

LA-2400

10/100/1000MB iリンクアグリゲータ スパン

データシート

完全に設定可能なポートマッピング

1Uの筐体に24ポートを備えたIxia iLink Agg™ SPANは、監視アプリケーション用に設計された業界最高のポート密度の1Gbitリンクアグリゲータです。あらゆる構成の設定可能なポートマッピングを使用して、最大24のSPANポートを集約し、モニタリングツールに転送できます。いくつかのポートからのトラフィックを集約し、集約したトラフィックを複製して複数のポートに転送することができます。

iLink Aggはあらゆる設定をサポートします。どのポートもSPANネットワーク入力またはモニタリングツールへの出力として使用できます。光ファイバケーブルを分割してネットワーク接続にRXファイバーを使用し、モニター接続にTXファイバーを使用することで、ポート数を24ネットワークと24モニタに増やすこともできます。

Ixia iLink Aggには24個のSFPスロットがあり、ファイバと銅のトランシーバを混在させて任意のSPANポートとツールに組み合わせることができます。必要に応じて、ネットワークポートとモニタポート間のデータレート変換は自動的に行われます。

iLink Aggをローカルまたはリモートで管理します。管理機能には、単純なポートマッピング、SSHセキュリティ、役割ベースのアクセス、SNMPv3、RADIUSとTACACS +の認証と承認、RMONTラフィック統計、およびリモートソフトウェアアップグレードが含まれます。信頼性を高めるために、iLink Aggはホットスワップ可能な冗長電源を備えています。

ハイライト

- モニタリング効率を向上
- 費用対効果の高いソリューション
- リソースの競合を解消
- モニタリングの柔軟性を向上: 1 Gbpsで完全な可視性を提供
- メディアタイプ変換をサポート: 全ポートにSFPトランシーバモジュール
- IPアドレスがないため監視セキュリティを強化
- 迅速なグラフィカルデバイス設定、モニタリング、および管理のためのシンプルで直感的なWebベースのユーザインタフェース
- 一般的なポートマッピング設定があらかじめロードされています
- LEDはリンク、アクティビティ、および電源ステータスを示します
- すべてのIxiaタップおよびバイパススイッチに対応
- プロトコルアナライザ、プローブ、ファイアウォール、侵入検知/防御システムなど、すべての主要メーカーの監視機器と互換性があります。



仕様

性能	
パケット	モニタポートへの集約トラフィックがモニタポートの帯域幅を超えない場合、パケットはドロップされません。
遅延	4.5µsec (1Gbps, 64-byte パケット)

仕様

動作環境	
動作温度	0°C ~ 40°C
保存温度	-10°C ~ 70°C
相対湿度	10% ~ 95%, 結露なきこと
寸法・重量	
寸法	4.45cm(H) x 48.3cm(W) x 43.2cm(D)
重量	5 kg
電源	
冗長電源	AC 入力: 96~264VAC, 47~63Hz, 1.18A @ 120VAC
消費電力	70W (標準値)
コネクタ	
ポート	24 x SFP スロット
管理ポート	1 x RJ45 シリアルポート と 1 x RJ45 10/100/1000M Base-T
管理ポート	
CLI local or SSH remote, Web UI, SNMPv3, SNMPv2, SNMPv1, RADIUS, TACACS+, RMON, DHCP	
認証	
安全規格	UL, CE, CB, CSA
EMC	FCC, EN
環境規格	RoHS, WEEE, Fully IEEE 802.3 compliant

オーダリングインフォメーション

LA-2400	iリンクアグリゲータ スパンポート、1Giga 24SFP Ports
SFPKT-CU3	10/100/1000ベースSFPトランシーバ、ケーブル付
SFPKT-GCU	GCUベースSFPトランシーバ、ケーブル付
SFPKT-SX	SXベースSFPトランシーバ、ケーブル付、62.5um、850nm
SFPKT-50SX	SXベースSFPトランシーバ、ケーブル付、50μm、850nm
SFPKT-LX	LXベースSFPトランシーバ、ケーブル付、9um、1310nm

記載された製品は改良などにより、外観及び記載事項の一部を予告なく変更することがあります。
本カタログに記載の会社名・社名ロゴ・商品名・製品名・サービス名等は、各社・各団体の商標または登録商標です。

Ixia社 正規代理店


クオリティネット株式会社

東京都新宿区大久保2-1-8 プラザ新大樹4F 〒169-0072
 TEL: 03-6380-2980
 FAX: 03-6380-2982
 Mail: Sales@quality-net.co.jp
<https://www.quality-net.co.jp>

お問い合わせ