NEWS RELEASE

報道関係各位

2026 年 6 月 16 日

【新製品】3 ラジオ構成で柔軟な無線 LAN 環境を実現 「AT-TQ6403 GEN2-R(TQR)」が登場

～中小規模のシーンに最適な Wi-Fi 6 対応無線 LAN アクセスポイント～

アライドテレシス株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：サチエ オオシマ）は、Wi-Fi 6 対応無線 LAN アクセスポイント「AT-TQ6403 GEN2-R(TQR)」の受注を 6 月 16 日より開始したことをお知らせします。

クラウドや DX の進展に伴い、今日の企業ネットワークには、高速・安定した通信に加え、多台数接続への対応と高度なセキュリティの両立が急務となっています。一方で、リソースの限られた小規模拠点や店舗からは「導入や運用の負荷を抑えつつ、高品質な Wi-Fi 環境を構築したい」という声が高まっています。
本製品は、こうした市場のニーズに応え、Wi-Fi 6 対応および 3 ラジオ構成がもたらす高速・大容量通信と、自律型無線 LAN ソリューションにより、安定した通信環境と運用負荷を軽減します。拠点の規模を問わず、セキュアで柔軟、そして持続可能なネットワーク環境を提供します。

■ 製品概要

「AT-TQ6403 GEN2-R(TQR)」は、IEEE 802.11ax(Wi-Fi 6)に対応した 3 ラジオ構成の無線 LAN アクセスポイントです。2.4GHz 帯／5GHz 帯の同時利用が可能で、最大 2.4Gbps の高速通信を実現します。さらに OpenRoaming にも対応しており、対応する認証基盤と連携することで、セキュアかつシームレスな公衆・ゲスト Wi-Fi 接続を提供します。また、アライドテレシス独自の自律型無線 LAN ソリューション「AWC(Autonomous Wave Control)」と組み合わせることで、周辺環境に応じた最適な無線 LAN 環境を構築できます。

■ 新製品 AT-TQ6403 GEN2-R(TQR)

■ 製品の特長

【3 ラジオ構成による安定した無線 LAN 環境】

2.4GHz 帯と 5GHz 帯を同時に活用できる 3 ラジオ構成により、トラフィックの分散が可能です。多端末が接続するオフィスや学校、店舗でも通信の混雑を抑え、安定した無線 LAN 環境を実現します。

【マルチギガ対応でネットワーク全体を高速化】

2.5GBASE-T 対応ポートを搭載し、PoE 受電にも対応。 ファイル共有やクラウド利用が多い業務環境でも、無線・有線ともにパフォーマンスを活かした通信基盤を構築できます。

【セキュリティとネットワーク分離に対応】

WPA3 に対応したセキュリティに加え、VAP により用途ごとのネットワーク分離が可能。来訪者向け Wi-Fi と業務ネットワークを分けたいオフィスや教育・医療機関でも安心して利用できます。

【AWC による自律的な電波調整で最適化】

電波状況を自動で解析し、チャンネルや出力を最適化。 専門的なチューニングを行わずとも最適な無線 LAN 環境を維持でき、拠点数の多い企業や IT 専任者が限られる現場でも効率的な運用が可能です。

【統合管理による効率的な運用】

当社のネットワーク統合管理ソリューション AMF PLUS に対応します。複数の拠点に設置した無線 LAN アクセスポイントを一元管理でき、集中管理や展開が求められるシーンにも適しています。

【製品仕様】出荷開始日：2026 年 6 月 17 日（水）

製品名	NEW AT-TQ6403 GEN2-R(TQR)
標準価格	97,000 円（税込：106,700 円）
無線 LAN 準拠規格	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
ラジオ数	3 ラジオ（2.4GHz、5GHz）
ストリーム数	2×2 ストリーム MU-MIMO
サポート VAP 数（無線単位）	16VAP
最大無線クライアント接続数	ラジオ 1: 500／ラジオ 2: 500／ラジオ 3: 256
有線部ポート	100/1000/2.5GBASE-T×2 （PoE-In、RJ-45 コネクタ）×2 PoE 受電: IEEE 802.3at クラス 4 (PoE+)
無線 LAN サポート機能	WDS、VAP、WPA3 対応、バンドステアリング、 ビームフォーミング、エアタイムフェアネス、Passpoint 対応 (※1)
ルーターサポート機能	インターネット VPN、ファイアウォール、IPv4 over IPv6 対応、 アプリケーション・コントロール(nDPI)
外形寸法	200（W）×210（D）× 47（H）mm
質量	1.1kg
動作温度	0～45℃
製品保証期間	5 年

※本製品は保守バンドル型番がございます。デリバリースタンダード保守 5 年/7 年付き製品からお選びいただけます。

●AT-TQ6403 GEN2-R(TQR) の詳細情報はこちらよりご確認ください。https://www.allied-telesis.co.jp/products-list/at-tq6403-gen2r

(※1) Passpoint R1 相当をサポートしています。

注) 記載されている商品またはサービスの名称等はアライドテレシスホールディングス株式会社、アライドテレシス株式会社およびグループ各社、ならびに第三者や各社の商標または登録商標です。

<<製品に関するお問い合わせ>>
E-Mail: info@allied-telesis.co.jp
https://www.allied-telesis.co.jp

<<ニュースリリースに対するお問い合わせ>>
マーケティングコミュニケーション部
Tel: 03-5437-6042 E-Mail: pr_mktg@allied-telesis.co.jp

アライドテレシス株式会社　　東京都品川区西五反田 7-21-11 第 2 TOC ビル