

News Release

2014年2月13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
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号:G-CD-2014-0213-001

ホテルなどの有線LANを手軽に無線化できる 11ac対応で世界最小のトラベル無線LANルータ 『ちびファイ2ac (MZK-UE450AC)』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:中林 千晴、本社:東京都渋谷区)は、ホテルや外出先のLANポートに接続するだけで手軽に無線LAN環境を構築できる“IEEE802.11ac”対応の持ち運びに便利なトラベル無線LANルータ『ちびファイ2ac (MZK-UE450AC)』を主要ECサイトおよび主要家電量販店にて3月下旬より発売致します。

- ◇ **11ac/n/a/g/b対応 トラベル 無線LANルータ【ちびファイ2 ac】**
製品型番 : MZK-UE450AC (JANコード 4941250193332)
参考価格 : 4,980円(税抜)



□□主な特長□□

■ 11ac対応トラベル無線LANルータ

有線LANポートを無線化することでスマホやタブレットなどもLTEや3G回線、その他データ通信サービスを経由することなくインターネットへの接続が出来ますのでパケット量などを気にする必要もなくなります。

最新無線規格“IEEE802.11ac”に対応し、最大433Mbps(理論値)という高速通信が可能で動画再生やクラウドとの大容量ファイル操作なども快適に行うことが出来ます。



■ 2.4GHzと5GHz 二つの周波数を使い分け

2.4GHz通信に加え、電波干渉に強い5GHz通信にも対応し、より安定した通信が可能です。2.4GHzと5GHzの2つのモードは本体のスイッチで切り替えることができますのでご利用環境に合わせてご使用ください。

■ 史上最小最軽量

約 64.5(W)x15.2(H)x22.7(D) mmとカバンのサイドポケットに納まる極小サイズ。その大きさは手のひらにすっぽり隠れてしまうほど。この大きさは11ac対応無線LANルータとしては世界最小最軽量。

カバンの中に入れておけば外出先やホテルでも簡単に最新規格11acでの高速無線LANが構築できます。

※2014年2月10日現在、当社調べ



■サクッとかんたん！すぐに使える

ホテルなどの有線LANコネクターと繋げるだけですぐに使えるシンプル設計です。SSIDなどを変更したい場合もちびファイ用の新シンプルUIでラクラク設定。

■ USBバスパワー駆動

本製品はUSBでのバスパワーのみで動作するためACアダプタは不要。USBケーブルも内蔵型で他に用意する必要がありません。

更にUSBケーブルは本体背面に収納可能なので、持ち運びに適しています。

■ WPS（簡単無線設定機能）対応

WPS（簡単無線設定機能）に対応していますので、無線LANの設定がとても簡単です。はじめて無線LANを使う人でも、簡単に接続設定を行うことができます。これまでのように面倒な設定はいりません。

※接続する無線LAN機器がWPSに対応している必要があります。

※接続する無線LAN対応機器によって WPSボタンの有無や設定方法は異なります。

■ RoHS対応

生産から廃棄処分にいた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、六価クロム、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。



□□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	MZK-UE450AC
無線部仕様	
対応規格	IEEE802.11ac/n/a/g/b
通信周波数	2.4GHz帯 5GHz帯 (W52/W53/W56)
伝送速度	IEEE802.11ac : 最大 433Mbps IEEE802.11n : 最大 150Mbps IEEE802.11a/g : 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps (自動認識) IEEE802.11b : 11、5.5、2、1Mbps (自動認識)
アンテナ	内蔵アンテナ1本 (1T1R)
自動無線設定機能	WPS (WPS ボタン)
有線部仕様	
対応規格	IEEE802.3i (10BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)
ポート構成	RJ-45 UTP ポート x1 (Internet ポート、AutoMDI/MDI-X 対応)
ルータ機能	
WAN 設定	IP アドレス自動取得 (DHCP クライアント)
ハードウェア仕様	
ハードウェアスイッチ	WPS ボタン、Reset ボタン、5GHz/2.4GHz 切替スイッチ
電源	入力 : DC5V、1A
消費電力	最大約 2.5W
外形寸法	約 66 (L) x 23 (W) x 15 (H) mm
重量	約 21g
動作時環境	温度 : 0~40℃ 湿度 : 10~90% (結露なきこと)
保管時環境	温度 : -20~60℃ 湿度 : 0~95% (結露なきこと)
その他	
対応 OS	Windows 8.1 (32bit/64bit) / 8 (32bit/64bit) / 7 (32bit/64bit) / Vista (32bit/64bit) / XP 日本語版 MacOS X 10.9/10.8/10.7/10.6
各種設定方法	WEB ブラウザ
保証期間	1年間

※対応OSは日本語版を対象としております。

※WEBブラウザによる設定の際に、一部のブラウザでは正常に表示できない場合があります。

※WPSを利用するには、接続する無線LAN機器もWPSに対応している必要があります。

※PPPoE機能に対応していません。あらかじめご了承ください。

※IEEE802.11ac/IEEE802.11n/IEEE802.11aの使用するW52/W53の屋外での利用は、電波法により禁じられております。

※通信速度の数値は規格上の理論値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※製品仕様は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(planex.co.jp)をご参照ください。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poiji/mzk-ue450ac.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