



7V型ワイドVGAインダッシュTV/MD AVシステム
DVD/CD内蔵 HDDカーナビステーション
車載用地上デジタルチューナーセット

品番 **CN-HDS965TD**



7V型ワイドVGAモニター 2DIN AVシステム
TV/DVD/CD内蔵 HDDカーナビステーション
車載用地上デジタルチューナーセット

品番 **CN-HDS945TD**



7V型ワイドVGAオンダッシュTV
DVD/CD内蔵 HDDカーナビステーション
車載用地上デジタルチューナーセット

品番 **CN-HDS915TD**

ご使用前に、本書の「安全上のご注意」(P.6～11ページ)を必ずお読みください。

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 「仮保証書 兼ユーザー登録ハガキ」は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- 仮保証書/本保証書*は、説明書とともに大切に保管してください。
※本保証書は、ユーザー登録をしていただいたあとに発行されます。必ずユーザー登録をしてください。



仮保証書 兼ユーザー登録ハガキ 別添付

はじめに

準備・確認

基本操作

ナビゲーション

SD/HDD

オーディオ

音声認識

別売品

設定

必要なときに

はじめに

本書の読みかた	5
安全上のご注意	6
使用上のお願い	12
主な特長	13
各部のなまえとはたらき	16

準備・確認

準備・確認

リモコンに電池を入れるには	20
リモコンホルダーの取り付けかた	20
リモコンの使用範囲について	20
電源を入れるには	21
画面をOFFにするには	21
自転車位置を確認するには	22
ナビゲーションの音量を調整する	22
オーディオの音量を調整する	23
モニターの角度を調整するには(TILT)	24
取り付け・配線を確認する	26
初期設定をする	28

基本操作

地図の紹介

ルート案内中の拡大図表示	34
拡大図を消去・再表示するには	34
ランドマークについて	35

地図の見かたと操作を覚えよう

現在地画面(自車位置を表示)	36
地図モード画面	38
ルート案内中の表示	39
地図上に表示されるVICS情報(レベル3)	40
動かすには(スクロールする)	42
縮尺を切り換えるには	43
傾けるには(3D調整)	44
回転させるには	45
種類を切り換えるには	46
地図の配色を変更するには(マップセレクト)	47
2つの地図を一度に見るには(2画面)	48
向きを切り換えるには(ヘディングアップ/ノースアップ)	49
地図上のVICS情報を見る	50
現在地メニュー・地点メニューの操作	51

メニュー画面の操作を覚えよう

ソートトップメニューの項目を設定する	54
--------------------	----

ナビゲーション

行き先までのルートを作るには	56
ルートを消去するには	57

行き先を探す

登録ポイントから探す	58
ジャンルで探す	58
周辺施設から探す	59
名称(施設名)で探す	60
ハイブリッド検索で探す	60
おでかけストラーダとは	62
おでかけスポットから探す(おでかけストラーダ)	63
おでかけプランを利用する(おでかけストラーダ)	64
住所で探す	65
電話番号で探す	66
自宅へ帰る	67
ドライブルートを利用する	67
ハイウェイマップで探す	68
都市高マップで探す	69
マップルデータで探す	69
以前に検索した地図から探す	70

ガイド情報で探す	71
郵便番号で探す	72
緯度経度で探す	72
広域避難場所を探す	73

ルートを編集する

出発地を挿入・変更・消去する	74
目的地を挿入・変更・消去する	75
経由地を設定する	76
経由地を追加・変更・消去する	77
通りたい道路を選ぶ	77
帰り道を設定する	78
順路を自動的に設定する	78
観光地をめぐるルートを作る	79

ルートを確認する

ルート確認画面を表示する	80
ルート情報を表示する	81
シミュレーションする	81
ルートスクロールする	81
目的地付近の地図を表示する	81
探索条件/ルート変更画面を表示する	82
別ルート探索する	82
渋滞を考慮したルートを作る(渋滞データバンク探索)	83

ルート探索について

高速道優先/一般道優先/おまかせ	84
VICS経路探索する	84
インテリジェントルート探索する	84
細街路探索する	86
横付け探索する	86
曜日時間規制探索する	86
渋滞データバンク探索する	86

ルート案内中に

抜け道を通りたいとき(抜け道探索)	87
もう一度ルートを探索する(再探索)	87
ルートからはずれたとき(オートリルート)	87
ルート案内中の曜日時間規制探索	88
ルート案内中のVICS経路探索(スイテルルート案内)	88
走行中の道路を誤って認識したとき(別道路切替)	89
案内中のルートを見る(ルートスクロール)	89
新しいルートと前のルートを比較する(新旧ルート比較)	89
ルート案内中のVICS案内(VICSオートスケール)	90
目的地付近で駐車場を検索する(パーキングルートサーチ)	91
自動的に最適な縮尺に切り換える(オートスケール)	91
一般道路での音声案内	92
都市高速・都市間高速・有料道路での音声案内	93
リクエスト音声案内	93

場所を登録する(登録ポイント)

覚えておきたい場所を登録する	94
登録ポイントを表示する	95
登録ポイントのリストを並べ替える	95
登録ポイントのグループについて	96
グループを編集する	96
登録ポイントを消去する	98
登録ポイントの情報を見る	100
登録ポイント情報を編集する	101

走行軌跡を登録する(走行軌跡メモリー)

走行軌跡を登録する	102
走行軌跡メモリーの名称を変更する	102
走行軌跡メモリーを表示する	103
走行軌跡メモリーを消去する	103

ルートを登録する(ルート設定メモリー)

ルートを登録する	104
ルート設定メモリーの名称を変更する	104
ルート設定メモリーを利用する	105
ルート設定メモリーを消去する	105

ドライブルートを登録する

ドライブルートを登録する	106
ドライブルートを消去する	107

VICS情報を見る

VICSとは	108
FM多重でVICS情報を受信すると	108
ビーコンでVICS情報を受信すると	109
緊急メッセージ/注意警戒情報	109
受信するFM放送局を選ぶ	110
受信状態によって放送局を自動的に切り換える(ネット選局)	111
VICS情報をメニュー画面から見る	111
事象・規制マークの内容を確認する	112
渋滞データバンクを見る	112

FM文字多重放送を見る

FM文字多重放送の文字情報/図形情報を見る	114
FM文字多重放送を自動的に表示する	114

SD/HDD

SDメモリーカードを使う

SDメモリーカードを本機に入れる	116
本機からSDメモリーカードにデータを保存する	118
SDメモリーカードから本機にデータを読み込む	120
SDメモリーカードのデータを消去/初期化する	122

HDDのデータを消去する

オーディオ

オーディオの基本操作

オーディオを切り換える	126
オーディオをOFFにする	126
オーディオからナビゲーションの画面に切り換える	126
時計を表示させる	127
時計表示を消去する	127
CD/DVDを入れる	128
CD/DVDを取り出す	128
MDを入れる	129
MDを取り出す	129

テレビを見る

テレビ画面に切り換える	130
テレビの基本操作	130
リストからチャンネルを選ぶ	130
チャンネルを記憶させて選ぶ	131
チャンネルをひとつずつ選ぶ(手動選局)	131
受信中のチャンネルなどを確認する	131

ラジオを聞く

ラジオ(FM/AM)に切り換える	132
ラジオの基本操作	132
自車位置に応じて放送局を切り換える(エリアモード)	132
放送局を記憶させて選ぶ	133
周波数を選ぶ(手動選局)	133

ディスクを再生する

CD/DVDに切り換える	134
DVD/ビデオCDの基本操作	134
一時停止する	134
再生を止める	134
頭出しする	135
早送り/早戻しする	135
動作状態を表示する	135
音声言語を切り換える	135
字幕言語を切り換える	135
アングルを切り換える	135

トップメニューを使う	136
タイトルメニューを使う	136
トップメニュー/タイトルメニューについて	136
タイトル/チャプターを番号で選び再生する(ダイレクト選択)	137
DVDを繰り返し再生する(リピート)	137
ビデオCDの音声を切り換える	137
VCDメニューを使う	137
CDの基本操作	138
MP3の基本操作	138
一時停止する	139
曲を頭出しする	139
フォルダを頭出しする	139
早送りする	139
リストから曲を選ぶ	139
曲を探す(スキャン)	139
繰り返し再生する(リピート)	140
順不同に聞く(ランダム)	140
CDの曲を本機に録音する	141
音楽CDの録音について	141

HDD MUSICを再生する

HDD MUSICに切り換える	142
HDD MUSICの基本操作	142
一時停止する	142
曲を頭出しする	142
アルバム/アーティスト/プレイリストを頭出しする	142
早送りする	142
曲名を検索する	143
曲を探す(スキャン)	143
繰り返し再生する(リピート)	143
順不同に聞く(ランダム)	143
再生する順を変更する	144
リストから曲を選ぶ	144
アルバムを選ぶ	145
アーティストを選ぶ	145
プレイリストを選ぶ	145
アルバム/曲を消去する	146

プレイリストを編集する

お気に入りの曲をプレイリストに登録する	147
プレイリストの名称を変更する	148
プレイリストの再生順を変更する	148
プレイリストの曲を消去する	149

音楽データの情報を編集する

再生中の曲のアルバム情報を見る	149
アルバム・曲の情報を見る	150
アルバムの情報を編集する	151
曲の情報を編集する	151
Gracenoteデータベースを更新する	152

MDを再生する

MDに切り換える	154
MDの基本操作	154
一時停止する	154
頭出しする	154
早送りする	154
リストから曲を選ぶ	155
曲を探す(スキャン)	155
繰り返し再生する(リピート)	155
順不同に聞く(ランダム)	155

SD-Audioを再生する

SD-Audioに切り換える	156
SD-Audioの基本操作	156
一時停止する	156
曲を頭出しする	156
プレイリストを頭出しする	156
リストから曲を選ぶ	156
全曲再生/プレイリスト再生を選ぶ	157
曲を探す(スキャン)	157
繰り返し再生する(リピート)	157
順不同に聞く(ランダム)	157

iPodを再生する

iPodを本機に接続する 158
iPodに切り換える 158
iPodの基本操作 158
一時停止する 158
曲を頭出しする 159
早送りする 159
曲を探す(スキャン) 159
繰り返し再生する(リピート) 159
順不同に聞く(シャッフル) 159
再生する順を変更する 160
曲のリストから曲を選ぶ 161

Bluetooth® 対応機器と組み合わせる

Bluetooth® 対応機器と組み合わせることができること 162
必要な機器 162
Bluetooth® 対応機器を本機に登録する 162

Bluetooth® Audioを再生する

Bluetooth® Audioに切り換える 164
Bluetooth® Audioの基本操作 164
一時停止する 164
曲を頭出しする 164
早送りする 164
Bluetooth® 登録情報を確認する 165
BLUETOOTH パスキーを変更する 165
Bluetooth® Audioの登録データを消去する 165

ハンズフリーで通話する

ハンズフリーに切り換える 166
本機に登録した携帯電話と接続する 166
ハンズフリーの基本操作 166
Bluetooth ユニットでの操作 167
ハンズフリー通話するときには 167
かかってきた電話に出る 167
電話をかける 167
電話を切る 170
ハンズフリー通話時のルート案内音声を設定する 170
着信音量を設定する 170
通話を携帯電話に切り換える 171
ハンズフリーをOFFにする 171
ハンズフリー登録の情報を確認する 171
Bluetooth® パスキーを変更する 171
ハンズフリーデータを消去する 172

静止画を再生する

静止画データを本機に保存する 172
静止画を再生する 173
次の静止画に切り換える 173
静止画を回転する 173
スライドショーを楽しむ 174
静止画データの名称を変更する 174
静止画をオープニングに設定する 175
静止画データを消去する 175

交通情報(TI)を聞く

交通情報(TI)に切り換える 176
交通情報(TI)の周波数を切り換える 176

ナビゲーション画面にオーディオの画面を表示する 177

モニターを閉じたまま使う

オーディオを切り換える 178
チャンネル(放送局)を選ぶ 178
バンド(FM/AM)を選ぶ 178
頭出しする 178
繰り返し再生する 178
サブディスプレイ表示について 179

音声認識

音声認識(ボイスコントロール)の基本

ボイスコントロールとは 182
ボイスワードについて 182
ボイスワードの認識率を良くするために 182
音声認識候補画面について 182
学習レベルについて 182
本機が認識できるボイスワードが何かわからないときは 183
ボイスワードに従って発声する 183

ナビゲーション操作に関するボイスワード

住所から地図を呼び出す 184
電話番号から地図を呼び出す 185
周辺にある施設を探す 185
施設の名前だけで地図を呼び出す 186
ジャンルから地図を呼び出す 187
郵便番号から地図を呼び出す 187
広域避難場所を表示させる 187
各種設定を行う 188
地図を表示させて行き先を設定する 188
地図を表示させて経由地を設定する 188
地図を切り換える 188
ルート情報を見る 189
地図を表示させてポイントを登録する 189
登録ポイントに登録したボイスワードで呼び出す 189
渋滞データリンクでルートを探る 190
VICS情報を見る 190

オーディオ操作に関するボイスワード

ナビ画面とオーディオ画面を切り換える 191
ナビ画面にオーディオ画面の状態を表示させる 191
テレビを操作する 192
ラジオを操作する 192
DVDを操作する 193
音楽再生に関するボイスワード 193
交通情報(TI)を操作する 194

別売品

他の機器(別売品)と組み合わせる

ETC車載器と接続して使う 196
車載用カメラ(リヤビューカメラ)に切り換える 197
2台目のモニターと組み合わせる 197
車載用ビデオ/ビデオカメラと組み合わせる 197

設定

利用に応じた設定に変える(ナビ設定) 198
音声/映像の設定を変える 210
本機の設定を登録する 220

必要なときに

文字入力のしかた 224
故障かな!? 226
再生できるディスクについて 240
本機のお手入れ 241
ディスク・SDメモリーカードの取り扱い 242
データ作成時の留意点 244
CD録音時の制限について 246
Gracenote 音楽認識サービスについて 247
Bluetooth® について 248
iPodについて 250
デジタル放送の対応について 250
ナビゲーションシステムとは 250
VICSについてのお問い合わせ 254
地図データベースについて 256
ジャンル一覧表 260
ボイスワード一覧表 263
さくいん(50音順) 267
さくいん(メニュー画面から) 270
仕様 272
保証とアフターサービス 274

本書の読みかた

取扱説明書の構成

ナビゲーション操作編(ナビ編)

- ナビゲーションの操作方法
● SDメモリーカードを使う
● テレビを見る
● ラジオを聞く
● DVD/CD/MDの再生
● HDD MUSICの再生
● SDオーディオの再生
● iPodの再生
● Bluetooth® Audioの再生
● ハンズフリー通話
● 他の機器と接続する

地上デジタルチューナー操作編

- 地上デジタルチューナーの操作方法



(本書)

ページの見かた

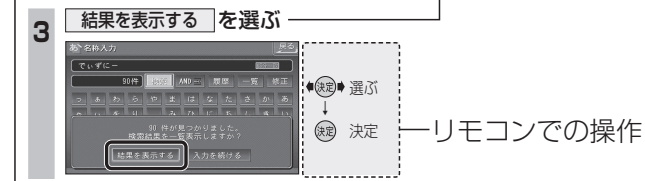
● 本書では、CN-HDS965TDを例に、タッチキー操作と本体部のボタン操作を中心に説明しています。本体ボタン、タッチキー、リモコンでの操作を、取扱説明書では下記のように説明しています。

ボタンの凡例

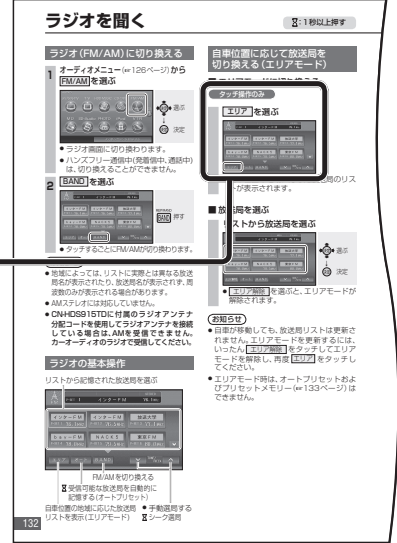
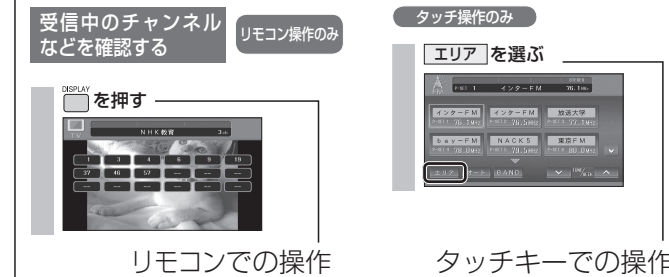
Table with 2 columns: 種類 (Touch key, Body button, Remote button, Other) and 凡例 (Icons and actions like '行き先設定', '情報', 'AUDIO', 'MENU', '現在地', '決定', '戻る', '1秒以上押す').

タッチキー(本体ボタン)とリモコンの両方で操作できる場合

タッチキーまたは本体ボタンでの操作



タッチキー(本体ボタン)とリモコンのどちらかのみで操作できる場合



お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



警告

配線・取り付けに関するご注意

DC12 V ⊖ アース車で使用する



本機はDC12 V ⊖アース車専用です。DC24 V車（大型トラック、寒冷地仕様のディーゼル車など）には使用できません。火災や故障の原因になります。

指定に従って配線・取り付けをする



説明書に従って正しく配線・取り付けをしないと、火災や事故の原因になります。

配線・取り付け作業中は、必ずバッテリーの ⊖ 端子をはずす



バッテリーの ⊖ 端子をつないだまま配線・取り付け作業をすると、ショート事故による感電やけがの原因になります。

運転や視界を妨げたり・同乗者に危険をおよぼす場所には、絶対に取り付けけない



禁止

運転に支障をきたす場所（シフトレバー、ブレーキペダル付近など）、前方・後方の視界を妨げる場所、同乗者に危険をおよぼす場所への取り付けは、交通事故やけがの原因になります。



警告

配線・取り付けに関するご注意

車のパイプ類・タンク・電気配線などの位置を確認して取り付ける



車体に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などに干渉や接触しないようにしてください。また、加工部のサビ止めや浸水防止の処置を施してください。火災や感電、事故の原因になります。

コード類は、運転や乗り降りの妨げにならないように引き回す



ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダル・足などに巻き付かないように引き回し、まとめたり固定しておくなどしてください。事故やけがの原因になります。

フィルムアンテナは、取付許容範囲内に貼り付ける



保安基準に適合するように、指定に従って貼り付けてください。視界不良による交通事故の原因になります。

取り付け・アース配線などに保安部品を絶対に使わない



禁止

車の保安部品（ステアリング、ブレーキ系統やタンクなど）のボルトやナットを使用すると、制動不能や発火、事故の原因になります。

分解・修理、および改造をしない



分解禁止

分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは絶対におやめください。火災や感電、事故の原因になります。

エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に取り付け・配線しない



禁止

エアバッグが正常に動作しなかったり、動作したエアバッグで本機や部品が飛ばされ、事故やけがの原因になります。車両メーカーに作業上の注意事項を確認してから作業を行ってください。

安全のため、必ずサイドブレーキコードを正しく配線する



説明に従って正しく配線しないと、安全機能が働かなくなり、交通事故の原因になります。

使用しないコードの先端などは、絶縁する



被覆がない部分が車の金属部に接触しないように、テープなどで絶縁してください。ショートにより火災や感電の原因になります。

取り付け・配線後は、車の電装品が正常に動作することを確認する




車の電装品（ブレーキ、ライト、ホーン、ハザード、ウィンカーなど）が正常に動作しない状態で使用すると、火災や感電、事故の原因になります。

警告

配線・取り付けに関するご注意


ねじなどの小物部品は、乳幼児の手の届くところに置かない

 あやまって、飲み込む恐れがあります。万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。


禁止

ご使用に関するご注意

実際の交通規制に従って走行する


 ルート案内中でも、必ず道路標識など実際の交通規制に従って運転してください。交通事故やけがなどの原因になります。

リモコンを放置しない


 運転中に足もとに転がってブレーキペダルなどの下へ入り込むと、運転を妨げて交通事故の原因になります。

禁止

車載用カメラ（リヤビューカメラ）を使用するときは、必ず目視による安全確認をしながらゆっくり後退する


 カメラの映像は実際の距離と感覚が異なります。また、映し出す範囲には限界があります。画面だけでなく、必ず目視による安全確認をしながらゆっくり後退してください。人や物にぶつかり、事故の原因になります。

故障や異常な状態のまま使用しない


 万一、故障（画像が映らない、音が出ないなど）や異常（異物が入った、水がかかった、煙が出る、異音・異臭がするなど）が起きた場合は、ただちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」にご相談ください。そのまま使用を続けると、火災や感電、事故の原因になります。

禁止

必ず本機の仕様に適合するスピーカーを接続する

 本機の仕様に適合しないスピーカーを接続して使用すると、火災や発煙・発火、故障の原因になります。説明書をよくお読みのうえ、接続してください。詳しくは、お買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」にご相談ください。
(CN-HDS965TD・CN-HDS945TD)

運転者は走行中に操作をしない
また、画像・表示を注視しない


 走行中の操作や画像・表示の注視は、前方不注意による交通事故の原因になります。必ず安全な場所に停車し、サイドブレーキを引いた状態でご使用ください。

禁止


警告

ご使用に関するご注意

必ず規定容量のヒューズを使用する
また、交換は専門技術者に依頼する


 規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や発煙・発火、故障の原因になります。ヒューズの交換や修理は、お買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」にご相談ください。

機器内部に水や異物を入れない

 内部に金属物や燃えやすいものなどが入ると、動作不良になるばかりでなく、ショートや絶縁不良で発熱し、火災や発煙・発火、感電の原因になります。飲み物などがかからないようにご注意ください。


禁止

SDメモリーカードは、乳幼児の手の届くところに置かない

 あやまって、飲み込む恐れがあります。万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。


禁止

大きな音量で使用しない

 車外の音が聞こえない状態での運転は、交通事故の原因になります。


禁止

雷が鳴りだしたら、アンテナやプラグに触らない

 落雷による感電の恐れがあります。

接触禁止

MP3ファイル以外のファイルに、拡張子「MP3」を付けない


 MP3ファイルと誤認識して再生してしまい、大きな雑音が出て耳に障害を与えたり、スピーカーなどを破損する原因になります。ファイルの作成時には、拡張子にご確認ください。

禁止


注意

配線・取り付けに関するご注意

配線・取り付け / 取りはずしは、専門技術者に依頼する

 配線・取り付け / 取りはずしには、専門技術と経験が必要です。安全のため、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。


必ず付属品や指定の部品を使用する

 指定以外の部品を使用すると、機器の内部を損傷したり、しっかりと固定できずにはずれるなど、事故や故障、火災の原因になることがあります。


⚠ 注意

配線・取り付けに関するご注意


高温になる場所などに取り付けない

 直射日光やヒーターの熱風などが直接あたると内部温度が上昇し、火災や故障の原因になることがあります。

本機の通風孔をふさがない


 内部に熱がこもり、火災や故障の原因になることがあります。

コードを破損しない


 傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものをのせる、熱器具へ近づける、車の高温部に接触させるなどしないでください。断線やショートにより、火災や感電、事故の原因になることがあります。

- 車体やねじ・可動部（シートレールなど）へ挟み込まないように、引き回してください。
- ドライバーなどの先で押し込まないでください。

車外に取り付けた GPS アンテナや車載用カメラ（リヤビューカメラ）などのコードは、水が浸入しないように車内へ引き込む


 雨や洗車などの水が車内に浸水すると、火災や感電の原因になることがあります。

ナビゲーション本体 / GPS アンテナなどは、はずれたり・落下しないようにしっかり取り付ける


 取り付け場所の汚れやワックスなどをきれいに拭き取り、確実に固定してください。再貼り付けや汎用の両面テープなどで取り付けると接着が弱くなり、走行中にはずれて落下し、事故やけがの原因になります。ときどき接着や取り付けの状態（ねじがゆるんでいないかなど）を点検してください。

- 特にスタンドは、テープだけでは強い保持力が得られません。必ず、指定のスタンドを使用し、付属のタッピンねじで、しっかりと固定してください。(CN-HDS915TD)

水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所に取り付けない

 雨や洗車などで水がかかったり、湿気・ほこり・油煙などが入ると、発煙・発火、感電、故障の原因になることがあります。


振動の多いところや不安定な場所に取り付けない

 傾いた場所、強い曲面などに取り付けると、走行中にはずれる・落下するなど、事故やけがの原因になることがあります。


⚠ 注意

ご使用に関するご注意


車載用以外には使用しない

 車載用以外（例えばレジャーボートやアウトドアなど）に使用すると、発煙・発火、感電やけが、故障の原因になる場合があります。


リモコンは直射日光・高温の場所を避けて保管する

 ケースの変形、内部電池の破裂、液もれの原因になることがあります。


洗車するときは、車外に取り付けたアンテナなどを取りはずす

 脱落して事故やけがの原因になります。自動洗車機（高圧水）による洗車は絶対におやめください。


開いたモニターの上に物を置かない

 液晶ディスプレイ部を破損する恐れがあります。また、飲み物の入った容器などを置くと、こぼれて機器にかかり、発煙・発火、感電、故障の原因になることがあります。(CN-HDS945TD)

可動部やディスク挿入口に手や指を入れない

 手や指を挟まれるなど、けがの原因になることがあります。特にモニターの開閉や角度調整の際にご注意ください。


強い衝撃を与えない

 落下させる、たたくなどして衝撃を与えると、故障や火災の原因になることがあります。

電池は正しく使う

破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚染する原因になることがあります。

- 指定以外の電池は、使用しないでください。
- 新・旧電池や違う種類の電池を、混ぜて使用しないでください。
- 充電・分解・加熱をする、火や水の中に入れる、金属物と接触させるなどしないでください。
- 著しく温度が高くなる場所（直射日光のあたるところ、ヒーターの近く、窓を閉めきった車や車のトランクの中など）に、電池や電池の入ったリモコンを放置しないでください。

 ● 電池の⊕と⊖を、電池ケースの表示に合わせて入れてください。

- 使い切った電池は、すぐに交換してください。
- リモコンを長時間使用しないときは、電池を取り出しておいてください。
- 電池を保管するときは、テープなどで絶縁してください。

電池を廃棄する場合は

各自治体の指示（地域の条例）に従って処理してください。

電池の液もれが発生した場合の処置について

- 電池ケースについた液をよく拭き取ってから、新しい電池を入れてください。
- 液が身体や衣服に付着したときは、きれいな水でよく洗い流してください。
- 万一、目に入ったときは、こすらずにきれいな水で洗い流したあと、すぐに医師にご相談ください。

使用上のお願い

エンジンをかけてご使用ください。

- エンジンを止めた状態で長時間使用すると、バッテリーが消耗します。なお、地域によってはアイドリングが禁止されている場合もあります。各自治体の指示(地域の条例)に従ってください。

他の機器と接続する場合は…

- 接続する機器の説明書もよくお読みになり、正しく配線してください。

携帯電話を使用する場合は…

- 携帯電話を置く位置や向きによっては、雑音が生じることがあります。できるだけ本機から離して使用してください。

液晶ディスプレイについて

- 液晶ディスプレイは傷つきやすいので、必ず指で触れて操作してください。
- ボールペンなど先端の固いものや鋭利なもの、また爪先で操作しないでください。
- 市販の液晶保護フィルムは使用しないでください。タッチパネルが正常に動作しない場合があります。
- 液晶ディスプレイの表面の汚れなどを拭き取る場合は、付属のクリーニングクロスを使い、爪を立てずに指の腹で軽く拭いてください。
- 液晶ディスプレイを保護するため、本機を使用しないときは、直射日光があたらないようにしてください。(車用のサンシェードなどをお使いください。)
- 低温になると、映像が出なくなったり、出るのが遅くなったりすることがあります。また、映像の動きに違和感が出たり、画質が劣化したりすることがあります。(使用可能温度:0℃~40℃)
- 冷暖房を入れた直後など、車内の急激な温度変化のために、水蒸気で液晶ディスプレイの内側がくもったり、露(水滴)が生じて、正しく動作しないことがあります。無理に使用せずに、本機を約1時間ほど放置してからご使用ください。

ナビゲーション本体のタッチボタンについて

CN-HDS965TD・CN-HDS915TD

- 手袋をつけたままタッチすると反応しない場合があります。その場合は手袋をはずしてタッチしてください。

免責事項について

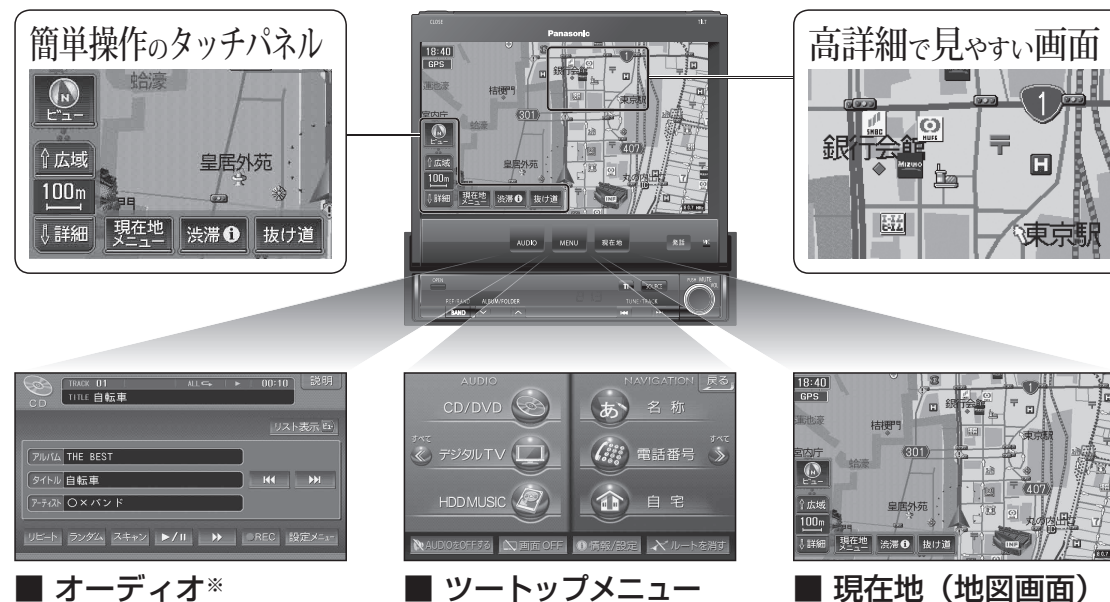
- 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により故障および損害が生じた場合、原則として有料での修理とさせていただきます。
- 本製品の使用または使用不能から生じる付随的な損害(事業利益の損失、記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品を業務用の車両(バス・トラック・タクシー・商用車など)に使用した場合の保証はできません。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、プライバシー保護のため本機に入力した個人情報(登録ポイントの住所や電話番号など)の取り扱い、管理(消去等)は、必ずお客様の責任において行ってください。当社は一切の責任を負いかねます。
- お客様または第三者が本機の使用を誤ったとき、静電気・電氣的なノイズの影響を受けたとき、ハードディスク内の地図データや基本プログラム等が変化・消失した場合の補償はできません。
- お客様または第三者が本機の使用を誤ったとき、本製品の故障などにより、録音されなかった場合、および、録音されていたデータが変化・消失した場合、その内容の補償はできません。
- お客様または第三者が本機の使用を誤ったとき、静電気・電氣的なノイズの影響を受けたとき、または故障・修理のときなどに、本機に登録されていた情報(登録ポイントなど)が変化・消失した場合、その内容の補償はできません。大切な情報(登録ポイントなど)は、万々に備えて、SDメモリーカードに保存したり、メモなどをとっておくことをお奨めします。(P.116~119ページ)

著作権について

- 音楽・静止画などの著作物を個人的に楽しむ場合などを除き、著作権者の許諾を得ないで複製(録音・録画)、配信、配付することは著作権法で禁止されています。

主な特長

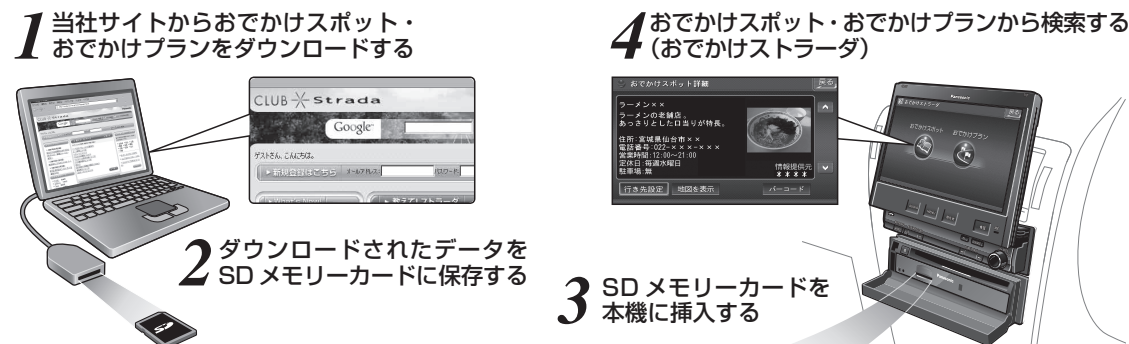
大画面 7V型 ワイドVGA モニター



- オーディオ※
 - ツートップメニュー
 - 現在地(地図画面)
- ※デジタルTV、TV、HDD MUSIC、CD/DVD、MD、FM/AM、SD-Audio、PHOTO、iPod®、Bluetooth® Audio、VTRを指します。
※本機の画面、ボタン、リモコン等で「AUDIO」と呼称されているものを、本書では「オーディオ」と記載しています。
● Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標であり、ライセンスに基づき使用しております。

おでかけストラーダ

パソコンで、当社サイト(CLUB*Strada)からおでかけスポットやおでかけプランをダウンロードし、本機で利用できます。



AV (オーディオ・ビジュアル) 再生機能

CN-HDS965TD

● AVフルメディア対応

TV	FM/AM	DVD	ビデオ CD
音楽 CD	MP3	MD	HDD MUSIC*1
デジタル TV	SD-Audio	JPEG	VTR
iPod *2 *3	5.1ch サラウンド	Bluetooth® Audio *3 *4	

インダッシュ型



CN-HDS945TD

● AV対応

TV	FM/AM	DVD	ビデオ CD
音楽 CD	MP3	HDD MUSIC*1	デジタル TV
SD-Audio	JPEG	VTR	iPod *2 *3
5.1ch サラウンド	Bluetooth® Audio *3 *4		

2DIN 一体型



CN-HDS915TD

● AV対応

TV	FM/AM	DVD	ビデオ CD
音楽 CD	MP3	HDD MUSIC*1	デジタル TV
SD-Audio	JPEG	VTR	iPod *2 *3
5.1ch サラウンド*5	Bluetooth® Audio *3 *4		

オンダッシュ型



- *1 HDD MUSIC：音楽 CD から本機に録音された音楽データ (AAC) や、SD メモリーカードから本機に保存された MP3 ファイルを再生できます。
- *2 iPod を接続するには、別売の iPod® 用インターフェースケーブル (CA-DC300D) が必要です。
- *3 iPod を接続すると、Bluetooth ユニット (CY-BT200D) は接続できません。
- *4 別売の Bluetooth ユニット (CY-BT200D) が必要です。
- *5 汎用の外部アンプと別売の外部アンプ接続 6 m コード (CA-LC600D) が必要です。

Bluetooth

別売の Bluetooth ユニット (CY-BT200D) と Bluetooth® 対応機器を使って、本機でハンズフリー通話をしたり、Bluetooth® Audio を聞くことができます。



SD メモリーカードを使って

- ダウンロードした施設 (おでかけスポット) やルート情報 (おでかけプラン) を利用できます。
- 音楽 (AAC、MP3) や静止画 (JPEG) を楽しむことができます。

デジタルカメラ
「LUMIX」



撮影した静止画データ



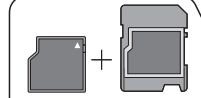
SDメモリーカード
に保存する。

SDメモリーカード
を本機に挿入する。
↓
静止画を再生
できます。

カメラ付き携帯電話



撮影した静止画データ



miniSDカード/
microSDカードに
保存し、アダプター
を取り付ける。

● SDメモリーカード
から直接再生する。
または
● HDDに保存して
再生する。

SD オーディオプレーヤー
「D-snap Audio」



再生中の
SDオーディオの
データ (AAC)



SDメモリーカード
を取り出す。

SDメモリーカード
を本機に挿入する。
↓
SDオーディオ
を再生できます。

SD ステレオシステム
「D-dock」



録音した
SDオーディオの
データ (AAC)
● MP3形式のSDオー
ディオは再生できま
せん。



SDメモリーカードに
チェックアウトする。

● SDオーディオのデータ
(AAC) は、SDメモリー
カードから直接再生し
ます。(HDDには保存
できません)

パソコンソフト
「SD-Jukebox」

パソコン



エンコードした
音楽データ (MP3)
● 音楽データ (MP3) は、
SDメモリーカードから
直接再生できません。
当社サイトから
ダウンロードした、
企業ランドマーク
更新データなど



SDメモリーカード
に保存する。

SDメモリーカード
を本機に挿入する。
↓
HDDに保存する。
↓
● 音楽データ
を再生できます。
● 更新されたランド
マークデータなど
を利用できます。

当社サイトから
ダウンロードした、
おでかけスポット/
おでかけプランの
データ



SDメモリーカード
に保存する。

SDメモリーカード
を本機に挿入する。
↓
おでかけストラダ
から検索できます。

● 動画は再生できません。

各部のなまえとはたらき

CN-HDS965TD

⌚: 1秒以上押す

インダッシュモニター

オープン/クローズ

- モニターを立ち上げる/収納する。

オープン

- MD挿入口のふたを開く

バンド

リピート ランダム (REP/RAND)

FM/AM

- バンドを切り換える

CD MP3 MD

HDD MUSIC iPod SD-Audio

- リピート再生
- ランダム(シャッフル)再生

DVD

- リピート再生

デジタルTV

- ☒ 地上デジタル放送/ワンセグの受信設定

アルバム フォルダー

ALBUM/FOLDER

MP3 HDD MUSIC SD-Audio

- アルバム/フォルダプレイリストの頭出し

TV FM/AM

- 手動選局
- ☒ シーク選局

ふた開

- ▲ MDを取り出す

ナビゲーション本体

- ▲ CD/DVDを取り出す

ディマーセンサー(天面)

チルト

- モニターを一時的に倒す
- ☒ モニターポジション調整画面を表示する

発話

- 音声認識を起動する

マイク

- 音声認識用マイク

TI(トラフィックインフォメーション)

- 交通情報に切り換える

ソース

- オーディオを選ぶ

ボリューム/ミュート

- オーディオの音量を調整する
- 一時的に音量を下げる

チューン/トラック

DVD VCD CD MP3 MD iPod

HDD MUSIC SD-Audio Bluetooth® Audio

- 頭出し

TV

- メモリー選局
- ☒ オートメモリー

FM/AM

- プリセット選局
- ☒ オートプリセット(▶▶▶)

デジタルTV

- 選局する
- ☒ おでかけ初期スキャン(▶▶▶)
- ☒ おでかけ再スキャン(◀◀◀)

現在地

- 自転車位置(現在地)を表示する

メニュー

- ツートップメニューを表示する

オーディオ

- オーディオ画面に切り換える
- オーディオメニューを表示する
- ☒ オーディオOFF

サブディスプレイ

- 動作状態を表示



CN-HDS945TD

⌚: 1秒以上押す

チルト

- チルト/イジェクト画面の表示/消去
- モニターを閉じる

チューン/トラック

DVD VCD CD MP3 iPod

HDD MUSIC SD-Audio Bluetooth® Audio

- 頭出し

TV

- メモリー選局
- ☒ オートメモリー

FM/AM

- プリセット選局
- ☒ オートプリセット(▶▶▶)

デジタルTV

- 選局する
- ☒ おでかけ初期スキャン(▶▶▶)
- ☒ おでかけ再スキャン(◀◀◀)

現在地

- 自転車位置(現在地)を表示する

メニュー

- ツートップメニューを表示する

オーディオ

- オーディオ画面に切り換える
- オーディオメニューを表示する
- ☒ オーディオOFF



モニター開

- ▲ SDメモリーカード挿入口

CD/DVD挿入口

はじめに

各部のなまえとはたらき

CN-HDS915TD

⌚: 1秒以上押す

オンダッシュモニター

ディマーセンサー(側面)



- チューン トラック
TUNE/TRCK
DVD VCD CD MP3 HDD MUSIC
iPod SD-Audio Bluetooth® Audio
● 頭出し
- TV**
● メモリー選局
⌘ オートメモリー
- FM/AM**
● プリセット選局
⌘ オートプリセット(▶▶)
- デジタルTV**
● 選局する
⌘ おでかけ初期スキャン(▶▶▶)
⌘ おでかけ再スキャン(◀◀◀)

- 現在地**
● 自転車位置(現在地)を表示する
- MENU**
● ツートップメニューを表示する
- オーディオ**
● オーディオ画面に切り換える
● オーディオメニューを表示する
⌘ オーディオOFF

マイク MIC
● 音声認識用マイク

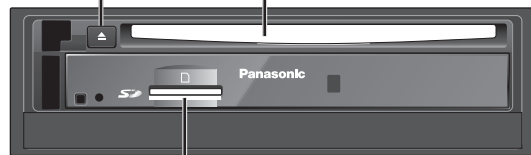
発話
● 音声認識を起動する

ボリューム VOL
● オーディオの音量を調整する

ナビゲーション本体

▲
● CD/DVDを取り出す

CD/DVD挿入口



SDメモリーカード挿入口

リモコン

⌚: 1秒以上押す

番組表
デジタルTV
● 番組表を見る

ジョイスティック/決定
● 現在地メニュー/
地点メニューを表示する
● 項目を選択/決定する
● 地図をスクロールする

ビュー
● 地図表示切換メニューを
表示する

デジタルTV
● 番組内容を見る

オーディオ
AUDIO
● オーディオ画面に
切り換える
● オーディオメニューを
表示する
⌘ オーディオOFF

メニュー
● ツートップメニューを表示する

+VOL/-VOL
● オーディオの音量を調整する

青・赤・緑・黄
デジタルTV 項目を選ぶ
HDD MUSIC **SD-Audio** **iPod** 再生モードを切り換える

データ
デジタルTV
● データ放送を見る

戻る
● ひとつ前の状態に戻す
● 拡大図を消去/再表示する

現在地
● 自転車位置(現在地)を表示
する

広域/詳細
● 地図の縮尺を切り換える

ディスプレイ
DISPLAY
● 現在地画面にオーディオの
情報を表示する/消去する

発話
● 音声認識を起動する

オーディオコントロールボタン

DVD VCD CD MP3 MD* MP3 HDD MUSIC SD-Audio
HDD MUSIC iPod SD-Audio
Bluetooth® Audio

▶▶▶ 再生/一時停止
◀◀▶▶ 頭出し

TV
◀◀▶▶ メモリー選局
⌘ オートメモリー

FM/AM
◀◀▶▶ プリセット選局
▶▶▶ ⌘ オートプリセット

デジタルTV
◀◀▶▶ 選局する
▶▶▶ ⌘ おでかけ初期スキャン
◀◀▶▶ ⌘ おでかけ再スキャン

DVD VCD
■ 停止

MP3 HDD MUSIC SD-Audio
^ v アルバム/フォルダ/
プレイリストの頭出し

TV FM/AM
^ v 手動選局
⌘ シーク選局

BAND(REP/RAND)
バンド リピート ランダム
バンド切換

FM/AM
CD MP3 MD*
HDD MUSIC iPod SD-Audio

● リピート再生
● ランダム(シャッフル)再生

DVD
● リピート再生

デジタルTV
⌘ 地上デジタル放送/ワン
セグの受信設定

*MDは、CN-HDS965TDのみ

● **TV**: 地上アナログ **デジタルTV**: 地上デジタル

お願い

● スライドカバーを開くとき、強く引っ張らないでください。はずれたり、壊れたりする場合があります。

スライドカバーを開くと…
ホーム おでかけ
デジタルTV
ホームモード/おでかけモードを切り換える。
ホームモード:
自宅周辺でのチャンネル設定
おでかけモード:
旅行先などでのチャンネル設定



数字キー

TV デジタルTV
選局する

- 1~10(0) 数字・文字の入力
- 10(電話検索) 電話番号検索画面を表示
- 12(タイトル/チャプター設定) **DVD** タイトル入力/チャプター入力の切換