

TP-Link、日本初*1の“プラグー体型”メッシュWi-Fiシステム『Deco M3』を5月22日（水）より販売開始！

～シームレスで快適なWi-Fi環境を低価格で実現～

無線LAN製品の開発、製造、販売で世界No.1のシェアを誇るTP-Linkの日本支社である、ティーピーリンクジャパン株式会社（所在：東京都港区西新橋／代表：李 超毅、以下TP-Link）は、自社初のプラグー体型メッシュWi-Fiシステム「Deco M3」*2を、5月22日（水）より販売開始し、また4月25日（木）より量販店限定にて予約販売も開始致します。

近年、スマートホームの増加に伴い、自宅全体に安定したネットワーク環境を構築出来るメッシュWi-Fiの需要が増えてきています。「Deco M3」はその中でも、小規模住宅の方や気軽にメッシュWi-Fiを使ってみたいというライトユーザーの方々に向けた製品となっており、低価格ながら自宅全体にシームレスで快適なWi-Fi接続を実現することが出来ます。

*1 自社調べ

*2 「Deco M4R」と「Deco M3W」で構成



【製品情報】

■メッシュWi-Fiシステム「Deco M3」（想定販売価格：税込13,900円前後）

- 最大 1200MbpsデュアルバンドWi-Fi
 - ・5GHz：867Mbps/2.4GHz：300Mbps
- TP-Linkメッシュテクノロジーの強み
 - ・最大220㎡のカバー範囲
 - ・最大接続台数は100台
 - ・IEEE 802.11k/v/r規格に対応
 - ・シームレスなローミングを実現
 - ・最適な接続経路を自動的に判定・割当て
 - ・APステアリング
 - ・セルフヒーリング
- 製品構成
 - ・Deco M4R ×1
 - ・Deco M3W ×1
 - ・LANケーブル ×1
 - ・電源アダプター ×1
 - ・かんたん設定ガイド
 - ・保証書
- その他の製品スペック
 - ・WAN/LAN自動対応ギガビットポート×2
 - ・MU-MIMO対応
 - ・ブリッジモード対応
 - ・QoS：デバイス優先順位
 - ・内蔵無指向性アンテナ×2
 - ・保護者による制限
(WEBサイトブロック/時間制限/インサイト/接続中止)
 - ・他のDeco製品との併用、最大10台まで追加可能
 - ・IPv6パススルー
 - ・ゲストネットワーク
 - ・Amazon Alexaスキルに対応、音声コントロールが可能
(詳細：https://www.tp-link.com/jp/faq-1569.html)
 - ・IFTTTに対応
 - ・リセットボタン
 - ・重量：365g (Deco M3W：180g)
 - ・寸法：190×90.7×90.7mm (Deco M3W：124×69×52mm)
 - ・電源アダプター 入力：100-240V~50/60Hz 0.4A
 - ・電源アダプター 出力：12V/1.2A

【DecoM3の特徴】

■小規模住宅にも最適な通信範囲を提供

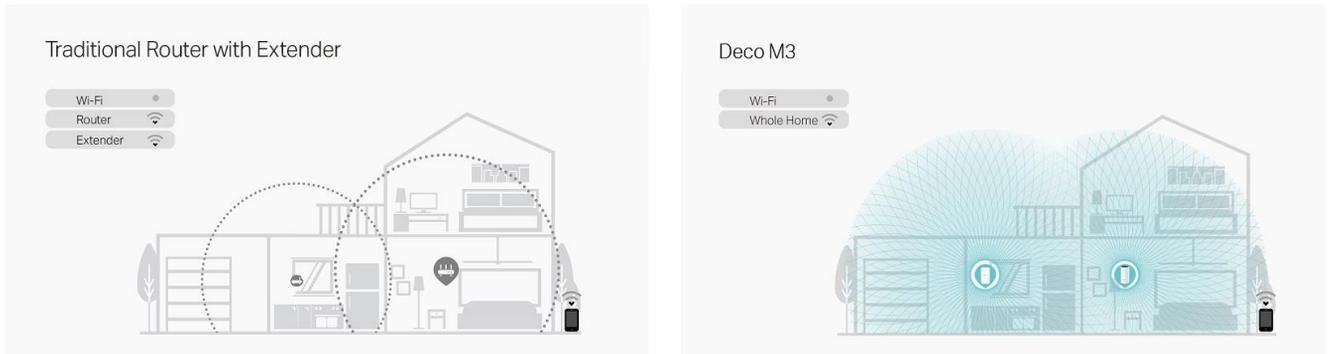


従来のDeco シリーズは複数世帯住宅、一戸建て、マンションといった比較的広範囲な住宅のネットワーク接続環境に適していましたが、今回の「Deco M3」では「平屋建て」「二階建て」「L字型の家」といった比較的小規模な住宅の方々にも快適な通信環境を低価格で実現いたします。

■中継器の特徴を持ちながらメッシュネットワークの構築が可能

< 通常の中継器の場合 >

< Deco M3の場合 >



これまでは自宅全体にWi-Fiの通信範囲を広げるためには、中継器を使う事が主流でしたが、自宅内の移動時などに、親機と中継器の持つ通信範囲が切り替わるタイミングでどうしても無線が切れてしまう事がありました。

しかしながら、「Deco M3」はWi-Fi範囲を拡張するという中継器の特徴を持ちながらも、メッシュネットワークの構築が行えるため、通信範囲の切り替え時にも無線が切れてしまう事がなく、自宅全体に快適なWi-Fi環境を実現させることが出来るようになっていきます。

メッシュWi-Fiの最大の特徴は、家中にWi-Fiを届けることが出来る圧倒的なWi-Fi接続範囲となります。「Deco M3」もライトユーザー向けながら220㎡の範囲をカバーすることが可能で、範囲外の場所においても、互換性があるDecoシリーズ*3を追加するだけでメッシュネットワークをかんたんに拡張する事が出来ます。

*3 「Deco M5」、「Deco M9 Plus」等、他のDeco製品との併用も可能

※参考URL：<https://www.tp-link.com/jp/home-networking/deco/deco-m3/>

■ ネット環境の接続状態が一目で分かる電源プラグ

「Deco M3」はコンパクトで便利なプラグ一体型設計となっており、コンセントに接続するだけで簡単にメッシュWi-Fiの範囲を拡張する事が出来ます。更には、付属の点灯するライトの色*4を参考にすることで最適な設置場所を把握することが出来ます。

- *4 『白く点灯』 - インターネットに接続されている状況
 『赤く点灯』 - 他のDecoに接続はされているがインターネットに接続できていない状況
 『赤く点滅』 - インターネットに接続されていない状況



■ Wi-Fiの死角をゼロに

「Deco M3」のデュアルバンドは、5GHz帯で867Mbps、2.4GHz帯で300Mbpsでの接続を可能にし、MU-MIMOストリームデータ処理にも対応しています。

また、TP-Linkメッシュテクノロジーにより、自宅内にWi-Fiが届かない場所でも、「Deco M3」を使用すればどこにいても快適なネットワーク環境を提供することが出来ます。

■ TP-Linkメッシュテクノロジー

〈シームレスローミング〉

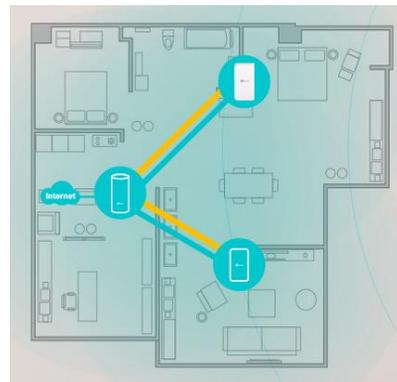
IEEE 802.11rと802.11k/vのサポートにより、Deco同士の切り替えがスムーズになります。またイーサネットバックホールも利用可能なため、より高速なネットワークスピードとシームレスなカバレッジを提供します。

〈最適な接続経路を判別〉

常に最適な接続経路を自動的に割り当てる事が可能です。

〈セルフヒーリング〉

1つのDecoに問題があった場合、システムが自動的に他の本体を経由してデータを再度読み込み、使用中のデバイスを常にオンライン状態にします。



■最大100台のデバイス接続が可能

「Deco M3」はAPS (Adaptive Path Selection) を使用することで、全てのデバイスに最適な通信帯域を割り当て、常に最高速度での動作を可能にします。

また、最大100台のデバイスで同時にラグのない接続を提供することが出来ます。

■使いやすい「Deco」アプリ

「Deco」アプリは、シンプルなインターフェースが特徴であり、システム利用時の初期設定も簡単に行うことが出来ます。

また、自宅全体のインターネットの使用状況も簡単に把握することが可能で、データを一元管理することが出来ます。

さらに、『保護者による制限機能』により、自宅を留守にしている際のお子様のインターネット利用状況についても把握および管理が出来ます。



【世界No.1シェア！高品質無線LANルーターのTP-Link】

TP-Linkは、世界170か国以上で10億人以上のエンドユーザーにネットワーク製品を提供している、世界No.1プロバイダーで、無線LAN機器の世界シェアは42%を誇ります。また、2018年には8年連続で世界No.1無線LAN機器プロバイダーを獲得しました。*1
現在、アメリカ、イギリス、ドイツ、日本など、世界42か所に現地法人を構えています。

*1 出荷台数別、2018年第3四半期IDC WLAN Tracker調べ

徹底した研究開発、効率的な生産体制、そして厳しい品質管理によって、TP-Linkはネットワーキング製品の分野において、多くの賞を受賞しています。また各国の技適マークを取得しており*2、高性能で安心してご利用いただける製品を提供しています。

*2 TELEC, CE, FCC取得済み、RoHS指令対応

【会社概要】

社名：ティーピーリンクジャパン株式会社（英語名：TP-LINK JAPAN INC.）

代表：李 超毅

所在地：東京都港区西新橋2丁目9-1 PMO 西新橋8F

コーポレートサイト：<http://www.tp-link.com/>