設定を行ってください。 ・GPSを受信してください。