

FortiGate 90G シリーズ

FortiGate 90G、FortiGate 91G



ハイライト

Gartner® Magic Quadrant:

ネットワーク・ファイア ウォールと SD-WAN の両部 門で、リーダーの1 社に位置 付け

セキュリティドリブン ネット ワーキング: FortiOS による ネットワーキングとセキュリ ティのコンバージェンスによ り実現

比類ないパフォーマンス:

フォーティネットの特許取得 済み SoC プロセッサにより 実現

エンタープライズセキュリティ:

AI / ML を 活 用 し た 統 合 FortiGuard サービスにより実現

運用の簡素化:ネットワーキングとセキュリティの一元管理、自動化、詳細分析、自己修復により実現

NGFW(次世代ファイアウォール)と SD-WAN のコンバージェンス

FortiGate 90G シリーズ次世代ファイアウォールは、分散する企業拠点におけるセキュリティ ドリブン ネットワークの構築や、あらゆる規模の WAN アーキテクチャのトランスフォーメーションに最適です。

AI / ML を活用した豊富な FortiGuard セキュリティサービスと統合セキュリティ ファブリック プラットフォームの組み合わせにより、協調型で自動化されたエンドツーエンドの脅威保護をあらゆるユースケースに提供します。

FortiGate は、SD-WAN と ZTNA(ゼロトラストネットワークアクセス)を NGFW に統合し、1 つの OS で動作する、業界初のソリューションです。FortiGate 90G は、アプリケーションへのユーザーアクセスを自動的に制御し、検証し、容易にすることで、シームレスで最適化された、一貫性あるユーザーエクスペリエンスを提供します。

| IPS | NGFW | 脅威保護 | インタフェース |
|----------|----------|----------|--|
| 4.5 Gbps | 2.5 Gbps | 2.2 Gbps | 複数の GbE RJ45、10 GbE RJ45、 SFP+ 共有メディアポート 内蔵ストレージモデル |

Gartner, Magic Quadrant for Network Firewalls, Rajpreet Kaur, Adam Hils, Tom Lintemuth, 19 December 2022.
Gartner, Magic Quadrant for SD-WAN, Jonathan Forest, Naresh Singh, Andrew Lerner, Karen Brown, 27 September 2023.
Gartner は、Gartner リサーチの発行物に掲載された特定のベンダー、製品またはサービスを推奨するものではありません。また、最高のレーティング又はその他の評価を得たベンダーのみを選択するようにテクノロジーユーザーに助言するものではありません。Gartner リサーチの発行物は、Gartner リサーチの発行も、Gartner リサーチの開発を表したものであり、事実を表現したものではありません。Gartner は、明示または黙示を問わず、本リサーチの商品性や特定目的への適合性を含め、一切の責任を負うものではありません。GARTNER および Magic Quadrant は、Gartner Inc. または関連会社の米国およびその他の国における登録商標およびサービスマークであり、同社の許可に基づいて使用しています。All rights reserved.



提供形態



アプライアンス



仮想マシン



クラウド



場所を問わず動作する FortiOS

FortiOS:フォーティネットの高度なオペレーティングシステム

FortiOS は、フォーティネット セキュリティ ファブリックにおけるハイパフォーマンスのネットワーキングとセキュリティのコンバージェンスを可能にします。 あらゆる場所に導入できるため、ネットワーク、エンドポイント、マルチクラウドのいずれの環境でも一貫性あるコンテキストアウェアなセキュリティポスチャーが実現します。

FortiOS は、物理デバイス、仮想デバイス、コンテナ、またはクラウドサービスのあらゆる FortiGate の導入環境に対応します。このユニバーサル導入モデルにより、多数のテクノロジーやユースケースが、有機的に構築されたトップクラスの機能、統一されたオペレーティングシステム、圧倒的なスケーラビリティに統合されます。このソリューションを導入することで、パフォーマンスや保護を低下させることなく、あらゆるエッジの保護、運用の簡素化、ビジネスの遂行が可能になります。

FortiOS は、AI / ML を活用した高度なサービス、インラインの高度なサンドボックス検知、統合 ZTNA の適用など、フォーティネット セキュリティ ファブリックの能力の飛躍的な拡大を可能にし、ハードウェア、ソフトウェア、そして SASE による SaaS (Software-as-a-Service) といったハイブリッド導入環境モデルでの保護を実現します。

FortiOS では、可視性と制御を拡張し、セキュリティポリシーの一貫した展開と適用を確実に実現し、大規模ネットワークでの一元管理を可能にする、以下の機能を提供します。

- ドリルダウンとトポロジのインタラクティブビューアで、リアルタイムにステータスを表示
- ワンクリックで改善を実行する機能により、脅威と悪用からの保護を正確かつ迅速に実現
- 独自の脅威スコアシステムで重み付けされた脅威をユーザーに相関させ、調査を優先付け



直感的で使いやすいビューにより、 ネットワークやエンドポイントの脆弱性を表示



FortiOS アプリケーションシグネチャによる 可視化

FortiConverter サービス

FortiConverter サービスは、従来型のさまざまなファイアウォールから FortiGate 次世代ファイアウォールへの迅速かつ容易な移行を支援します。このサービスは、高度な方法論と自動化されたプロセスによるベストプラクティスの採用により、エラーや冗長性を排除します。最新の FortiOS テクノロジーに移行することで、企業はネットワーク保護を加速させることができます。





FortiGuard サービス

ネットワーク / ファイルセキュリティ

ネットワークベースやファイルベースの脅威からの保護を提供します。このサービスを構成する侵入防止システム(IPS)は、AI / ML モデルを使用してディープパケット / SSL インスペクションを実行することで、不正コンテンツを検知してブロックし、新たな脆弱性が見つかった場合は仮想パッチを適用します。アンチマルウェアサービスも提供することで、既知および未知のファイルベースの脅威からの保護を可能にします。アンチマルウェアサービスは、アンチウイルスとファイルサンドボックスの両方による多層型保護を提供し、FortiGuard Labsの脅威インテリジェンスによってリアルタイムでサービスが強化されます。アプリケーション制御は、セキュリティコンプライアンスを強化し、リアルタイムのアプリケーション可視性を提供します。

Web / DNS セキュリティ

DNS ベースの脅威、不正 URL(E メールも含む)、ボットネット / コマンド & コントロール通信などの Web ベースの脅威からの保護を提供します。 DNS フィルタリングは、 DNS トラフィックを完全に可視化しつつ、高リスクのドメインをブロックし、 DNS トンネリング、 DNS 侵入、 C2 サーバー、ドメイン生成アルゴリズム(DGA)からの保護を可能にします。 URL フィルタリングは、3 億以上の URL のデータベースを活用して、不正サイトやペイロードへのリンクを特定し、ブロックします。 IP レピュテーションサービスとアンチボットネットサービスは、ボットネット通信を防止し、既知のソースからの DDoS 攻撃をブロックします。

SaaS / データセキュリティ

アプリケーションの利用やデータセキュリティ全般の多くのセキュリティのユースケースに対応します。データ漏洩防止(DLP)で構成されているため、ネットワーク、クラウド、ユーザーのデータの可視性、管理、保護(データの持ち出しのブロックを含む)を可能にしつつ、コンプライアンスとプライバシーの実装の簡素化を実現します。別サービスであるインラインクラウドアクセスセキュリティブローカー(CASB)は、移動データ、保存データ、クラウド内のデータを保護します。このサービスは、主要コンプライアンス標準を適用し、アカウント、ユーザー、クラウドアプリケーション使用状況を管理します。お客様のインフラストラクチャを継続的に評価し、構成が効果的かつ安全に動作していることを検証し、業務に影響する可能性のあるリスクや脆弱性を知らせる機能も含まれています。IoT デバイスもサービスの対象に含まれているため、IoT 検知と IoT 脆弱性相関の両方が可能になります。

ゼロデイ脅威保護

ゼロデイ脅威保護は、フォーティネットの AI ベースのインラインマルウェア保護が組み込まれた、最も高度なサンドボックスサービスです。未知のファイルをリアルタイムで分析してブロックすることで、ゼロデイ脅威と高度な脅威からの1秒以下の保護をすべての NGFW で実現します。このサービスは、MITRE ATT&CK® マトリクスの内蔵により、迅速な調査を可能にします。このサービスが目指しているのは、未知の脅威をブロックしつつ、インシデントレスポンスの作業を合理化し、セキュリティオーバーヘッドを軽減し、包括的な防御を実現することです。

OT セキュリティ

OT 検知、OT 脆弱性の相関付け、仮想パッチ、OT シグネチャ、業界に特化したプロトコルデコーダを提供し、OT 環境とデバイスの包括的で堅牢な防御を可能にします。



あらゆるエッジに対して規模を問わず保護



SPU(セキュリティプロセッシングユニット)を搭載

従来型のファイアウォールは、市販のハードウェアや汎用 CPU に依存しているため、危険なパフォーマンスギャップが発生し、今日のコンテンツベース / 接続ベースの脅威から企業を保護することはできません。フォーティネット独自の SPU プロセッサは、最大 520 Gbps の処理能力を提供することで、新たな脅威の検知と不正コンテンツのブロックを可能にしつつ、ネットワークセキュリティソリューションがパフォーマンスボトルネックにならないようにします。

ASIC の優位性



セキュア SD-WAN ASIC SP5

- RISC アーキテクチャのシステム CPU とフォーティネット独自の SPU (Security Processing Unit) であるコンテンツ / ネットワークプロセッサを統合し、比類ないパフォーマンスを実現
- 業界最速のアプリケーションの識別とステアリングによって業務効率を向上
- IPsec VPN の高速化により、インターネットへの直接アクセスにおいてトップクラスのユーザーエクスペリエンスを提供
- クラス最高レベルの NGFW セキュリティと詳細で高パフォーマンスの SSL インスペクションの理想的な組み合わせを実現
- ・ セキュリティをアクセスレイヤーまで拡張するとともに、スイッチとアクセスポイントの接続の統合と高速化によって SD ブランチ実現に向けたトランスフォーメーションを可能に





FortiManager によるネットワークセキュリティ態勢の 直感的なビューと、明確で実用的なインテリジェンス

ネットワークとセキュリティのスケーラブルで 一元的な管理

フォーティネットの一元管理ソリューションである FortiManager は、FortiGate、FortiSwitch、FortiAP などのデバイスを含むフォーティネット セキュリティ ファブリックの統合管理を可能にします。多様な環境のネットワークとセキュリティの機能の監視を簡素化し、自動化することで、ハイブリッドメッシュファイアウォールの導入にあたっての基本コンポーネントとしての役割を果たします。



ユースケース



次世代ファイアウォール (NGFW)

- FortiGuard Labs の AI を活用するセキュリティサービススイートと NGFW のネイティブ統合により、Web、コンテンツ、デバイスを保護し、ランサムウェアや高度なサイバー攻撃からネットワークを保護
- ・ リアルタイム SSL インスペクション(TLS 1.3 を含む)が、攻撃対象領域のユーザー、デバイス、アプリケーションの完全な可視性を実現
- フォーティネットの特許取得済み SPU(セキュリティプロセッシングユニット)テクノロジーにより、業界をリードするハイパフォーマンス保護を提供



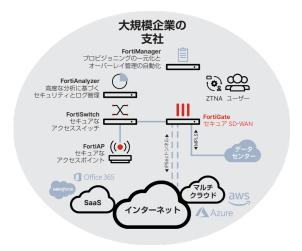
セキュア SD-WAN

- FortiGate WAN エッジでは、1 つの OS を採用し、セキュリティと管理のフレームワークとシステムを統一することで、WAN のトランスフォーメーションと保護を実現
- ・ 高品質のユーザーエクスペリエンスと効果的なセキュリティ態勢を、Work From Anywhere(場所に縛られない働き方)モデル、SD ブランチ、クラウドファースト WAN のユースケースで実現
- 自動化、詳細分析、自己修復により、あらゆる規模の運用を効率化



ユニバーサル ZTNA

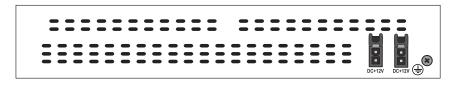
- ・ あらゆる場所のユーザーによるあらゆる場所でホスティングされるアプリケーションへのアクセス を制御することで、アクセスポリシーの統一された適用を実現
- アプリケーションへのアクセスを許可する前に、広範な認証、チェック、ポリシーの適用を常に 実行
- FortiClient によるエージェントベースのアクセス、またはゲストや BYOD 向けのプロキシポータ ル経由のエージェントレスアクセスが可能

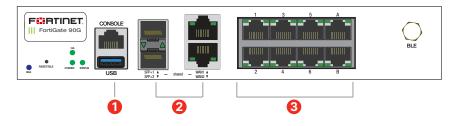




ハードウェア

FortiGate 90G / 91G





ハードウェアの特長

インタフェース

- 1. 1 × RJ45 管理コンソールポート /
 1 × USB 管理ポート
- 2 × 10 / 5 / 2.5 / GbE RJ45 または 10 GbE / GbE SFP+ / SFP 共有メディアポート
- 3. 8 × GbE RJ45 ポ− ト



コンパクトで信頼性の高いフォームファクター

小規模環境に理想的なコンパクトなデザインのフォームファクターは、デスクトップでの設置や壁掛けにも容易に対応可能です。小型軽量化されたデザインでありながら、高い信頼性の証である優れた平均故障間隔(MTBF)を実現しており、ネットワーク障害の発生を最小限に抑えることができます。

トラステッドプラットフォームモジュール(TPM)

FortiGate 90G シリーズは、暗号鍵の生成、保存、認証を実行して物理ネットワークアプライアンスを堅牢化する専用モジュールを搭載しています。ハードウェアベースのセキュリティメカニズムが、悪意のあるソフトウェアやフィッシング攻撃からお客様を保護します。



技術仕様

| | FortiGate 90G | FortiGate 91G | |
|--|---------------------|-------------------------|--|
| インタフェースとモジュール | Fortigate 900 | For tigate 916 | |
| | | | |
| 10 / 5 / 2.5 / GbE RJ45 または 10 GbE / GbE SFP+ / SFP 共有メディアポート | 2 | 2 | |
| GbE RJ45 内蔵インタフェース | 8 | 8 | |
| 無線インタフェース | _ | _ | |
| USB ポート | 1 | 1 | |
| RJ45 管理コンソールポート | 1 | 1 | |
| 内蔵ストレージ | _ | 1 × 120 GB SSD | |
| トラステッドプラットフォームモジュール (TPM) | 0 | 0 | |
| Bluetooth Low Energy (BLE) | 0 | 0 | |
| システム性能 * エンタープライズトラフィック混 | 記合 | | |
| IPS スループット 2 | 4.5 | Gbps | |
| NGFW スループット ^{2、4} | 2.5 | Gbps | |
| 脅威保護スループット ^{2,5} | 2.2 | Gbps | |
| システム性能 | | | |
| ファイアウォールスループット (1518 / 512 / 64 バイト UDP パケット) | 28 / 28 / 27.9 Gbps | | |
| ファイアウォールレイテンシ (64 バイト UDP パケット) | 3.23 µs | | |
| ファイアウォールスループット(パケット/秒) | 41.85 Mpps | | |
| ファイアウォール同時セッション(TCP) | 1.5 M | | |
| ファイアウォール新規セッション / 秒(TCP) | 124,000 | | |
| ファイアウォールポリシー | 5,000 | | |
| IPSec VPN スループット(512 バイト) ¹ | 25 Gbps | | |
| ゲートウェイ間 IPSec VPN トンネル | 200 | | |
| クライアント - ゲートウェイ間 IPSec VPNトンネル | 2,500 | | |
| SSL-VPN スループット ⁶ | 1.4 Gbps | | |
| 同時 SSL-VPN ユーザー (推奨最大値、トンネルモード) | 200 | | |
| SSL インスペクションスループット (IPS、avg. HTTPS) ³ | 2.6 Gbps | | |
| SSL インスペクション CPS (IPS、avg. HTTPS) ³ | 1,400 | | |
| SSL インスペクション同時セッション (IPS、avg. HTTPS) ³ | 300,000 | | |
| アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ² | 6.7 Gbps | | |
| CAPWAP スループット(HTTP 64K) | 23.6 Gbps | | |
| 仮想 UTM(VDOM:標準/最大) | 10 / 10 | | |
| FortiSwitch サポート数 | | | |
| FortiAP サポート数 (合計 /トンネルモード) | 96 | / 48 | |
| FortiToken サポート数 | 5 | 500 | |
| 高可用性(HA) | | / アクティブ、 ⁄ ブ、クラスタリング | |

| | FortiGate 90G | FortiGate 91G | | |
|-----------------|--|---|--|--|
| サイズ | | | | |
| 高さ×幅×奥行 | 42 × 216 | × 178 mm | | |
| 重量 | 1.12 kg | | | |
| 形状 | デスク | トップ | | |
| 動作環境 / 準拠規格・認定 | | | | |
| 定格入力 | 12 V DC、3 A(冗長電源) | | | |
| 電源(オプションで冗長化可能) | 100 ~ 240 V AC、50 ~ 60 Hz (2 × 外部 DC 電源)(1 つのアダプター同 | | | |
| 電源効率指標 | 80 Plus 規 | 見格に準拠 | | |
| 最大電流 | 115 V AC / 0.4 A、 | 230 V AC / 0.2 A | | |
| 消費電力(平均 / 最大) | 19.9 W / 20.53 W | 22.4 W / 23.5 W | | |
| 放熱 | 70.0 BTU/h | 80.1 BTU/hr | | |
| 動作温度 | 0 ~ 40 °C | | | |
| 保管温度 | -35 ∼ | 70 °C | | |
| 湿度 | 10~90%(結 | 露しないこと) | | |
| 騒音レベル | 21.73 | dBA | | |
| 動作高度 | 最高 3, | 最高 3,048 m | | |
| 準拠規格・認定 | | FCC、ICES、CE、RCM、VCCI、BSMI、 UL/cUL、CB | | |
| 認定 | USGv6 / IPv6 | | | |
| 準拠規格・認定 | FCC、ICES、CE、R UL/cU | FCC、ICES、CE、RCM、VCCI、BSMI、 UL/cUL、CB | | |

注:数値はすべて「最大」の性能値であり、システム構成に応じて異なります。

¹ IPSec VPN パフォーマンスは、AES256-SHA256 を使用して測定されています。

 $^{^2}$ IPS(エンタープライズトラフィック混合)、アプリケーション制御、NGFW および 脅威保護スループットは、ログ機能が有効な状態で測定されています。

³ SSL インスペクションパフォーマンスは、複数の異なる暗号スイートを使用した HTTPS セッションの平均値を記載しています。

⁴ NGFW パフォーマンスは、ファイアウォール、IPS およびアプリケーション制御が 有効な状態で測定されています。

⁵ 弩威保護パフォーマンスは、ファイアウォール、IPS、アプリケーション制御、 およびマルウェアに対する保護が有効な状態で測定されています。

⁶ RSA-2048 証明書を使用しています。

サブスクリプション

| | ABALL 1.7- | | | バンドル | |
|-----------------------|---|-------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| サービスカテゴリ | 提供サービス | アラカルト | Enterprise Protection | Unified Threat Protection | Advanced Threa Protection |
| FortiGuard セキュリティサービス | IPS Service | • | • | • | • |
| | Anti-Malware Protection (AMP) — Antivirus、Mobile Malware、Botnet、CDR、Virus Outbreak Protection and FortiSandbox Cloud Service | • | • | • | • |
| | URL、DNS & Video Filtering Service | • | • | • | |
| | Anti-Spam | | • | • | |
| | Al-based Inline Malware Prevention Service | • | • | | |
| | Data Loss Prevention Service 1 | • | • | | |
| | OT Security Service (OT Detection, OT Vulnerability correlation, Virtual Patching, OT Signature / Protocol Decoders) 1 | • | | | |
| | Application Control | Fo | ortiCare サブスクリブ | ションに含まれていま | す 。 |
| | CASB SaaS Control | Fo | ortiCare サブスクリブ | ションに含まれていま | す。 |
| SD-WAN / SASE サービス | SD-WAN Underlay Bandwidth and Quality Monitoring Service | • | | | |
| | SD-WAN Overlay-as-a-Service for SaaS-based overlay network provisioning | • | | | |
| | SD-WAN Connector for FortiSASE Secure Private Access | • | | | |
| | FortiSASE subscription including cloud management and 10Mbps bandwidth license ² | • | | | |
| NOC / SOC サービス | FortiGuard Attack Surface Security Service (IoT Detection, IoT Vulnerability Correlation、Security Rating Updates) ¹ | • | • | | |
| | FortiConverter Service | • | • | | |
| | Managed FortiGate Service | • | | | |
| | FortiGate Cloud (SMB Logging + Cloud Management) | • | | | |
| | FortiManager Cloud | • | | | |
| | FortiAnalyzer Cloud | • | | | |
| | FortiAnalyzer Cloud with SOCaaS | • | | | |
| | FortiGuard SOCaaS | • | | | |
| ハードウェア / ソフトウェアサポート | FortiCare Essentials ² | • | | | |
| | FortiCare Premium | • | • | • | • |
| | FortiCare Elite | • | | | |
| 基本サービス | Internet Service (SaaS) DB Updates | | | | |
| | GeoIP DB Updates | | | | |
| | Device/OS Detection Signatures | Fo | ortiCare サブスクリブ | ションに含まれていま | す 。 |
| | Trusted Certificate DB Updates | | | | |
| | DDNS (v4/v6) Service | | | | |

1. FortiOS 7.4.1 を実行している場合に利用可能

2. デスクトップモデルのみ



FortiGuard バンドル

FortiGuard Labs は、FortiGate ファイアウォールプラットフォームと併せてご利用いただける、多数のセキュリティインテリジェンスサービスを提供しています。最適な Protection をお選びいただくことで、FortiGate の保護機能を容易に最適化できます。



FortiCare サービス

フォーティネットは、FortiCare サービスを通じて、フォーティネット セキュリティ ファブリック ソリューションの最適化を支援します。フォーティネットの包括的なライフサイクルサポートは、設計、導入、運用、最適化、進化を支援するサービスを提供します。その1つである FortiCare Elite サービスは、SLA(サービスレベルアグリーメント)の強化と、専任のサポートチームによる迅速な問題解決を提供します。 このアドバンストサポートオプションには、18 ヵ月の EoE (Extended End-of-Engineering-Support) が含まれているため、柔軟な対応が可能になります。直感的な FortiCare Elite ポータルにアクセスして、統一されたビューでデバイスやセキュリティの状態を理解することで、運用効率を合理化し、フォーティネットの導入環境のパフォーマンスを最大限に向上させることができます。



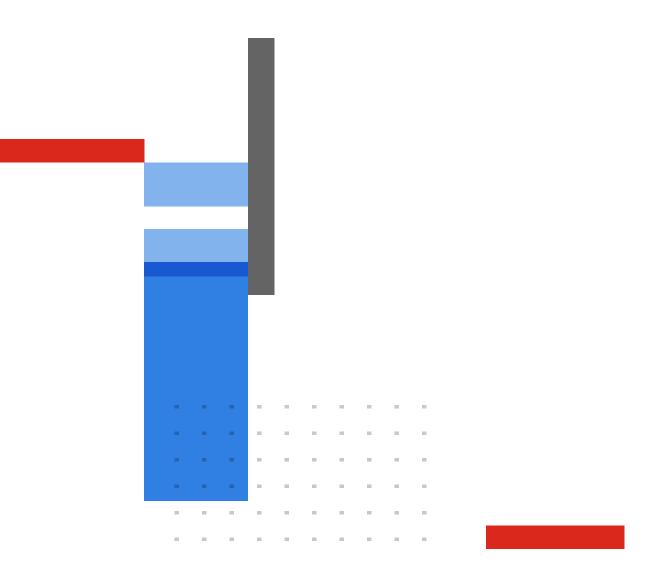
オーダー情報

| Product | SKU | Description |
|---|-------------------|---|
| FortiGate 90G | FG-90G | 8x GE RJ45 ports, 2×10GE RJ45/SFP+ shared media WAN ports. |
| FortiGate 91G | FG-91G | 8x GE RJ45 ports, 2× 10GE RJ45/SFP+ shared media WAN ports with 120GB SSD. |
| Optional Accessories | | |
| AC Power Adaptor | SP-FG60E-PDC-5 | Pack of 5 AC power adaptors for FG/FWF 60E/61E, FG/FWF 60F/61F, FG-80E/81E, FG-80F/81F, and FG-90G/91G. |
| Wall Mount Kit | SP-FG60F-MOUNT-20 | Pack of 20 wall mount kits for FG/FWF-60F, FG-90G/91G and FG/FWF-80F series. |
| Rack Mount Tray | SP-RACKTRAY-02 | Rack mount tray for all FortiGate E, F, and G series desktop models. |
| Mounting Ear Bracket | SP-EAR-FG90G-10 | Mounting Ear brackets for FG-90/91G 10 pairs pack. |
| Transceivers | | |
| 1 GE SFP RJ45 Transceiver Module | FN-TRAN-GC | 1 GE SFP RJ45 transceiver module for all systems with SFP and SFP/SFP+slots. |
| 1 GE SFP SX Transceiver Module | FN-TRAN-SX | 1 GE SFP SX transceiver module for all systems with SFP and SFP/SFP+ slots. |
| 1 GE SFP LX Transceiver Module | FN-TRAN-LX | 1 GE SFP LX transceiver module for all systems with SFP and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ RJ45 Transceiver Module | FN-TRAN-SFP+GC | 10 GE SFP+ RJ45 transceiver module for systems with SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Transceiver Module, Short Range | FN-TRAN-SFP+SR | 10 GE SFP+ transceiver module, short range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Transceiver Module, Long Range | FN-TRAN-SFP+LR | 10 GE SFP+ transceiver module, long range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Transceiver Module, Extended Range | FN-TRAN-SFP+ER | 10 GE SFP+ transceiver module, extended range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Transceiver Module, 30km Long Range | FN-TRAN-SFP+BD27 | 10 GE SFP+ transceiver module, 30km long range single BiDi for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots (connects to FN-TRAN-SFP+BD33, ordered separately). |
| 10 GE SFP+ Transceiver Module, (connects to FN-TRAN-SFP+BD27, ordered separately) | FN-TRAN-SFP+BD33 | 10 GE SFP+ transceiver module, 30km long range single BiDi for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots (connects to FN-TRAN-SFP+BD27, ordered separately). |
| Cables | | |
| 10 GE SFP+ Passive Direct Attach Cable, 1m | FN-CABLE-SFP+1 | 10 GE SFP+ passive direct attach cable, 1m for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Passive Direct Attach Cable, 3m | FN-CABLE-SFP+3 | 10 GE SFP+ passive direct attach cable, 3m for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |
| 10 GE SFP+ Passive Direct Attach Cable, 5m | FN-CABLE-SFP+5 | 10 GE SFP+ passive direct attach cable, 5m for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots. |



フォーティネット CSR ポリシー

フォーティネットは、サイバーセキュリティを通じてあらゆるお客様の進歩と持続可能性を推進し、人権を尊重する倫理的な方法でビジネスを遂行し、常に信頼できるデジタル世界を実現することをお約束します。お客様には、フォーティネットの製品およびサービスを使用して、違法な検閲、監視、拘留、または過剰な武力行使などの人権の侵害または乱用に関与したり、何らかの形で支援したりしないことをフォーティネットに表明し、保証していただくことになります。フォーティネット製品の利用にあたっては、フォーティネットのEULA(エンドユーザー使用許諾契約)を遵守し、EULAに違反すると疑われる場合は、フォーティネット不正告発規定に概要が記載されている手順で報告する必要があります。





フォーティネットジャパン合同会社

〒106-0032 東京都港区六本木 7-7-7 Tri-Seven Roppongi 9 階 www.fortinet.com/jp/contact

| お問い合わせ | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Copyright© 2024 Fortinet, Inc. All rights reserved. この文書のいかなる部分も、いかなる方法によっても複製、または電子媒体に複写することを禁じます。この文書に記載されている仕様は、予告なしに変更されることがあります。この文書に含まれている情報の正確性および信頼性には万全を期しておりますが、Fortinet, Inc. は、いかなる利用についても一切の責任を負わないものとします。Fortinet®、FortiGate®、FortiGate®、FortiGate®、FortiGate®、および FortiGate®は Fortinet, Inc. の登録商標です。その他記載されているフォーティネット製品はフォーティネットの商標です。その他の製品または社名は各社の商標です。