

News Release

2010年7月30日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区東3丁目16番3号
エフ・ニッセイ恵比寿ビル2階
文書番号:G-CD-2010-0730-001

お気に入りのイヤホンをそのまま使える Bluetooth® ver2.1 + EDR class2のワイヤレスヘッドホンアダプタ 『BT-HP02ADシリーズ』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:池上宏、本社:東京都渋谷区)は、Bluetooth対応の携帯電話や携帯オーディオプレイヤーをワイヤレスで接続できるBluetoothヘッドホンアダプタ『BT-HP02AD』、タッチパネル搭載版の『BT-HP02AD-DX』を、8月上旬より全国の主要販売店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

Bluetooth接続により、携帯電話やオーディオプレイヤーをバックの中やポケットの中に入れてままで、音楽をお楽しみいただけます。

Bluetooth® ver2.1 + EDR class2対応 ワイヤレスステレオヘッドホンアダプタ

型番 : BT-HP02AD (JANコード 4941250173662)
定価 : オープン
参考価格: ¥5,000(税抜)



Bluetooth® ver2.1 + EDR class2対応 ワイヤレスステレオヘッドホンアダプタ

型番 : BT-HP02AD-DX (JANコード 4941250174942)
定価 : オープン
参考価格: ¥5,400(税抜)



価格は、発表時のものであり予告なく変更となる場合があります。あらかじめご了承ください。

主な特長

携帯電話や携帯オーディオプレイヤーをワイヤレスでつなぐ

Bluetooth対応の携帯電話や携帯オーディオプレイヤーをワイヤレスで接続できるヘッドホンアダプタです。Bluetooth対応の携帯電話や携帯オーディオプレイヤーをカバンの中やポケットに入れたまま、音楽や通話をお楽しみいただけます。

お気に入りのイヤホンがそのまま使える

お気に入りのイヤホンやヘッドホンが使用できますので、使用感はそのままだに便利なBluetooth接続を簡単に利用できます。

Bluetooth® ver2.1 + EDR対応

転送速度が従来(Bluetooth® Ver1.1/1.2)の約3倍近く高速なBluetooth® Ver.2.1 + EDRに対応。これにより、途切れにくく安定した接続を実現します。

クリップタイプでどこでもかんたんに装着できる

本体背面にクリップがついており、胸のポケットや襟などにかんたんに装着できます。軽量の本体は付けていても邪魔になりません。

Class2(通信距離10m)対応

Class2対応により最大10mまでの通信が可能です。カバンの中や、ポケットの中のBluetooth対応機器とも安定した通信が行えます。

高音質プロファイル A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) に対応

A2DP対応のオーディオ機器と接続することで、ワイヤレスで高音質な音楽を楽しむことができます。

タッチパネルでスマート操作(BT-HP02AD-DX)

タッチパネルを採用し着信への応答、通話終了の操作がスマートに行えます。

豊富な対応プロファイル

本製品は以下のプロファイルに対応しています。

A2DP: Advanced Audio Distribution Profile オーディオヘッドホン

Bluetooth機能を搭載したヘッドセットを、オーディオ出力機器として使用でき、高音質で音楽を楽しめます。

HSP: Head Set Profile ヘッドセット

Bluetoothヘッドセットや携帯電話と接続して、音声入出力デバイスとして使用できます。

HFP: Hands-free Profile ハンズフリー

パソコンやBluetooth®対応携帯電話と接続してハンズフリー機能を使用することができます。

AVRCP: Audio/Video Remote Control Profile AVリモートコントロール

再生・停止などのAVリモコン機能です。Bluetoothユーティリティはリモコン操作される側をサポートします。

RoHS対応

生産から廃棄処分に至る製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、6価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。

社名、製品名、サービス名は、他社の登録商標、商標またはサービスマークです。



製品仕様（仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。）

型番	BT-HP02AD
Bluetooth 部仕様	
バージョン	Bluetooth® ver.2.1+EDR
出力クラス	Class 2
通信方式	FHSS（周波数ホッピング方式）
周波数帯域	2.4GHz（2402～2483.5MHz）
通信距離	最大 10m
サポートプロファイル	A2DP（アドバンスド オーディオ ディステュリビーション プロファイル） AVRCP（オーディオ ビデオ リモートコントロール プロファイル） HFP（ハンズフリー プロファイル） HSP（ヘッドセット プロファイル）
オーディオ部	
再生周波数帯域	20Hz～20KHz
DAC S/N 比	95dB(48KHz サンプリング)
ADC S/N 比	79dB(8KHz サンプリング)
全高調波歪み+ノイズ	0.1%(16 負荷時, DAC) 0.04%(マイク入力, ADC)
ハードウェア仕様	
LED	Power/Link
電源	DC5V
音声出力端子/充電ポート	3.5mm ステレオミニジャック
バッテリー	リチウムポリマーリチャージャブルバッテリー
充電時間	約 90 分～120 分
駆動時間	最長 約 5 時間
待受時間	最長 約 100 時間
外形寸法	約 58 (W) × 19 (H) × 8 (D) mm
重量	約 11g (本体のみ)
動作時環境	温度：10～50
	湿度：20～70%（結露なきこと）
保存時環境	温度：10～80
	湿度：10～90%（結露なきこと）
その他	
保証期間	1 年間

型番	BT-HP02AD-DX
Bluetooth 部仕様	
バージョン	Bluetooth® ver.2.1+EDR
出力クラス	Class 2
通信方式	FHSS (周波数ホッピング方式)
周波数帯域	2.4GHz (2402 ~ 2483.5MHz)
通信距離	最大 10m
サポートプロファイル	A2DP (アドバンスド オーディオ ディステュリピーション プロファイル) AVRCP (オーディオ ビデオ リモートコントロール プロファイル) HFP (ハンズフリー プロファイル) HSP (ヘッドセット プロファイル)
オーディオ部	
再生周波数帯域	20Hz ~ 20KHz
DAC S/N 比	95dB (48KHz サンプリング)
ADC S/N 比	79dB (8KHz サンプリング)
全高調波歪み+ノイズ	0.1% (16 負荷時, DAC) 0.04% (マイク入力, ADC)
ハードウェア仕様	
LED	Power/Link
電源	DC5V
音声出力端子/充電ポート	3.5mm ステレオミニジャック
バッテリー	リチウムポリマーリチャージャブルバッテリー
充電時間	約 90 分 ~ 120 分
駆動時間	最長 約 5 時間
待受時間	最長 約 100 時間
外形寸法	約 58 (W) × 19 (H) × 8 (D) mm
重量	約 11g (本体のみ)
動作時環境	温度: 10 ~ 50 湿度: 20 ~ 70% (結露なきこと)
保存時環境	温度: 10 ~ 80 湿度: 10 ~ 90% (結露なきこと)
その他	
保証期間	1 年間

本製品は、ヘッドセットタイプのイヤホンは使用出来ません。
 本製品にはイヤホン/ヘッドホンは含まれておりません。
 通信距離、通話時間、待機時間、充電時間は環境に依存します。
 ペアリングされた機器によっては一部の携帯電話や機器によってノイズが入る場合があります。
 都道府県によっては条例で運転中のヘッドセットの使用が制限されていることがあります。詳しくは所管の警察署などへご確認ください。
 Bluetooth対応機器やパソコンによりヘッドセットとして使用できない場合があります。パソコンで使用する場合には、弊社のBluetoothアダプタ(別売)と併せてご利用ください。
 携帯電話はハンズフリープロファイルでペアリングしてご利用ください。なお携帯電話によりハンズフリーが使用できない場合があります。詳しくは弊社ホームページで対応機種をご確認ください。
 製品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
 最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp/>) を参照ください。
 Bluetoothは、その商標権者が所有している商標であり、プランネクスコミュニケーションズはライセンスに基づき使用しています。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-5766-1056
製品写真	BT-HP02AD http://www.planex.co.jp/poji/bt-hp02ad.shtml BT-HP02AD-DX http://www.planex.co.jp/poji/bt-hp02ad-dx.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml
ユーザ直販ページ	PLANEX Direct http://direct.planex.co.jp/