

中小企業ネットワークに必要なセキュリティーを1台で提供する新ラインアップ**ヤマハ UTMアプライアンス『UTX100』 『UTX200』****～ ヤマハルーターとの組み合わせで高レベルの管理も実現、2021年3月発売 ～**

ヤマハ株式会社は、ネットワークセキュリティー製品の新たなラインアップとして、小規模および中規模企業（Small and Medium Business、以下SMB）に必要とされるセキュリティー機能を1台で提供する、UTM（Unified Threat Management、統合脅威管理）アプライアンス『UTX100』『UTX200』を2021年3月に発売します。



UTMアプライアンス『UTX100』『UTX200』

<製品の概要>

1995年にルーター市場へ参入して以来、当社ネットワーク製品は中小規模ネットワーク・SOHOを中心に、多くの企業で導入されてきました。セキュリティー市場には、2007年にファイアウォールルーター「SRT100」で参入し、その後、2012年にファイアウォール「FWX120」、2016年にセキュリティーライセンス「YSL-MC120」を発売し、お客様のネットワーク環境やセキュリティーニーズの変化に対応してきました。一方で、近年「ネットワーク接続環境の多様化」や「クラウドアプリケーションの普及」「企業内情報資産の価値向上」に伴い、オフィスにおけるより高いレベルのセキュリティーニーズが高まっています。また、拡大が予想される「With コロナのハイブリッド型ワークスタイル」では、オフィスの小型化・分散化に伴い簡単に、安全に運用できる小規模向けセキュリティーソリューションが必要です。今回発売する『UTX100』『UTX200』は、これらの課題を解決するネットワークセキュリティー製品の新たなラインアップです。本製品では、セキュリティー黎明期よりネットワークセキュリティー専門ベンダーとしてグローバルにビジネスを展開しているCheck Point Software Technologies Ltd.（以下、Check Point社）との協業により、世界最高レベルのセキュリティー機能を提供しています。ヤマハルーターの配下に本製品を追加することで、企業ネットワークのセキュリティーレベルを大きく向上させることが可能です。また、専用サポート窓口「UTXサポートサービス」を開設し、機器導入に関するお客様環境のトラブル解決をサポートします。加えて、初年度セキュリティーライセンス（UTXサポートサービスを含む）が付属しているため、導入後すぐにお使いいただけます。

<価格と発売時期>**■本体（初年度セキュリティーライセンス込み）**

品名	品番	本体価格（税抜）	発売時期
UTMアプライアンス	UTX100	オープンプライス	2021年3月
	UTX200		

◎販売計画：UTXシリーズ合計：5,000台/年

◎UTMアプライアンスには初年度セキュリティーライセンス（UTXサポートサービスを含む）が付属しています。

■関連オプション

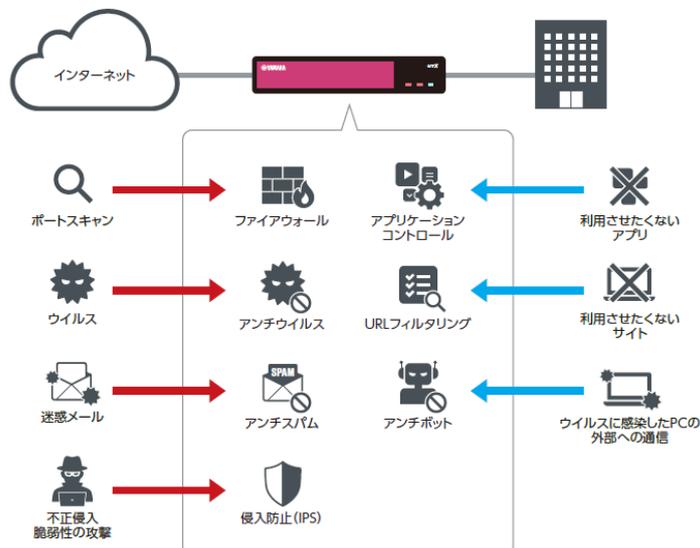
品名	品番	価格（税抜）	発売時期
UTM アプライアンス UTX100 用 セキュリティライセンス 1年	YSL-UTX1-1Y	オープンプライス	2021年3月
UTM アプライアンス UTX100 用 セキュリティライセンス 2年	YSL-UTX1-2Y		
UTM アプライアンス UTX100 用 セキュリティライセンス 3年	YSL-UTX1-3Y		
UTM アプライアンス UTX100 用 セキュリティライセンス 4年	YSL-UTX1-4Y		
UTM アプライアンス UTX100 用 セキュリティライセンス 5年	YSL-UTX1-5Y		
UTM アプライアンス UTX200 用 セキュリティライセンス 1年	YSL-UTX2-1Y		
UTM アプライアンス UTX200 用 セキュリティライセンス 2年	YSL-UTX2-2Y		
UTM アプライアンス UTX200 用 セキュリティライセンス 3年	YSL-UTX2-3Y		
UTM アプライアンス UTX200 用 セキュリティライセンス 4年	YSL-UTX2-4Y		
UTM アプライアンス UTX200 用 セキュリティライセンス 5年	YSL-UTX2-5Y		
SFP モジュール	YSFP-G-SXA	68,000 円	発売中
	YSFP-G-LXA	136,000 円	

◎セキュリティライセンスには専用サポートライセンス（UTX サポートサービス）が付属しています。

<主な特長>

1. SMB に必要とされるセキュリティ機能を 1 台で提供

『UTX100』『UTX200』は、小規模および中規模企業（SMB）に必要とされるセキュリティ機能を 1 台で提供できる UTM アプライアンスです。設置するだけの簡単導入で複数のセキュリティ対策を高コストパフォーマンスで実現することが可能です。従来のネットワークセキュリティ機器に標準搭載されていたファイアウォール機能に加え、マルウェアや標的型攻撃など様々な脅威に対抗するために、アプリケーションコントロール、URL フィルタリング、侵入防止（IPS）、アンチウイルス、アンチボット、アンチスパム機能を搭載しています。





ファイアウォール

ユーザーの IP アドレス、アプリケーション、通信プロトコルなどを基にしたルールを作成し、通信を管理することができます。またユーザーやグループ別にネットワークアクセスの制限や利用帯域を細かく設定できます。Active Directory サーバーと連携してアクセス制限を設定することも可能です



アプリケーション
コントロール

8,400 を超えるアプリケーション（2021 年 1 月時点）を 150 以上のカテゴリーに分類し、セキュリティー上の脅威となるアプリケーションを遮断することができます。遮断対象を追加したり、個別で許可することも可能です。



URLフィルタリング

2 億以上のウェブサイト（2021 年 1 月時点）をカテゴリー別に分類しており、カテゴリーごとのアクセスを管理することができます。またドメイン単位、ページ単位でのルール設定も可能です。SSL (HTTPS) 通信での接続も判別対象とすることができます。



侵入防止 (IPS)

攻撃と判定された外部からの通信を自動的に検知／遮断することができます。攻撃判定ルールは日々更新されるため、最新の攻撃手法にも対応可能です。



アンチウイルス

シグネチャーや振舞い分析エンジン、レピュテーションエンジンなど様々なマルウェア検出手法を用いてネットワークを保護することができます。ワールドワイドのレベルで脅威に関する最新情報を収集し、リアルタイムに脅威情報を更新します。SSL (HTTPS) 通信での通信も判別対象とすることができます。



アンチボット

ボットに感染した端末と C&C サーバー（遠隔操作のための指令を送るサーバー）との通信を検出し、通信の内容からボットの種類を判別することができます。情報漏えいや更なるマルウェアへの感染を防止します。



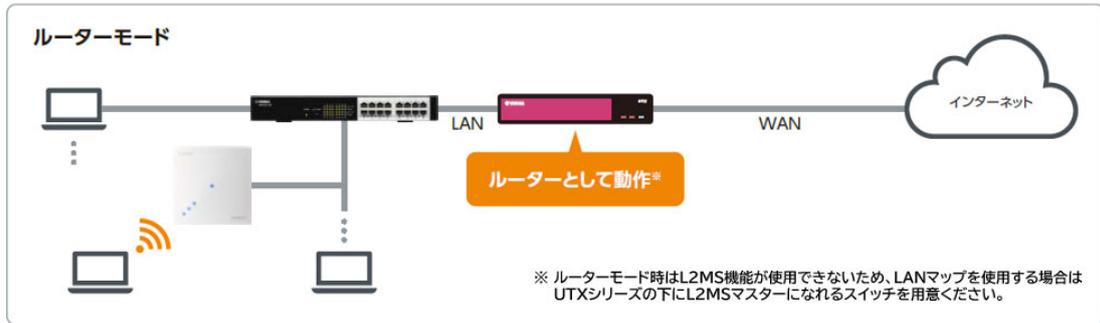
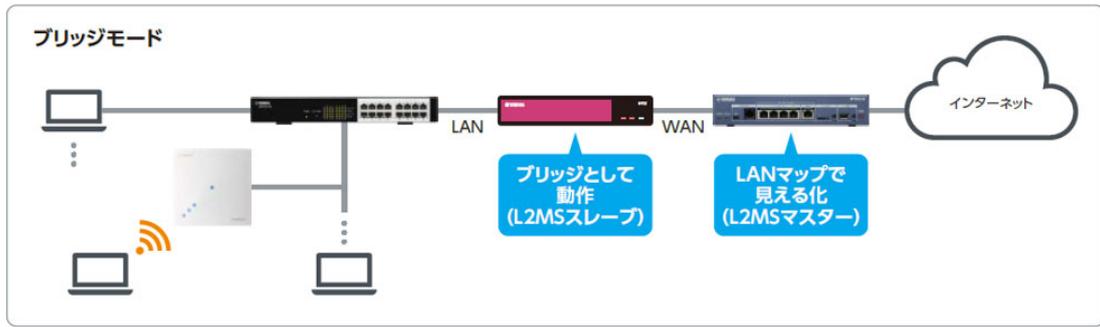
アンチスパム

スパム実績のあるメール送信元 IP アドレスやメール本文、添付ファイルを元に、スパムメール・迷惑メールの判定をすることができます。メールアドレスやドメインを指定し許可リスト/ブロックリスト登録することも可能です。

2. ヤマハルーターとの連携、一元管理

『UTX100』『UTX200』は以下の 2 つのモードでお使いいただけます。

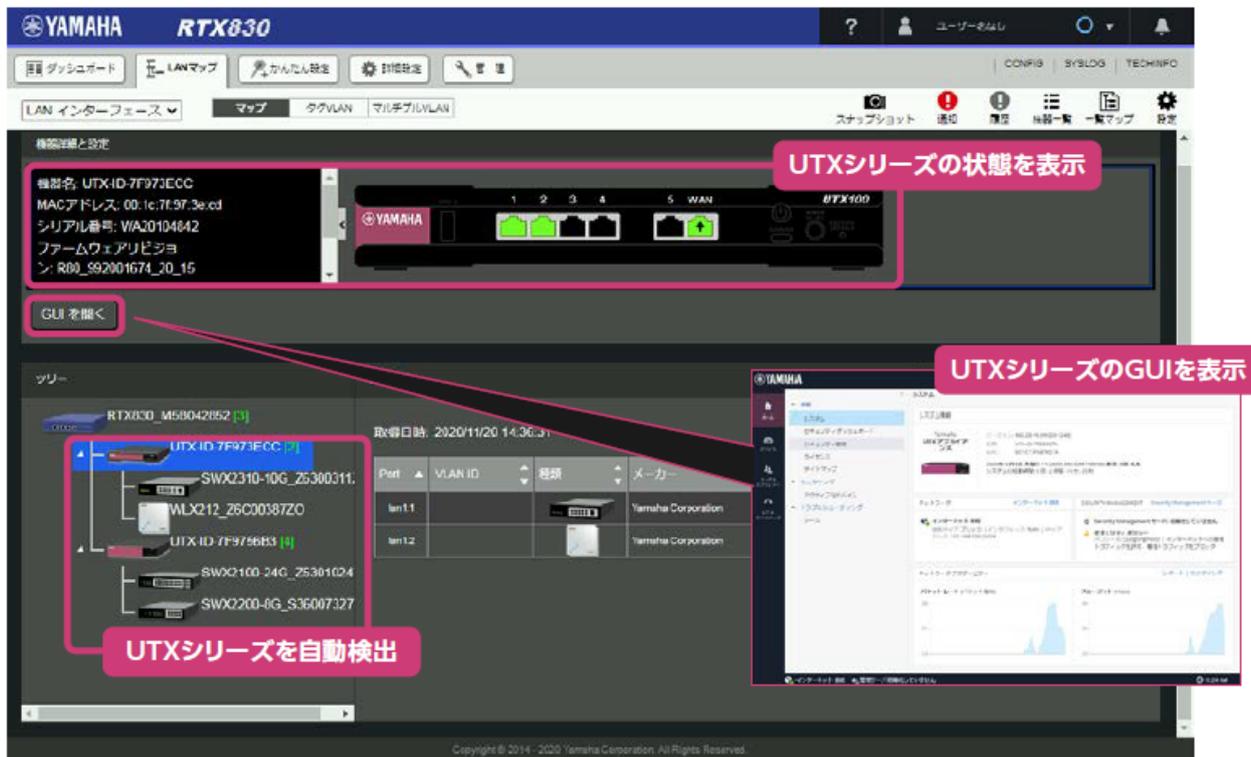
- ① ヤマハルーターの配下に設置することで、ルーターの LAN マップからネットワークとセキュリティーの両方を一元管理することができる「ブリッジモード」
- ② ルーター機能、セキュリティー機能を 1 台で実現し、ヤマハルーターと VPN の相互接続が可能な「ルーターモード」



・「ブリッジモード」の特徴

ブリッジモードではL2MSスレーブ機能に対応しているため、ヤマハルーターのLANマップによる機器管理が可能です。L2MSマスターであるヤマハルーターは、配下に設置された『UTX100』『UTX200』を自動で検出・管理することができます。ヤマハ無線アクセスポイント、スイッチを同時にお使いいただくことで、LANマップから企業内の「ネットワーク」と「セキュリティー」を一元管理することが可能となります。

※ YNO GUI Forwarder機能によるGUI表示には対応しておりません。



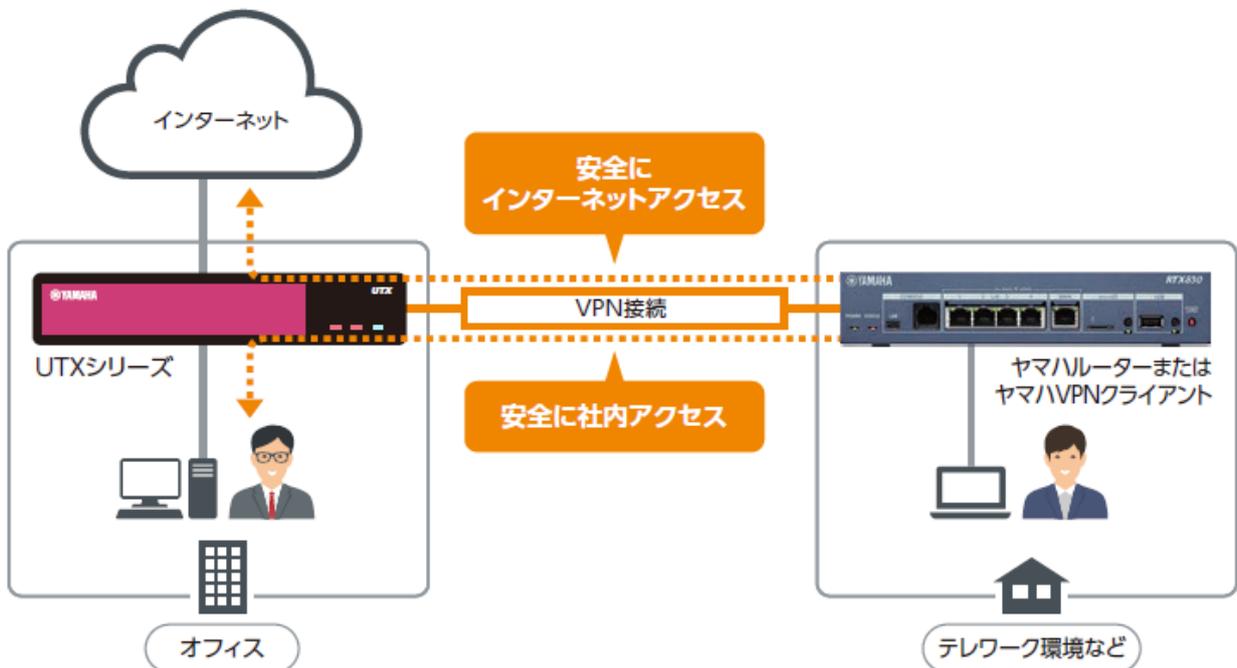
また『UTX100』『UTX200』で検出したネットワークのセキュリティーインシデントを、ヤマハルーターのダッシュボード上で確認することが可能です。



さらに、Check Point 社が提供しているモバイル向けアプリケーション「WatchTower」(iOS/Android)により、遠隔地から『UTX100』『UTX200』を管理いただくことも可能です。

・「ルーターモード」の特徴

ルーターモードでは、ヤマハルーター、ヤマハVPNクライアント「YMS-VPN8」とVPN接続することが可能です。リモートワークなど外部からオフィスネットワークに接続する際には、『UTX100』『UTX200』のセキュリティー機能を介して外部から安全にインターネットアクセスすることが可能となります。また、Check Point 社が提供しているリモート・アクセス・クライアント (Windows/macOS/iOS/Android/Linux) もご利用可能です。



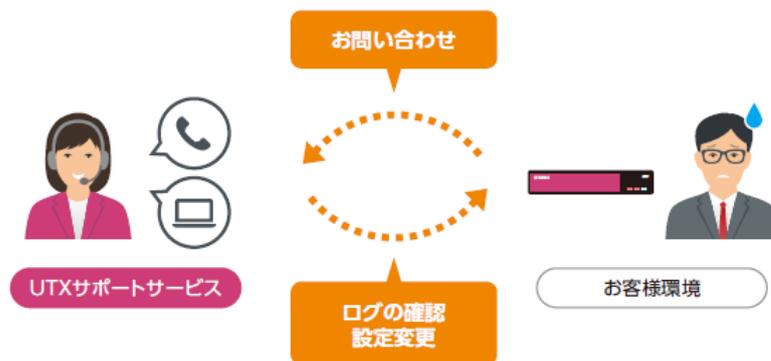
3. 専用サポート窓口の開設

ネットワークセキュリティ製品を導入する際のトラブルで最も多いのがインターネット接続の不具合です。『UTX100』『UTX200』では、専用サポート窓口「UTX サポートサービス」によりお客様環境のトラブル解決を強力的にサポートします。「UTX サポートサービス」をご利用するには「セキュリティライセンス」への加入が必要です。また、UTM アプライアンス『UTX100』『UTX200』には初年度セキュリティライセンス（UTX サポートサービスを含む）が付属しているため、機器を導入してすぐにお使いいただけます。

サポート内容

ログの確認・設定変更

機器のログ確認や設定の変更など、サポートセンターから遠隔操作によりお客様環境の『UTX100』『UTX200』を管理することが可能です。お電話、お問合せフォームでのご対応が可能です。



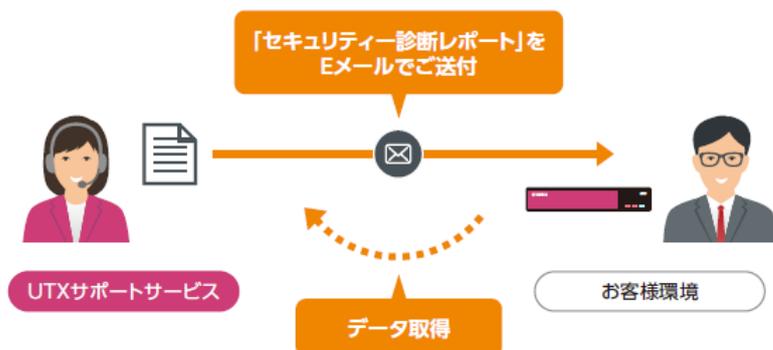
先出しセンドバック対応

機器に障害が発生した際には、故障診断を実施し新しい機器を発送する「先出しセンドバック」を行います。企業ネットワークを止めずにトラブルを解決することが可能となります。



セキュリティー診断レポート配信

お客様環境の『UTX100』『UTX200』より自動作成したセキュリティー診断レポートを、定期的にEメールにより配信します。



ファームウェアの自動更新

お客様の指示されたタイミングでファームウェアの自動更新を実行することで、常にセキュリティー対策を最新の状態に保つことが可能となります。



<仕様>

品番	UTX100	UTX200
JAN コード	49 57812 667517	49 57812 667524
希望小売価格 (税抜)	オープンプライス	
LAN ポート	LAN: 5 ポート (L2 スイッチ) WAN: 1 ポート	LAN: 8 ポート (L2 スイッチ) DMZ: 1 ポート (SFP ポートとのコンボ) WAN: 1 ポート
コンソールポート	1 ポート (USB Type-C)	
USB ポート	1 ポート (USB3.0 Type-A)	
SFP ポート	-	1 ポート (DMZ ポートとのコンボ)
機能	ファイアウォール、アプリケーションコントロール、URL フィルタリング、侵入防止 (IPS)、 アンチウイルス、アンチボット、アンチスパム	
VPN スループット*1	970Mbps	1,950Mbps
FW スループット*1	2.0Gbps	6.4Gbps
NGFW スループット*2	600Mbps	970Mbps
新規コネクション数/秒*1	10,500	15,750
状態表示ランプ	前面: 3 (POWER, INTERNET, STATUS)	
動作環境条件	周囲温度 0~40℃, 周囲湿度 15~80% (結露しないこと)	
最大消費電力、 最大消費電流、発熱量	最大 18.0W、0.44A、64.6kJ/h	最大 26.0W、0.63A、93.6kJ/h
筐体	プラスチック筐体、ファンレス	金属筐体、ファンレス
電波障害規格、環境負荷物質管理	VCCI クラス A, RoHS 対応	
外形寸法 (突起物、ゴム足を含む)	210 (W) × 40 (H) × 160 (D) mm	210 (W) × 45 (H) × 178 (D) mm
質量	530g	840g
付属品	はじめにお読みください、初期設定ガイド、Software License Agreement AC100V 用電源コード (1.8m)、電源アダプター、壁取り付け用位置決めシート、 LAN ケーブル (1.86m)、USB ケーブル (1.0m)	

※1 RFC3511、2544、2647、1242 に準じた測定値になります。

※2 エンタープライズトラフィック混合環境での測定値になります。

*文中の商品名、社名等は当社や各社の商標または登録商標です。

*掲載情報はすべて発表日現在のものです。発表日以降に変更となる可能性もありますので予めご了承ください

■ 報道関係の方のお問い合わせ先

ヤマハ株式会社 コーポレート・コミュニケーション部 担当: 佐藤 TEL. 03-5488-6605
kei.sato@music.yamaha.com
https://www.yamaha.com/ja/news_release/ (画像ダウンロードが可能です。)

■ 一般の方のお問い合わせ先

ヤマハルーターお客様相談センター TEL. 03-5651-1330
ウェブサイト <https://network.yamaha.com/>