

報道関係各位

2020年6月29日

ちゅピCOMグループ
株式会社ちゅピCOMふれあい
株式会社ちゅピCOMひろしま

自宅での高速で安定した Wi-Fi 環境を実現するオプションサービス 「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」提供開始

株式会社ちゅピCOMふれあい（本社：広島市中区土橋町 代表取締役社長：岡島 鉄也 以下「ふれあい」）並びに株式会社ちゅピCOMひろしま（本社：広島市中区土橋町 代表取締役社長：浅井 幹夫 以下「ひろしま」）、のちゅピCOMグループ2社（以下「ちゅピCOM」）は、自宅のWi-Fi環境を改善する「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」（インターネットオプションサービス）の提供を、7月1日（水）から開始します。



<ちゅピCOM スーパーWi-Fi 機器>

モバイル機器を使用した動画視聴やオンラインゲーム、IoT デバイスの普及によるスマートホームの需要増加など、利用シーンの多様化、Wi-Fi 接続デバイスの増加により、自宅での高速で安定した Wi-Fi 環境の実現が必要とされています。

「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」は、Wi-Fi 使用時における接続不安定、速度低下といった問題の解決を AI による接続状況の最適化などの新たな技術を用いることで、宅内において、高速で安定した Wi-Fi 環境の実現が可能なサービスです。

1. ちゅピCOM スーパーWi-Fi の特徴

■ 2台1セットで使用することで、Wi-Fi の死角を限りなくゼロに^{*1}

ちゅピCOM スーパーWi-Fi 機器を2台設置することで一般的なWi-Fi ルーターでは届きにくかった広範囲で安定した接続が可能となります。また、モデムや無線ルーターから離れていて、接続が不安定になりやすかったお風呂場、玄関、寝室といった場所においても、安定したWi-Fi環境が実現します。

■ トライバンド方式を採用

一般的なWi-Fi ルーターが2.4GHz帯と5GHz帯（デュアルバンド）の2つの帯域を利用するのに対して、電波干渉の少ない5GHz帯をさらに追加するトライバンド方式を採用。これにより、同時に複数台のデバイスを接続しても高速で安定した利用が可能となります。^{*1}

■5GHz帯の性能をフルに活用するチャンネルステアリング

5GHz帯はW52/W53/W56の3チャンネルで構成されていますが、W53/W56は気象レーダーなどで使用されるため、一般的な無線ルーターはW52のみを使用しています。「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」は、法令で定められている、W53/W56における電波干渉の検出・回避を可能とするDFS機能を搭載し、3チャンネルをフルに使えるとともに、隣家とのWi-Fi干渉も同様に検知し、自動的に周波数、チャンネルを変更することで、通信の安定性を確保します。

■AI(人工知能)によるパフォーマンスの最大化

AIがWi-Fi利用状況を学習・分析し常に最適なWi-Fi環境を自動構築します。デバイスの特性、利用状況、周囲の環境変化に合わせて、2.4GHz帯と5GHz帯から最適な帯域に自動で切替えて接続します。煩わしい設定や操作をせず、途切れることなくWi-Fi利用が可能となります。また、専用アプリをスマートフォンにインストールすることで、接続されている端末の通信状況が確認できます。

■シンプルなデザインと初期費用を抑えられる価格設定

一般的なメッシュWi-Fi機器はサイズも大きく高額な商品が多い中、「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」は高機能かつシンプルなデザインで初期費用を抑えられる月額制のサービス提供としました。故障の際は、無償で機器を交換いたしますので、ご安心ください。*2

*1：環境により速度低下や電波が届かない場所もあります。

*2：お客さまに起因する故障を除きます。

<提携先・機器情報>

本サービスは、株式会社ジュピターテレコム（本社：東京都千代田区 代表取締役社長：井村 公彦）との提携サービスとなります。

事業提携先	株式会社ジュピターテレコム	
Wi-Fiプラットフォーム提供事業者	Plume Design, Inc.	
Wi-Fi 機器情報	サイズ	95.5mm × 86.7mm × 39mm
	重量	217g
	消費電力	10W（平均）、4.5W（スタンバイ）、15W（最大）
	Wi-Fi 規格	2×2 802.11 b/g/a/n/ac, 4×4 802.11 a/n/ac トライバンド・コンカレント,MU-MIMO,ビームフォーミング
	通信速度	1733+866+400Mbps
	対応チャンネル（5GHz）	W52/W53/W56

2. ちゅピCOM スーパーWi-Fiのサービス概要

契約条件	「ちゅピCOM NET」サービスご加入の方 ^{*3}
月額基本利用料（2台1セット）	800円(税抜き)
機器追加利用料（2台1セット） ^{*4}	800円(税抜き)

*3：ちゅピCOM NET シンプル! 10Mは除く。

*4：追加契約が可能な機器（ポッド）台数は2台までです。

※最低利用期間：6カ月。 ※表記の金額には別途消費税が必要です。

【サービス開始キャンペーン】

快適な Wi-Fi 環境を多くの方に体験していただくため、「ちゅピCOM スーパーWi-Fi」を設置月+翌月末まで無料でご利用いただけるキャンペーンを実施いたします。

<キャンペーン概要> 適用条件：ちゅピCOM NET 100M以上のご契約者

月額利用料	設置月+翌月の利用料が無料
設置工事費	5,000円 ⇒ 0円
キャンペーン期間	2020年7月1日~2020年9月30日まで

3. ちゅピCOM 各社サービスエリア

ちゅピCOMグループ2社のサービスエリアは以下の通りです。

ふれあい	広島市中区・西区・安佐北区・佐伯区・安芸区・廿日市市、安芸郡海田町・大竹市の各一部
ひろしま	広島市東区・南区・安佐南区、安芸郡府中町の各一部

ちゅピCOMについて <https://www.chupicom.jp>

————— <本件に関するお問い合わせ先> —————

【報道機関の方】

ちゅピCOMふれあい 営業企画部 藤田 082-296-5564

【一般のお客さま】 受付時間 9:00~18:00 年中無休

ちゅピCOMお客さまセンター TEL 0800-555-2525