

各 位

2010年7月14日

モバイル WiMAX 対応 USB 接続データ通信カードを開発・販売

株式会社ネットインデックス(本社:東京都中央区、代表取締役社長:田中芳邦、以下、ネットインデックス)は、UQ コミュニケーションズ株式会社が展開する高速ワイヤレスインターネットサービス「モバイル WiMAX」に対応した USB 接続対応のデータ通信カードを開発・製造し、株式会社アイ・オー・データ機器や、モバイル WiMAX 網の MVNO(仮想移動体通信事業者)各社向けに提供を開始致します。



株式会社アイ・オー・データ機器向けデータ通信カード

今回製品化したカードは、モバイル WiMAX に対応することにより、下り最大 40Mbps(※1)での高速データ通信が可能となります。また、オートインストールに対応(※2)しており、パソコンに挿入するだけで簡単にセットアップでき、すぐに高速データ通信がお楽しみいただけます。

ネットインデックスでは、今後もモバイル WiMAX に対応する多様な機器の開発・販売を推進して参ります。

※1 表記の通信速度はシステム上の最大速度となります。実際の通信速度は電波状況、回線混雑状況などによって異なります。

※2 オートインストールは Windows OS のみになります。Mac OS は本体内蔵のドライバより手動でインストールが可能です。

【主な仕様】

コネクタ	USB TypeA
インタフェース	USB2.0 準拠
無線規格	IEEE802.16e-2005
周波数帯域	2.5GHz 帯 (2.595GHz～2.625GHz)
チャンネル帯域	10MHz
変調方式	S-OFDMA
アンテナ	内蔵×2 (MIMO 方式)
電源	DC5V (バスパワー)
消費電流	1.5W (最大)
外形寸法	約 26mm (W) × 75mm (D) × 11mm (H) (コネクタ収納時)
質量	約 16g
動作温度範囲	0～40℃
動作湿度範囲	20～80% (結露なきこと)
対応 OS (日本語版のみ)	Windows 7 (32、64bit 版) Windows Vista (32、64bit 版 SP2 以降) Windows XP SP3 以降 (32bit 版のみ) Mac OS X 10.4.11～10.6.3

以上

＜本件に関するお問い合わせ先＞
株式会社ネットインデックス
営業本部 TEL : 03-5779-5300