

## Bluetoothアダプタ

GH-BHDA42シリーズ 取扱説明書

Ver.1.0

安全にお使いいただくために、ご使用前に必ずお読みください。

**警告** 下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

- 異常を感じる場合は使用しないでください。
- 発煙や発熱、異臭、異音が発生したら、すぐに使用をやめてください。
- ふんだり、のったり、投げたり、落としたりしないでください。
- 落雷のおそれがある場合は触れないでください。
- 異物や液体を入れたり、付着させないでください。
- 高温多湿や直射日光を避けてください。
- 分解や改造をしないでください。
- 子供や乳幼児の手の届くところで使用しないでください。
- 航空機内での使用は、航空会社の指示に従ってください。
- 医療機器や人命に関わるシステムの近くで使用しないでください。
- ペースメーカーなど、医療機器を使用している場合は事前に医師に相談してください。

**注意** 下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

- 水分や静電気を帯びた手で触れないでください。
- 定期的にホコリやゴミを取り除いてください。

- お手入れの際はプラグを抜いてください。
- 汚れは、やわらかい布でふき取ってください。
- ひどい汚れは、やわらかい布を水にひたし、よくしぼってからふき取ってください。
- お手入れの際、ベンジンやシンナーなど溶剤、強力な洗剤などは使用しないでください。
- 目的外的使用はしないでください。

### 電波に関する注意

- 本製品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。(2.4GHz帯域では、無線LANなどの無線機器、電子レンジなどの産業機器や科学機器、医療機器のほか、工場の生産ラインで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要さない特定小電力無線局、アマチュア無線局などの無線局が運用されています。)
- 本製品は日本国内でのみ使用できます。
- 本製品を使用する前に、近くで2.4GHz帯域の電波を使用した無線局が運用されていないことを確認してください。
- 磁場や静電気、電波障害が発生するところや、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近くでは、本製品を使用しないでください。
- 万が一、本製品とほかの無線局との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに、使用場所を変更するか、使用をやめてください。
- 電波干渉が発生した場合など、お困りの際はテクニカルサポートへお問い合わせください。

### 制限事項

- 本製品の通信距離は最大10mですが、磁場や静電気、電波障害が発生するところや、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近く、壁や障害物の影響によって、通信が安定せず、接続が途切れたりする場合があります。
- 長時間の使用により、製品が暖くなる場合があります。
- 磁場や静電気、電波障害によって、雑音が発生する場合があります。
- 対応するBluetooth機器であっても、動作できない場合があります。
- 内蔵バッテリーは繰り返しの充放電により消耗しますが、交換できません。

## ソフトウェアのインストール

本製品をご使用いただく前に、接続するパソコンへのソフトウェアのインストールが必要になります。Windows7の画像での説明になりますが、基本的な手順はWindows Vista、Windows XPともに同じです。

※**ドライバDVD-ROMの内容は、弊社ホームページからもダウンロード可能です。**

**1** ※インストール前に本製品をパソコンに接続しないでください。ドライバDVD-ROMをドライブに挿入します。インストーラーが自動で起動しない場合は、マイコンピュターからDVD-ROMを開き、Setupを起動してください。



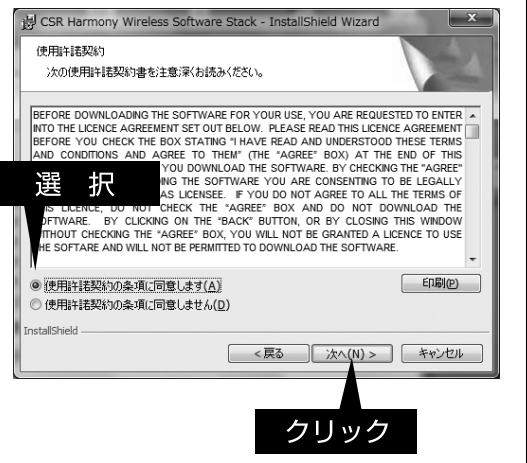
**2** インストール時に使用する言語で日本語を選びます。その他の言語はサポート対象外となります。



**3** 指示にしたがってインストールを進めます。



**4** 使用許諾契約内容が表示されますので、「使用許諾契約の条項に同意します」を選択し、「次へ」をクリックします。同意しない場合はインストールが中止されます。



**5** 指示にしたがってインストールを進めます。



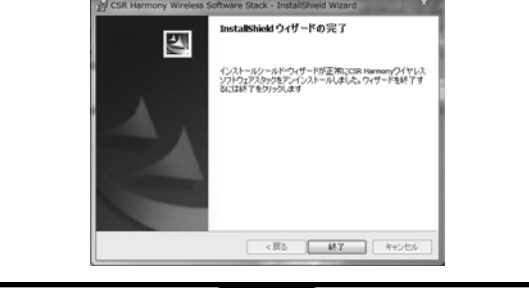
**6** 初期設定の項目を選択します。  
 ●ディスクパリーモード:ONの場合、他のBluetooth機器から本製品を接続したパソコンを探索することができます。  
 ●SCMS-T:有効の場合、SCMS-Tに対応する機器に対して著作権保護の有効な音声を送信することができます。  
 ●デバイスの種類:他の機器から本製品を接続したパソコンを探索した際にどのように表示されるかを選択します。



**7** 指示にしたがってインストールを進めます。



**8** 「終了」ボタンをクリックすると、ソフトウェアのインストールが終了します。



**9** インストールが完了したら、パソコンのUSBポートに本製品を接続します。自動的にドライバのインストールが始まります。



**9** ドライバのインストールが終了すると、画面右下にBluetoothアイコンが表示されますので右クリックします。



**10** 「Bluetooth設定」を選択し、ウィンドウが表示されたら「ハードウェア」を選択します。



本製品が正しく接続されていることを確認します。



以上でソフトウェアとドライバのインストールは終了です。

## 同梱品の確認

パッケージの中に以下のものがすべてそろっていることを確認してください。

- 本体
- ドライバDVD-ROM
- 取扱説明書/6ヶ月保証書(本紙)

## ご使用いただく前に

Bluetooth機器をご使用いただくためには、以下の手順で準備が必要です。

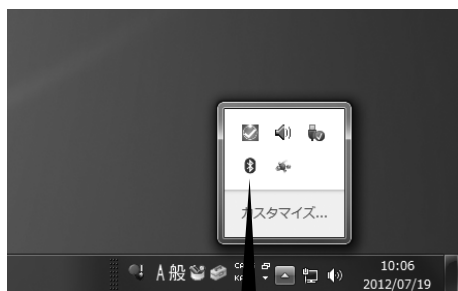
- 本製品のソフトウェアをパソコンにインストール**
- 本製品をパソコンのUSBポートに接続**
- お使いいただくBluetooth機器をペアリングモードにする**
- パソコンからBluetooth機器を接続**  
※パスワード入力求められる場合があります

詳細はBluetooth機器の取扱説明書をご参照ください。

## ペアリング

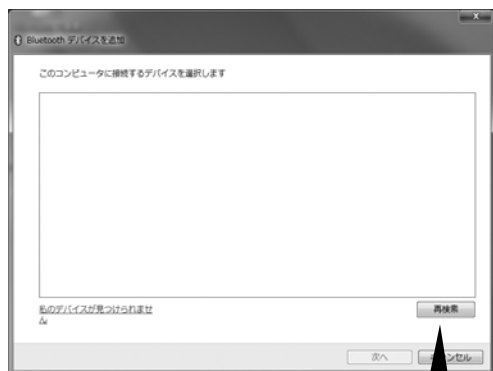
インストールが終了しましたら、Bluetooth機器とのペアリングが必要になります。以下はWindows 7での手順となります。

**1** 本製品をパソコンに接続すると、画面右下にBluetoothアイコンが表示されますので右クリックします。



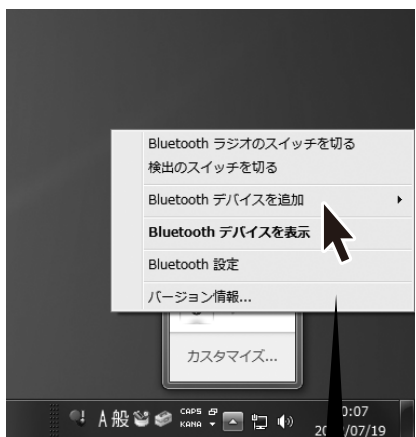
右クリック

**4** 下の画像のようにペアリングしたい機器が表示されない場合は、機器をペアリングモードにしてから「再検索」をクリックします。



クリック

**2** 「Bluetoothデバイスを追加」にカーソルを重ねます



重ねます

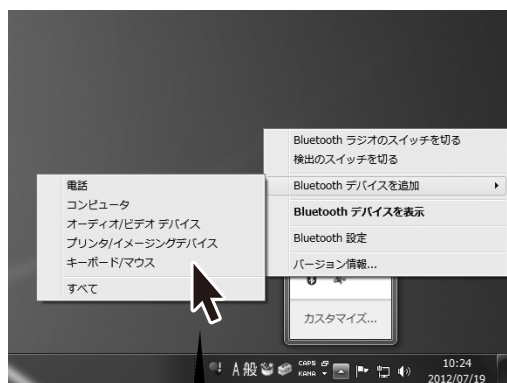
**5** 下の画像のようにペアリングしたい機器が表示されたら、アイコンを選択して、「次へ」をクリックします。



選択

クリック

**3** ペアリングしたい機器を選択します。特定できない場合は「すべて」を選択します。



選択

**6** 下の画像のように表示されたら「完了」をクリックして終了です。



クリック

## 製品仕様

伝送方式	FHSS(周波数ホッピング方式)
対応技術	SCMS-T
送信周波数範囲	2.402~2.480GHz
最大通信速度	3Mbps(理論値)
送信距離	Class2 最大10m(使用環境により異なります)
アンテナ	PCBアンテナ
消費電流	スタンバイモード:25mA / 転送モード:80mA
動作温度範囲	-10~50℃
動作湿度範囲	20%~80%
保管温度範囲	-20℃~60℃
保管湿度範囲	10%~90%
外形寸法	W14.2×D19.3×H4.5(mm)
重量	2.4g

## 対応プロファイル

HID	Ver1.0	OPP	Ver1.1
A2DP	Ver1.2	BPP	Ver1.2
AVRCP	Ver1.4	BIP	Ver1.0
SPP	Ver1.1	PAN	Ver1.0
DUN	Ver1.1	VDP	Ver1.0
HFP	Ver1.5	SYNCH	Ver1.1
HSP	Ver1.2	SYNC ML	Ver1.1
HCRP	Ver1.2	HOGP	Ver1.0
FTP	Ver1.1	PXP	Ver1.0

## 対応OS

Windows 7 / Vista / XP(SP2/32bit)  
 ※Windows XPの環境では、Bluetooth Ver.3.0 (EDR/aptX対応)として動作します。

## 対応機器

パソコン側	USBインターフェース搭載、DVD-ROMドライブのDOS/Vマシン
Bluetooth機器側	Bluetooth Ver.1.2~3.0、Ver.4.0に対応したBluetooth機器

ドライブDVD-ROMの内容は、  
弊社ホームページからもダウンロード可能です。

## 6ヶ月間保証書

品名	Bluetoothアダプタ
型番	GH-BHDA42
保証期間	ご購入から6ヶ月間
お客様ご氏名	
お客様ご住所	
ご購入店、ご購入日 (販売店様捺印)	販売店様へ お客様へお渡しの際には、ご購入年月日、 貴店名、ご住所、お電話番号をご記入の上、 ご捺印くださりますよう、お願いいたします。

## 保証規定

●本保証規定は、保証期間内の本製品に適用されます。●保証期間は、ご購入年月日から起算した保証期間内に限ります。●保証期間中に取扱説明書、パッケージ等の記載に従った使用で故障した場合、弊社にて無償修理いたします。●本保証書により、本製品の使用に伴う事業利益の逸失、記憶媒体内データの損失、関連装置の故障、損傷等に対して弊社が責任を負うものではありません。●保証期間内であっても、次の場合は保証の対象外となります。1.保証書がない場合。2.保証書にご購入年月日、ご購入店による記入捺印がない場合。3.取扱説明書、パッケージ等の記載に従った使用でない場合。4.譲渡、あるいは、再販された場合。5.落下、衝撃、圧力、負荷といった外的要因による故障、損傷の場合。6.火災、地震、落雷、風水害といった自然災害による故障、損傷の場合。7.消耗、劣化の場合。8.記録媒体内データ損失の場合。9.本製品が組み込まれた関連装置等の互換性による場合。●本保証書は、日本国内においてのみ有効です。The warranty is valid only in JAPAN.●本保証書により、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。●修理、輸送についての注意1.修理のご依頼は、ご購入店、あるいは、弊社テクニカルサポートへご依頼の上、弊社指定住所へお送りください。出張修理は行っておりません。2.記録媒体内データは、一切の保証をいたしかねます。3.本製品と一緒に送りいただいたものは返却いたしかねますので、お客様がご購入後に取り付けた物品、装飾等は取り外してからお送りください。4.輸送により製品が破損した場合、弊社は責任を負いかねますので、梱包には十分に注意し、運送方法に配慮があり、運送記録が管理されている宅配便等をご利用ください。5.修理後も、保証期間はご購入年月日からの起算となります。6.弊社の判断により同等品と交換させていただく場合があります。なお、お送りいただいた旧製品はお返しいたしません。●次の場合は修理をいたしかねます。1.修理用部材が調達できない場合。2.分解、改造が行われている場合。3.原型をとどめない損傷等、修理による回復が困難な場合。●ご購入年月日、ご購入店の記入捺印がない場合はご購入店へご相談ください。●本保証書は再発行いたしませんので、紛失しないようご注意ください。

## 故障について

●故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAXでお問い合わせください。●弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」からお問い合わせの場合、ユーザー登録が必要になります。●お問い合わせの前に、取扱説明書や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。●テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

サポート窓口	グリーンハウス テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00~12:00/13:00~17:00 (土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24時間受付)
ホームページ	http://www.green-house.co.jp/

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。