

レイヤ3 24ポート100 / 1000X SFP + 16ポートはTP + 4ポートの10G SFP + スタッカブルは、スイッチを管理する共有しました

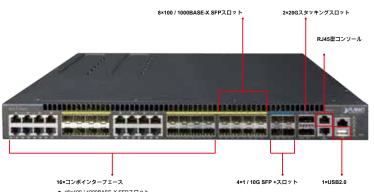


次世代のインターネットプロトコルのIPv6ルーティングおよび10Gイーサネットスイッチソリューション

プラネットXGS3-24242レイヤ3スタッキング管理ギガビット・スイッチ16は、10/100 / 1000Mbpsのイーサネットボート、4余分1 / 10G SFP +アップリンクスロットと2を共有し、多層のIPv6 / IPv4のギガビット・イーサネット・ルーティングをサポートし、そして24 100 / 1000MbpsのSFPスロットを提供しますハードウェアのための20G QSFP +スロットは、帯域幅の要件を満たし、企業のネットワークへの投資を保護するためにスタッキング。XGS3-24242は、次の高度な技術を用いて実装されています。

- IPv6の/IPv4ルーティングおよび管理
- 10Gイーサネットスイッチング
- 単一IPアドレスの管理
- 冗長電源システム
- ハードウェア積載するQSFP+スロット

大規模ネットワークのための配布やアグリゲーションレイヤスイッチとして位置付け、XGS324242は簡単に1つのIPアドレスを経由して管理し、24単位まで設定することができますIPスタッキング技術をサポートしています。それはインテリジェントなセキュリティ機能、高い性能と柔軟性を提供していますように、それはキャンパスネットワーク、メトロポリタンIPネットワークおよびその他の大規模インフラに適しています。XGS3-24242はまた、企業、データセンターや中小ネットワークのコアレイヤスイッチとして優れた選択肢であることができます。



- 16×100 / 1000BASE-X SFPスロット
- 16×10/100 / 1000BASE-T RJ45ポート

物理ポート

- 24ポート100 / 1000BASE-XミニGBIC / SFPスロット
- 16ポート、16ポート1と共有10/100 / 1000BASE-T RJ45銅ポート、
- 1000BASESX / LX / BX SFPと互換4 10GBASE-SR / LR SFP +スロット、
- 2つの20Gbpsハードウェアスタッキングポート
- DB9コンソールスイッチの基本的な管理のためのインタフェースとセットアップにRJ45
- スイッチの基本的な管理と設定のための1つのRJ45イーサネット管理ボート
- バックアップ/アップロードの設定やファームウェアのアップグレードのための1つのUSB 2.0

IPスタック

- 両方のギガビットTP / SFPインタフェースおよび10G SFP +スロットを介して、スタックメンバーに接続
- 一緒に積み重ねられた24台までサポートする単一のIPアドレス管理、

ハードウェアのスタッキング

- QSFP +スロットを介して、スタックメンバーに接続
- 一緒に積み重ねられた6台までサポート

IPルーティング機能

- IPルーティングプロトコルがサポートのRIPv1 / V2、RIPngの、OSPFv2の/ V3、BGP4 / 4 +
- ルーティングインタフェースは、VLANルーティングモードごとに提供します
- 冗長ルーティング展開するためVRRPv1/v3プロトコル
- ルート再配布をサポートしています

マルチキャストルーティングの機能

- サポートPIM-DM(プロトコル独立マルチキャスト 稠密モード)とPIM-SM(プロトコル独立マルチキャスト スパースモード)とPIM-SSM(プロトコル独立マルチキャスト ソース固有マルチキャスト)
- サポートDVMRP(距離ベクトルマルチキャストルーティングプロトコル)
- IGMP V1 / V2 / V3およびMLD V1 / V2をサポート

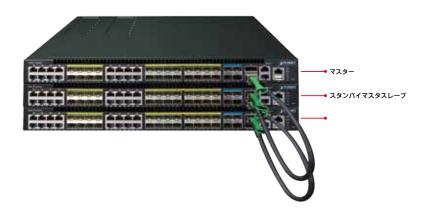
レイヤ2つの機能

- IEEE 802.3、IEEE 802.3uの、IEEE 802.3abに、IEEE 802.3zのギガビットイーサネットおよび
 IEEE 802.3aeの10ギガビット/秒イーサネットの標準に準拠しています
- すべての10BASE-T、100BASE-TXおよび1000BASE-Tポートのオートネゴシエーション および半二重/全二重モードをサポート
- 各RJ45ポートの自動MDI / MDI-X検出



高信頼性ハードウェアのスタッキング

いくつかのサーバを接続して、事実上、論理的な施設を建設するためにQSFP+ボートを使用します。XGS3-24242は、企業、サービスプロバイダと電気通信をボート密度、アップリンクとスイッチスタックの性能を柔軟に制御することができます。XGS3-24242のスタックの冗長性は、データの整合性は、スタック内の1つのスイッチに障害が発生した場合でも保持されていることを保証します。あなた大幅に増加した帯域幅の需要に食料調達のためのLANのアップグレードのタスクを簡素化し、ネットワークを中断せずにできさえホットスワップ・スイッチ、



10Gbのイーサネットをサポート

10Gbpsのアップリンクでは、XGS3-24242は、企業のバックボーンや大容量サーバにリンクし、安全なトポロジに大量のデータを扱うことができます。SFP+スロットの各々は、デュアルスピード、10GBASE-SR/LRまたは1000BASE-SX/LXをサポートし、今管理を意味する柔軟な伝送距離や効率的にネットワークを拡張するために要求される伝送速度に応じて適切なSFP/SFP+トランシーバを選択することができ。

ハイパフォーマンス

XGS3-24242が大きく帯域幅需要の増加にケータリングのためにLANをアップグレードするタスクを簡素化208Gbps、と 高いノンブロッキングスイッチファブリックとワイヤスピードスループットを提供することができる高性能スイッチアー キテクチャを誇ります。

豊富なマルチレイヤおよびマルチキャストネットワークプロトコル

XGS3-24242は、複雑なネットワーク構築の要件を満たすために、さまざまなレイヤ2および管理ネットワーキング・プロトコルをサポートしています。それはW 802.1D / / sで、802.1Q、802.1P、802.3adの、802.3X、GVRP、DHCP、SNTP、と互換性がある等XG S3-24242はまた、レイヤ3のIPスタティックルーティング、のRIPv1などのIPv6 / IPv4ルーティングプロトコルをサポート/ V2、RIPn gを、OSPFv2の/ V3、およびVRRPプロトコル。豊富なマルチキャスト機能で構築され、XGS324242は、のIGMPv1 / V2 / V3とのML Dv1 / V2スヌーピングとしてリッチL2マルチキャスト機能をサポートし、そしてL3マルチキャストプロトコル・DVMRP、PIM-DM、PIM-SMおよびPIM-SSM。豊富なアプリケーション体験を提供し、製品を制御し、不正なマルチキャストソースの機能を検出する受信マルチキャスト、マルチキャストVLANレジストレーションをサポートしています。XGS3-24242ソリューションは、ネットワークの需要が成長するにつれて拡大する能力を持つ、今日のための費用対効果の高いソリューションを実行します。

- パケットロスのフロー制御を防ぎます
 - IEEEは、全二重モードで画面フロー制御を一時停止802.3X
 - 半二重モードでの背圧フロー制御
- 高性能ストアアンドフォワードアーキテクチャ、ブロードキャストストーム制御、ボート のループバック検出
- 32K MACアドレステーブル、自動送信元アドレスの学習と高齢化

•VLANをサポート

- IEEE 802.1QタグベースVLAN
- ダイナミックVLAN管理のためのGVRP
- VLAN IDが4041のうち最大256個のVLANグループ、
- プロバイダーブリッジング(VLAN Q-で-Q、IEEE 802.1ad)サポート
- サポートプライベートVLANエッジ(PVE)
- 管理VLANのGVRPプロトコル
- プロトコルベースVLAN
- MACベースVLAN
- IPサブネットVLAN

・リンクアグリゲーションをサポート

- トランクグループあたり最大8つのポートを備え、最大128個のトランクグループ
- IEEE 802.3adのLACP(リンクアグリゲーション制御プロトコル)
- シスコエーテルチャンネル(静的トランク)
- スパニングツリープロトコルをサポート
 - IEEE 802.1Dクラシックスパニングツリープロトコル (STP)
 - IEEE 802.1w高速スパニングツリープロトコル(RSTP)
 - IEEE 802.1複数のスパニングツリープロトコル (MSTP)、VLANにより、スパニングツリー
 - BPDU&ルートガード
- (多くの多くの)特定のポート上の着信または発信トラフィックを監視するために、ポートミラーリング
- (多対1)ポートミラーを提供します

サービスの質

- すべてのスイッチポート上の8つのプライオリティキュー
- 厳格な優先順位とWRR(重み付けラウンドロビン)CoSのポリシーをサポート

トラフィックの分類

- IEEE 802.1pのCoSの/ ToSの
- IPv4の/ IPv6のDSCP
- ボートベースWRR
- 厳格な優先順位とWRRのCoSポリシー

マルチキャスト

IPv4のIGMPはv1とv2スヌービングV1、V2とV3、およびIPv6 MLDスヌービングをサポート

・クエリアモードサポート

• サポートマルチキャストVLAN登録(MVR)



IPv6のフルサポート

XGS3-24242は、IPv6の管理や、SSH、ACL、WRR(加重ラウンドロビン)とRADIUS認証などのエンタープライズレベル の安全な機能を提供します。XGS3-24242は、このように企業が最低の投資でのIPv6時代にステップするのに役立ちます。 また、あなたは、IPv6のFTTxエッジネットワークが構築されたときにネットワーク設備を交換する必要はありません。

優れたセキュアなトラフィック制御

XGS3-24242は、電気通信と企業が提供するサービスを強化するために、強力なトラフィック管理とWRR機能を搭載しています。WRRの機能は、マルチテナントユニット、マルチビジネスユニット、電話会社、またはネットワークサービスアプリケーションに特に有用であるワイヤスピードレイヤ4トラフィック分類および帯域幅制限を含みます。

強力なセキュリティ

サポートされるACLポリシーは、送信元/宛先IPアドレスで送信元/宛先MACアドレス、IPプロトコル、TCP/UDP、IP優先順位、時間範囲とTOSにトラフィックを分類することができます。また、さまざまなポリシーは、トラフィックを転送するために実施することができます。XGS3-24242は、ポートレベルのセキュリティを確保し、不正ユーザをブロックするために、RADIUSを用いて展開することができるIEEE 802.1Xポートベースのアクセス認証を提供します。したがって、XGS 3-24242は、限られたネットワークリソースを最大限に活用するために、ISPや企業を支援しとVoIPやビデオ会議伝送における最高のパフォーマンスを保証します。

堅牢なレイヤ2つの機能

XGS3-24242は、このようなツリープロトコル、WRR、帯域幅制御およびIGMPスヌーピングスパニングボート速度の設定 、ボート集約、VLAN、などの基本的なスイッチ管理機能のためにプログラムすることができます。また、802.1Q VLANは 、Q-で-Q、音声VLANおよびGVRPプロトコルをタグ付けをサポートしています。ポート集約をサポートすることにより、 XGS3-24242は、複数のポートと組み合わせた高速トランクの動作を可能にします。これは、各グループのための8つのポートの最大とトランキング128グループまで可能にします。

効率的な管理

効率的な管理のために、XGS3-24242マネージドギガビットスイッチは、コンソール、WebおよびSNMP管理インタフェースが装備されています。内蔵のWebベースの管理インタフェースでは、XGS3-24242は、使いやすい、プラットフォームに依存しない管理および設定機能を提供しています。XGS3-24242は、標準のSNMP (Simple Network Management Protoco I) をサポートし、任意の標準ベースの管理ソフトウェアを介して管理することができます。テキストベースの管理のために、XGS3-24242は、Telnet、コンソールボートを介してアクセスすることができます。また、XGS3-24242は、各セッションにおけるパケットの内容を暗号化するSSH接続をサポートすることで、安全なリモート管理を提供します。

柔軟性と拡張ソリューション

XGS3-24242 24 100 / 1000MbpsのデュアルスピードSFPファイバポート及び4 1 / 10GbpsのSFP +ファイバポートを提供します。 SFP +スロットのそれぞれは、デュアルスピード、10GBASESR / LRまたは1000BASE-SX / LXをサポートしています。 したがって、管理者は柔軟にするだけでなく、伝送距離に応じて適切なSFPトランシーバを選択することができるだけでなく、伝送速度が必要。距離は2キロ(マルチモードファイバ)または10/20/30/40/50/70/120キロメートル(シングルモードファイバまたはWDMファイバ)までの550メートルから拡張することができます。彼らは、企業のデータセンターやディストリビューション内のアプリケーションに適しています。

セキュリティ

- IEEE 802.1xポートベースのネットワークアクセス認証
- MACベースのネットワークアクセス認証
- 内蔵RADIUSクライアントはIPv4とIPv6のためのRADIUSサーバに協力します
- ・ TACACS +ログインユーザのアクセス認証
- IPベースのアクセス制御リスト(ACL)
- MACベースのアクセス制御リスト

•DHCPスヌーピングをサポート

•ARP検査をサポート

- IPソースガードは、IPスプーフィング攻撃を防止します
- ダイナミックARPインスペクションは、バインディングIPアドレスに無効なMACアドレスを持つA RPバケットを辞書します
- IPアドレスのクローンを避けるためにURPFをサポートしています

•IPv6のNDスヌーピング

管理

- IPv4とIPv6の管理IP
- 管理インタフェースを切り替えます
 - コンソール/ Telnetのコマンドラインインターフェース
 - Webスイッチの管理
 - SNMP v1の、V2Cおよびv3のスイッチ管理
 - SSH/SSLのセキュアなアクセス
- IPアドレスの割り当てのためのBOOTPおよびDHCP

•DHCPリレーとオプション82

- IPv4とIPv6のTFTPまたはHTTPプロトコル経由でのファームウェアのアップロード/ダウンロード
- IPv4とIPv6のSNTP(簡易ネットワークタイムプロトコル)
- •ユーザー特権レベル制御
- IPv4およびIPv6用のSyslogサーバ
- 4つのRMONグループ1、2、3、9(履歴、統計、アラーム、およびイベント)
- IPv4とIPv6のためのping、トレースルート機能をサポート
- •ユーザー特権レベル制御
- リンク層検出プロトコル(LLDP)およびLLDP-MED

冗長電源システム

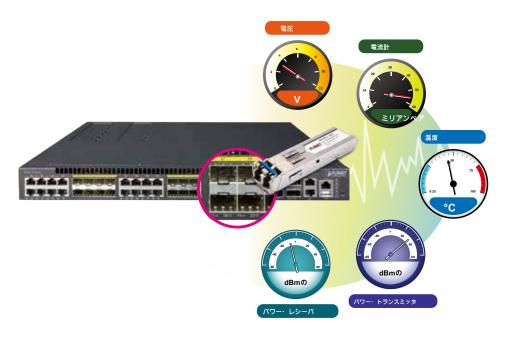
• 100〜240V AC、-40V〜-60V DC(オプション)デュアル冗長電源



インテリジェントSFP/SFP+診断メカニズム

XGS3-24242が大幅に容易ような光出カパワー、光入カパワー、温度、レーザバイアス電流としてSFP / SFP +のリアルタイムのパラメータを監視するため、ネットワーク管理者を支援し、SFP / SFP + DDM (デジタル診断モニタ)機能をサポートトランシーバの電源電圧。

デジタル診断モニター(DDM)



ACおよびDC冗長電源は連続動作を確保するために

サポートXGS3PWR150-48インストール、-40〜-60V DC電源入力 - XGS3-24242は、一つ100〜240V AC電源ユニットと冗長DC電源用の1つの空の電源スロットを備えています。XGS3-PWR150-48 DC電源を 実装して、XGS3-24242は、通信レベルデバイスとして適用することができます。冗長電源システムは、ACまたはDC電源装置のいずれかを用いて信頼性を高めるために設けられています。冗長電源システムは 、特に最高のパワーインテグリティを必要とするハイテク施設の要求を処理するように設計されています。



4



アプリケーション

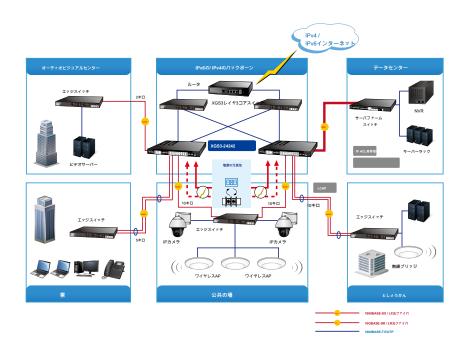
コアルーティングスイッチ

24ギガビットボート、4つのSFP+ファイバインターフェイスおよびレイヤ3のIP/マルチキャストルーティング機能と、XGS3-24242は、電気通信、ネットワーク・サービス・プロバイダと企業のための高性能なソリューションを提供します

コアのIPv6 / IPv4ルーティング・スイッチ IPv4/ ルータ IPv6インターネット XGS3レイヤ3スイッチ サーバファーム XGS3-24242 その他のL3スイッチ 10キロ IPv6の/ IPv4のドメイン IPv6のドメイン エッジスイッチ 192.168.0.X 2001 : F1 : 10 :: 1 : X IPv4ホスト IPv6ホスト IPv4のドメイン IPv6のドメイン 1000BASE-TOUTE

キャンパス/ ISP /テレコム高密度およびVRRPのバックボーンルーティングスイッチ

内蔵の強力なのIPv4 / IPv6のレイヤ3 IPおよびマルチキャストルーティングプロトコルでは、XGS3-24242は、VLANおよびネットワークセグメント間で信頼性の高いルーティングを保証します。ルーティングプロトコルは、最大1Kの ルーティングエントリを持つVLANインターフェイスによって適用することができます。高密度ルーティングインタフェースは、成長しているネットワークのニーズを満たすために拡張性を提供します。また、ホットVLAN機能で - Q -で-Q (VLANスタッキング) - サポートされ、それがサービスプロバイダは、このような特定の顧客のための特定のVLAN上のインターネットアクセスなどの特定のサービスを提供することを可能にし、それでも彼らの他のために他の タイプのサービスを提供します他のVLANの顧客。

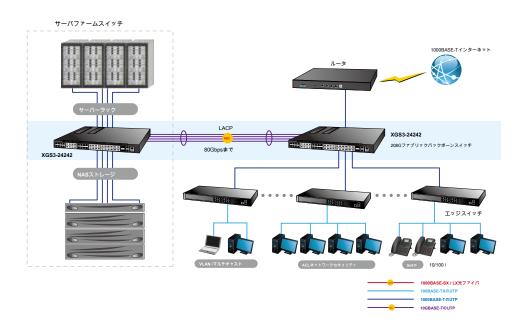


5



データセンターのセキュリティおよびQoSスイッチ

XGS3-24242は、第二のノンブロッキングスイッチファブリックあたり208個のギガビットを行い、それは簡単にローカル、高帯域幅を提供することができ、そしてあなたの部門のバックボーンのためのギガビットイーサネットネット ワーク。4内蔵SFP +ポートと、XGS3-24242は10Gイーサネット(登録商標)LR / SR SFP +モジュールを介してバックボーンネットワークに10Gアップリンクを提供します。さらに、ネットワークの効率が向上し、セキュリティおよびQoS機能を提供することにより、ネットワーククライアントを保護します。





仕様

製品	XGS3-24242
ハードウェアバージョン	2.0
ハードウェア仕様	
SFP/ミニGBICスロット	100BASE-X SFPトランシーバと24 1000BASE-X SFPインタ
銅ポート	フェース互換性 ポート16をポート1と共有16 10/100 / 1000BASE-T RJ45自動MDI / M
	DI-Xポート、 4 10GBASE-SR / LR SFP + インタフェース1000BASE-X SFPトランシーバと
SFP+/ミニGBICスロット	の互換性 (ポート25ポート28へ)
QSFP+スロットスタッキング	QSFP +インタフェースを介して、2つの20Gbpsハードウェアスタッキングポート
処理方式を切り替えます	ストアアンドフォワード
スイッチファブリック	208Gbps
スループット	64/\(\frac{1}{2}\) \(\text{0}\) 154Mpps
アドレス・テーブル	32Kのエントリ
共有データ・バッファ	32Mbits
VLAN表	4K
ルーティングテーブル	6Kのための16KのIPv6のIPv4
レイヤ3インターフェイス	1K
ボートのキュー	8
	IEEEは、半二重全二重背圧のためのフレームを802.
フロー制御	3xボーズ
ジャンボフレーム	16K/1/1 h
LED	システム: PWR1、PWR2、モード、SYSボート:リンク /アクト
寸法(幅×奥行き×高さ)	440 X 350 X 44.5ミリメートル、高さ1U
重量	4.78******
電源要件	AC:100〜240VAC、50 / 60Hzの、オートセンシングDC:-48〜60 VDC(オプション)
消費電力	537ット(最大)
IPv4のレイヤ3つの機能	
Pルーティングプロトコル	静的ルート、のRIPv1 / V2、OSPFv2の、BGPv4ポリシーベ ースルーティング(PBR) LPMルーティング(MD5認証)
マルチキャストルーティングプロトコル	IGMP V1 / V2 / V3、DVMRP、PIM-DM / SM、PIM-SSM
レイヤ3プロトコル	VRRPのV1/V3、ARP、ARPプロキシ
ルーティングインターフェイス	VLANZEE
IPv6のレイヤ3つの機能	
IPルーティングプロトコル	RIPngを、OSPFv3は、BGPv4+
	IPv6用のIPv6 MLD(V1)のM LDv1/v2のIM-SM / DM
マルチキャストルーティングプロトコル	MLDスヌーピング、4~6トンネルマルチキャス ト制御不正なマルチキャストソースが検出受け 取ります
レイヤ3プロトコル	設定トンネル、ISATAP、CIDR
レイヤ2つの機能	
ボートの設定	ポートが有効焦効にします ポートループパックが検出各ポートのオートネゴシエーション10/100 / 1000Mbpsのフルおよ び半二重モード選択帯域制御
VLAN	802.1Qは、Q-で-Q GVRPプライベートVLAN、音声VLAN、MACベースVL ANプロトコルベースVLAN 4K VLANグループまで、ベースVLANタグ付き
スパニングツリープロトコル	IEEE 802.1Dスパニングツリープロトコル(STP)IEEE 802.1w高速スパニングツリープロトコル(RSTP)IEEE 802 .1マルチプルスパニングツリープロトコル(MSTP)、VLANルートガードBPDUガードによって、スパニングツリー
リンクアグリゲーション	静的トランクIEEE 802.3adの LACP トランクグループ当たり8つのポート128グループをサポート



QoSØ	トラフィック分類基づいて、厳密な優先順位、SWRR、WRR、DWRR、SDWRR、切り替えるためのWRED 8レベルの優 先順位 - ポート番号 - 802-1pプライオリティ - IPパケットのポリシーベースのDiffServのDSCP / TOSフィールド
マルチキャスト	IGMP V1 / V2 / V3 IGMPスヌービングプロキシIGMPク エリアモードのサポートMLDは、MLDは、V1 / V2スヌー ピング、/ V2をV1
アクセス制御リスト	サポート標準と拡張ACL IPベースのACL / MACベ ースのACL時間ベースのACL ACLブールはQoS分類のために使用することができます
セキュリティ	サポートのIPv4 / IPv6の+結合ポートに結合するのIPv4 / IPv6の+ MAC +ポートを結合MAC +ポートは、MACがARPスプーフィング防止 ARP走査防止IPソースガードのIPv6 NDスヌ ーピングをフィルタサポート
認証	IEEE 802.1xポートベースのネットワークアクセス制御AAA認証:TACAC S+/RADIUS経由のIPv4/IPv6の
SNMP@MIB	RFC-1213 MIB-II IF-MIB RFC-1493ブリッジMIB RFC-1643イーサネットMIB RFC-2863インターフェイスMIB RFC-2665エーテル機MIBのRFC-2674拡張ブリッジMIB RFC-2819 RMON MIB (グループ1、2、3及び9)RFC-2737エンティティMIB R FC-2618 RADIUSグライアントMIB RFC-2933 IGMP-STD-MIB RFC-3411 SNMP-フレームワーク-MIB IEEE 802.1X PAE LLDP MAU-MIB
管理機能	
システム構成	コンソール、Telnet、SSH、Webブラウザ、SSL、SNMPv1の、V2Cおよびv3
管理	IPv4 / IPv6のHTTPのためのユニットをサポートし、IPv4 / IPv6のSNMPは、MIBおよびTRAPは、、IPv4 / IPv6のFTP / TFTPは、IPv4 / IPv6のNTPがRMOM 1、2、3、9 4基をサポートするサポートするサポートするサポートするサポートするカポートするカポートするためにSSLは、ユーザIPセキュリティ検査をサポート サポートのIPv4 / IPv6のTeInetのユーザ名とパスワードのためのRADIUS認証は、IPv4 / IPv6のSSHをサポート CLI、コンソール(RS232)をサポートし、タイミング・リセット拠点のニーズに合わせて機能をサポートし、Te InetはSNMPv1の/ V2C / v3をサポートするRADIUSサーバのシェル管理を採用するユーザーのための権利の設定 セキュリティIPセーフティネット管理機能をサポートしています。非制限エリアで選ける不法な着陸は、TACACS +をサポートしています
規格への準拠	
企業コンプライアンス	FCCパート15クラスA、CE
標準準拠	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3uの100BASE-TX IEEE 802.3zのギガビットSX / LX IEEE 802.3abにギガビット1000BASE-T IEEE 802 .3aeの10ギガビットイーサネットIEEE 802.3Xフロー制御およびLAC P IEEE 802.10スパニングと背圧IEEE 802.3adのボートトランクIEE E 802.1xボート認証ネットワークコントロールIEEEの802.1ABのLL DPをタギングサービスIEEE 802.1Q VLANのツリープロトコルIEEE 802.1w高速スパニングッリープロトコルIEEE 802.1複数のスパニングツリープロトコルIEEE 802.1複数のスパニングツリープロトコルIEEE 802.1を
環境	
オペレーティング	温度:0〜50度C相対湿度:5〜90%(結露しないこと)



オーダー情報

XGS3-24242	レイヤ3 24ポート100 / 1000X SFP + 16ポートはTP + 4ポートの10G SFP +スタッカブルは、スイッチを管理する共有しました
XGS3-PWR150-48	XGS3-24042 (V2) とXGS3-24242 (V2) (40V-60V DC) 、150ワット48VDC電源
CB-DAQSFP-0.5M	40G QSFP +ダイレクト銅ケーブルを付属 - 0.5Mを
CB-DAQSFP-2M	40G QSFP +ダイレクト銅ケーブルを付属 - 2M

関連製品

XGS3-24042	24ポートギガビット+ 4ポートの10G SFP +レイヤー3スタッカブルマネージドスイッチ
MTBシリーズトランシーバ	10GBASE-SR / LR SFP +トランシーバ
MGB-シリーズトランシーバ	1000BASE-SX / LX SFPトランシーバ
MFBシリーズトランシーバ	100BASE-FX SFPトランシーバ
CB-DASFP-0.5M / CB-DASFP-2M	10G SFP +ダイレクトに銅ケーブルを付属(長さ0.5 / 2M)
CB-DAQSFP-0.5M CB-DAQSFP-2M	40G QSFP +ダイレクトに銅ケーブルを付属(長さ0.5 / 2M)

ファックス:886-2-2219-9528

www.planet.com.tw