

2011-1040

2011年8月9日

IPv6 対応ブロードバンドルータ「DS-RA01」の販売開始について

NTT コミュニケーションズ(略称:NTT Com)は、NTT 東日本・西日本が提供するフレッツ 光ネクスト回線の「インターネット (IPv6 PPPoE) 接続機能」に対応した無線 LAN 付きブロードバンドルータ「DS-RA01」を 2011 年 8 月 25 日より販売開始します。

OCN は 2001 年に世界初の本格的商用 IPv6 サービスとして「OCN IPv6 トンネル接続サービス」を日本全国で展開するなど、IPv6 の普及に積極的に取り組んできていますが、今回お客さまが利用しやすい IPv6 対応のブロードバンドルータを提供することで IPv6 の普及を更に加速させていきます。

本製品は、本年 6 月 1 日より NTT Com が OCN サービスで提供している、フレッツ 光ネクスト回線を利用した「IPv6 インターネット接続サービス※1」と合わせてご利用いただくことで、インターネット上で IPv6 アドレスを使った通信が可能となります。

また、本製品は PPPoE による IPv4 のインターネット接続機能や無線 LAN アクセスポイント (IEEE802.11b/g/n) 機能を標準で備えております。これにより、本製品一台で IPv6 と IPv4 のインターネット環境をご利用いただくことが可能であり、ワイヤレスな環境でもご利用いただける多機能で便利なブロードバンドルータとなっています。


※1 フレッツ 光ネクストの「インターネット (IPv6 PPPoE) 接続機能」による IPv6 インターネット接続では、安定運用に実績のある現在の IPv4 インターネット接続と同様に OCN より IPv6 アドレスの割当を行い、OCN のバックボーンに直結することで、信頼性の高い IPv6 通信をご利用いただくことが可能です

1. IPv6 ブロードバンドルータ「DS-RA01」について

IPv6 ブロードバンドルータ「DS-RA01」の詳細は以下の通りです。

■ 製品イメージと販売価格

製品名	IPv6 対応ブロードバンドルータ 「DS-RA01」
-----	-----------------------------

外観	
販売価格(税込)	9,240 円
メーカー	株式会社 日立製作所

※ 画像はイメージです。実際のものとは異なる場合がございます。

■ ハードウェア仕様

項目		主なハードウェア仕様
WAN ポート	物理インターフェース	8 ピンモジュラージャック (RJ-45)
	ポート数	1 ポート
	規格	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (IEEE802.3ab/IEEE802.3u/IEEE802.3) オートネゴシエーション
LAN ポート	物理インターフェース	8 ピンモジュラージャック (RJ-45)
	ポート数	4 ポート
	規格	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (IEEE802.3ab/IEEE802.3u/IEEE802.3) オートネゴシエーション
無線 LAN	規格	IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n
	アンテナ	ダイバーシティ方式/送信 2 x 受信 2 MIMO (内蔵)
動作環境		温度：0～40℃ 湿度：20%～80% (結露しないこと)
外形寸法		約 40(W) x 149(D) x 135(H) mm (突起部分を除く)
電源		AC100V (50/60Hz)
消費電力		最大 10W 以下 (電源アダプタ含む)
質量		0.4kg 以下 (電源アダプタ含まず)

■ 主な機能

項目	主な機能
ISP 接続	IPv6 PPPoE、IPv4 PPPoE により ISP に接続する
NGN 接続	IPv6 NAT (NAT66)、NGN 経路情報設定により NGN へ通信する
IPv4 ブリッジ接続	本製品配下の端末からの IPv4 パケットをブリッジ可能
無線 LAN アクセスポイント	本製品配下の端末から WiFi 接続 (IEEE802.11b/g/n) が可能
IPv6 over IPv4 接続	法人向け OCN で提供している IPv6 トンネル接続サービス (IPv6 over IPv4) の接続用ルータとして利用可能

2. 提供条件

以下の OCN サービスをご契約のお客さまへの販売となります。

■ 個人向け OCN サービス

OCN 光 with フレッツ、OCN 光「フレッツ」

※合わせて、NTT 東日本・西日本提供のフレッツ 光ネクストのご利用、および

無料でご利用可能な OCN 「フレッツ 光ネクスト」対応 IPv6 インターネット接続
へのお申

し込みが必要です。

■ 企業向け OCN サービス

OCN 光アクセス フレッツ 光ネクストプラン

OCN 光サービス (F) フレッツ 光ネクストプラン

※合わせて、無料でご利用可能な IPv6 インターネット接続サービスのお申し込みが必要
です。