

携帯電話用カーハンス・フリーシステム

取扱説明書・保証書

お買い上げいただきありがとうございます。

⚠ 警告 電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この**取扱説明書をよくお読みのうえ**、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください

DCC-HFJ10P

© 2004 Sony Corporation Printed in Japan

アクセサリ
DCC-HFJ10P
保証書
T10-1001A-2

⚠ 警告 安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

この取扱説明書の注意事項をよくお読みください。

道路交通法に従って安全運転する

運転者は道路交通法に従う義務があります。前方注意をおこたるなど、安全運転に反する行為は違法であり、事故やけがの原因となることがあります。

定期的に点検する

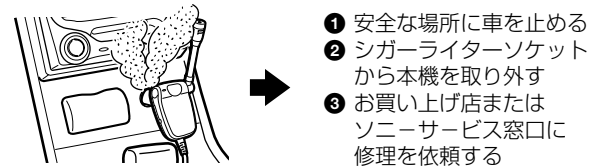
1年に1度は、本体が痛んでいないか、配線したケーブル類がからまっていないか、などを点検してください。





故障したら使わない

動作がおかしくなったり、本体やケーブル類が破損しているのに気づいたら、すぐにお買い上げ店またはソニーサービス窓口 に修理をご依頼ください。

万一、異常が起きたら

変な音・においがしたら、煙が出たら



警告表示の意味	
取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。	
⚠ 警告	この表示の注意事項を守らないと、火災・発熱・発火・感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。
注意を促す記号	行為を禁止する記号
 感電	 火災
	 禁止
	 分解禁止

⚠ 注意	下記の注意を守らないと けが をしたり 自動車に損害 を与えたりすることがあります。
-------------	--

安定した場所に取り付ける

振動の多いところや、天井などに取り付けると、製品が動く、落ちるなどにより、事故やけがの原因となることがあります。





禁止

規定容量のヒューズを使う

ヒューズを交換する時は、必ずヒューズに記された規定容量のアンペア数のものをお使いください。規定容量を超えるヒューズを使うと、火災の原因となります。



禁止

⚠ 警告	下記の注意を守らないと、 火災・発熱・発火・感電 により やけどや大けが の原因となります。
 火災	 感電

交通安全のために

- 運転中は携帯電話機を操作しない。
- 運転中に画面を注視しない。
- 本機と携帯電話の接続や、シガーライターソケットへの接続は、危険ですので運転中には行わず、運転前に接続してください。また、音量やマイク位置などの設定も運転前に行ってください。
- 携帯電話は運転の妨げとならない場所に置いてください。



禁止

エアバッグシステムの動作を妨げる取り付けをしない

動作の妨げになる場所に取り付けると、エアバッグが正常に働かず、けがの原因となります。



禁止

運転操作や車体の可動部を妨げる取り付けはしない

- 運転の妨げになる場所、車体の可動部の妨げになる場所に取り付けや配線をする、と、事故や感電、火災の原因となります。
- ネジやシートレールなどの可動部にコード類をはさみ込まない。
- コード類はまとめる。
- ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどが正しく操作できることを確認する。



禁止

雨、水がかかる場所、湿気、ほこりの多い場所には取り付けない

上記のような場所に取り付けると、火災や感電の原因となります。



禁止

分解や改造をしない

火災や感電、事故の原因となります。本機内部の点検や修理はお買い上げ店またはソニーサービス窓口にご依頼ください。



分解禁止

内部に水や異物を入れない

- 水や異物が入ると火災や感電の原因となります。万一、水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。
- シガーライターソケット内に異物が入っていると危険ですので注意してください。



禁止

主な特長

平型ジャックの携帯電話機専用 他の端子の携帯電話機には使用できません。

取り付け簡単、使いやすいスピーカー/マイク**一体型**
車内で邪魔なケーブルを極力排除し、手軽に設置可能なスピーカーとマイク一体型。
車のシガーライターソケットに本機を差し込み、携帯電話機と接続するだけなので、面倒な設置作業は必要ありません。

高感度/高音質設計

- 話し手（こちら側）の声をクリアに伝え、周りの雑音を排除する高感度「単一指向性」マイクロホン。
- 話し手の声を確実にとらえられる集音方向を調節可能なマイクアーム。
- 相手の声をクリアに伝える高音質スピーカー。

電池不要

- 電源はシガーライターソケットから供給
- 12V/24V 自動車バッテリー用（マイナスアース車専用）
- 暗闇で簡単に通話を「入/切」操作できる発光スイッチ搭載

イヤホン端子付

相手からの声を同乗者に聞かれたくない場合などに便利。

ご注意

- 携帯電話によっては、平型ジャックを持つ機種であっても、本機を使用できない場合があります。
- 携帯電話によっては、本機を使用した場合に、音量、音質が通常と異なる場合やエコー、ノイズ等が発生する場合があります。
- お使いの携帯電話によっては、着信スイッチ機能がない機種もあります。詳しくは、お手持ちの携帯電話の取扱説明書をご確認ください（本機はスイッチ付きのイヤホンマイクと同等の機能・動作をしますので、イヤホンマイクに関する説明などをご確認ください）。

保証書とアフターサービス

保証書

- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合の悪いときはお買い上げ店またはお近くのソニーサービス窓口にご相談ください。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間について

当社では本機の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後6年間保有しています。この部品保有期間を修理可能期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能場合がありますので、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。

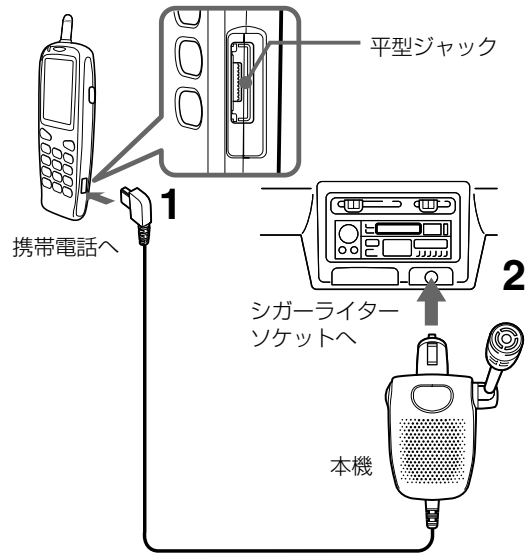
主な仕様

入力電圧	DC 12/24V（マイナスアース車専用）
消費電流	最大 200 mA
スピーカー	φ 36 mm 8 Ω 最大出力 0.5 W
マイクロホン	単一指向性
コードの長さ	約1.5 m
最大外形寸法	約 69×45×97 mm（本体のみ、コード、突起部含まず）
質量	約 90 g
付属品	シガーライターソケットアダプター

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

接続のしかた

接続は、必ず車のエンジンがかかった状態で行ってください。



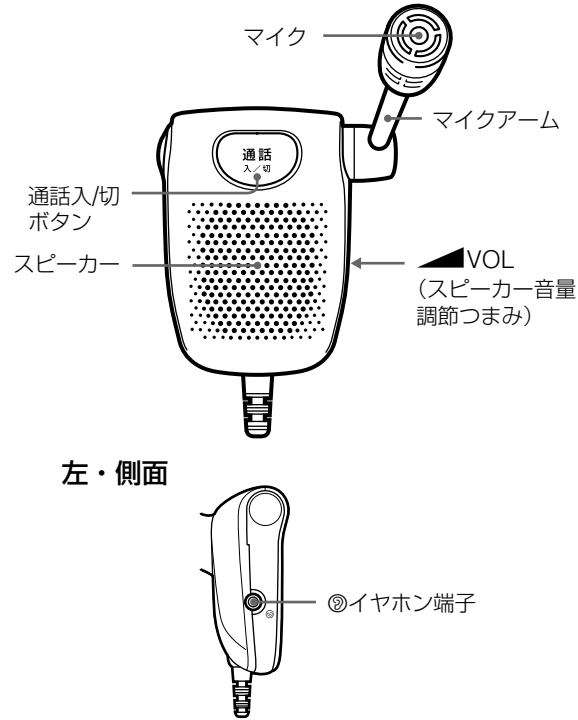
- 1 本機の平型プラグと携帯電話を接続する。
- 2 シガーライターソケットに本機を挿入する。

通話入/切ボタンが点灯します。点灯後、マイクの位置を調整し携帯電話を安全な場所に置いてください。

ご注意

- 本機と携帯電話を近づけないようにしてください。携帯電話から通話にノイズが入る場合があります。
- 通話中に接続したり、接続をはずしたりしないでください。
- シガーライターソケットへの接続はしっかりと確実に行ってください。
- 携帯電話との接続コネクタは、携帯電話によって挿入する方向が異なります。無理に挿入して破損しないようご注意ください。万が一、逆向きに接続すると、携帯電話やメモリーデータが破損、消失する場合がありますので、よく確かめてから接続してください。
- シガーライターソケットの位置・形状によっては本機が使用できない場合があります。

各部のなまえ



使いかた

ご使用の前に

本機をご使用になる前に必ず、停車状態で通話テストを行い、音量・マイク位置の調整を行ってください。

ご注意

- 携帯電話によっては、本機との接続によりハウリングが発生する場合があります。その場合は本機の音量を小さくしてください。
- 通話テストをする場合は、本機から離れた場所から電話をかけてもらってください。相手側が本機から近いと、ハウリングが発生しやすくなります。

電話がかかってきたときは

通話入/切ボタンを2秒以上押す。

ご注意

携帯電話によっては、着信音が鳴らない設定にあっていても、本機と接続した場合には鳴る機種もあります。また、着メロなどに設定してあっても通常の呼び出し音が鳴る機種もあります。

電話を切るときは

通話入/切ボタンを2秒以上押す。

音量の調整をするときは

- 運転中の操作は危険ですので、運転する前に携帯電話と本機を使用して、適切な音量に調整してから運転を始めてください。
- 音量を大きめに設定してあると、着信音が大きすぎる場合があります (特に、着メロ使用時など)。ご注意ください。
- 本機の音量を最大にしてもスピーカーの音が小さい場合は、携帯電話の受話音量を大きくしてください。

イヤホンを使うときは

◎イヤホン端子にイヤホン(別売り)を挿入してお使いください。本機のスピーカーからの音は聞こえなくなります。

マイクの向きは

マイクアームを動かして調整してください。

ご注意

マイクとスピーカーを近づけると、ハウリングやエコーが発生する場合がありますので、ご注意ください。

ハウリング
しやすい

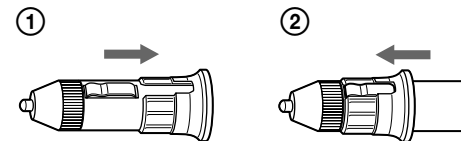


ハウリング
しにくい



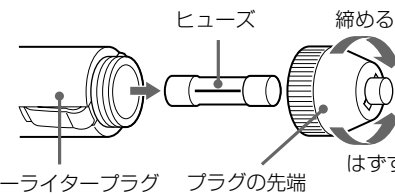
シガーライターソケットの形状がちがうときは

一部の輸入車など、シガーライターソケットの形状が太くなっていて、本機が抜けやすくなる場合は、付属のシガーライターソケットアダプターをお使いください。



ヒューズの交換

本機が正常に動作しない場合は、シガーライタープラグ内部のヒューズが切れていないかを確認してください。



- 1 シガーライターソケットから本機を抜いてください。
- 2 プラグの先端部分を回してはずします。
- 3 ヒューズを取り出します。
- 4 ヒューズが切れていないか確認します。
切れている場合は、手順5へ
切れていない場合は、手順6へ
- 5 新しいヒューズを用意します。
市販の同じ定格のヒューズ (1A 125V、長さ約30mm) をお求めください。
- 6 ヒューズを差し込みます。
- 7 プラグの先端を元通りにしっかり締めます。

ご注意

- 定格の異なるヒューズをご使用になると故障や火災の原因になります。
- ヒューズを針金などで代用しないでください。
- ヒューズを交換したあとも、再び切れるような場合には、お買い上げ店にご相談ください。

使用上のご注意

- 本機の誤った使用に際して、通話内容、メモリー内容などの保証はいたしかねますので、ご了承の上で使用ください。
- 携帯電話の通話以外の機能 (アラーム機能など) をお使いの場合は、本機から携帯電話をはずしてお使いください。
- 通話相手もハンズフリーを使用している場合、車内騒音などの状態により、音切れ・ハウリング・エコーなどの症状により、会話が聞き取りづらくなる場合があります。また、スピーカーから雑音聞こえる場合もあります。
- 本機はマイナスアース車専用です。
- 携帯電話によっては、
 - －本機を使用できない場合があります。またシガーライターソケットの位置によっては、本機が使用できない場合があります。使用する前に必ず動作の確認を行ってください。
 - －本機と接続すると電源が入る機種があります。
 - －伝言メモや簡易留守録など通話以外の機能が設定されていると、本機の通話入/切ボタンを押しても通話できない場合がありますので、設定を解除してからご使用ください。
 - －携帯電話側の設定を変更しないと、本機の通話入/切ボタンやマイクが使用できない場合があります。詳しくは、お手持ちの携帯電話の取扱説明書をご確認ください (本機はスイッチ付きのイヤホンマイクと同等の機能・動作をしますので、イヤホンマイクに関する説明などをご確認ください)。
- 車のエンジンが止まっている間は使用しないでシガーライターソケットから抜いておいてください。車のバッテリーが消耗する原因となります。
- 使用しないときにはシガーライターソケットから抜いておいてください。
- 本機をシガーライターソケットに挿入した状態で、車のエンジンをかけたり止めたりすると、携帯電話やメモリーデータが破損、消失する場合がありますので、充分にご注意ください。
- 本機を使用するときは、必ず携帯電話の電源を入れておいてください。
- 本機を使用するときには、携帯電話のドライブモードやマナーモードの設定は解除してください。
- 本機を使用するときは車の窓を閉めてください。
- 本機を使用する場合は、ラジオなどは止めるか、音量を下げで使用してください。
- 回線・電波状況・周辺機器の使用状況により、大きな雑音やエコーが発生する場合や、音声に影響が出る場合があります。
- 車内の騒音などによって、会話が聞き取りづらくなる場合があります。
- 本機の音量の設定が大きい場合、スピーカーからノイズが聞こえることがありますが、異常ではありません。
- 通話相手と同時に話をすると、音が途切れる場合があります。
- 携帯電話システムにより、突然通話が切れることがあります。詳しくは、お手持ちの携帯電話の取扱説明書をご覧ください。
- 保管する際には、高音や高湿の場所は避けてください。故障の原因となります。
- 携帯電話の電池がなくなり、携帯電話の電源が切れた場合は、予告なく本機からの通話もできなくなります。

● <http://www.sony.co.jp/SonyDrive/>

お客様ご相談センター

● ナビダイヤル……………0570-00-3311

(全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)

● 携帯電話・PHSでのご利用は 03-5448-3311

(ナビダイヤルがご利用できない場合はこちらをご利用ください)

● FAX……………0466-31-2595

受付時間 : 月~金 9:00~20:00 土・日・祝日 9:00~17:00
お電話は自動音声応答にてお受けしています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35