



INDEX

数字

- 1 ポート OC-12c/STM-4c ATM SPA
 - LED [2-40](#)
 - インターフェイス仕様 [2-41](#)
 - ケーブルおよびコネクタ [2-42](#)
- 1 ポート OC-48c/STM-16c ATM SPA
 - LED [2-8](#)
 - インターフェイス仕様 [2-8](#)
 - ケーブルおよびコネクタ [2-9](#)
- 1 ポートおよび 3 ポート クリア チャンネル OC-3 ATM SPA [2-38](#)
 - LED [2-38](#)
 - インターフェイス仕様 [2-39](#)
 - ケーブルおよびコネクタ [2-39](#)
- 1 ポート クリア チャンネル OC-12 ATM SPA [2-3, 2-40](#)
 - LED [2-40](#)
 - インターフェイス仕様 [2-41](#)
- 1 ポート チャンネライズド OC-3 ATM CEoP SPA [2-2, 2-36](#)
 - LED [2-36](#)
 - インターフェイス仕様 [2-37](#)
 - 光トランシーバ モジュールおよびケーブル [2-37](#)
- 2 ポートおよび 4 ポート OC-3c/STM-1 ATM SPA
 - LED [2-38](#)
 - インターフェイス仕様 [2-39](#)
 - ケーブルおよびコネクタ [2-39](#)
- 2 ポートおよび 4 ポート クリア チャンネル T3/E3 SPA [2-19, 2-21](#)
 - LED [2-19](#)
 - インターフェイス仕様 [2-20](#)
 - ケーブルおよびコネクタ [2-20](#)
- 2 ポートおよび 4 ポート チャンネライズド T3 シリアル SPA
 - LED [2-21](#)

- インターフェイス仕様 [2-22](#)
- ケーブルおよびコネクタ [2-22](#)
- 8 ポート チャンネライズド T1/E1 シリアル SPA
 - LED [2-23](#)
 - インターフェイス仕様 [2-24](#)
 - ケーブル、コネクタ、およびピンアウト [2-24](#)

G

- GBIC-SX [2-17](#)

L

- LC タイプ ケーブル [2-12, 2-34](#)
 - (図) [2-17](#)
- LED
 - 10G SIP [1-4](#)
 - 1 ポート チャンネライズド OC-3 ATM CEoP SPA [2-36](#)
 - 安全性 [3-2](#)

O

- OC-12c/STM-4 Multirate POS SPA
 - LED [2-10, 2-32](#)
 - インターフェイス仕様 [2-11, 2-33](#)
 - ケーブル [2-12, 2-33](#)
 - コネクタ [2-12, 2-33](#)
 - 帯域幅 [2-10, 2-32](#)
 - 光トランシーバ モジュール [2-12, 2-33](#)
- OC-12c/STM-4 POS SPA
 - LED [2-3](#)
 - (図) [2-3](#)
 - 説明 (表) [2-4](#)

- インターフェイス仕様 [2-4](#)
 ケーブル [2-4, 2-5](#)
 光トランシーバ モジュール [2-4](#)
 OC-192c/STM-64 POS/RPR XFP SPA
 LED
 (図) [2-15](#)
 説明 (表) [2-15](#)
 インターフェイス仕様 [2-16](#)
 ケーブル [2-17](#)
 前面プレート (図) [2-15](#)
 帯域幅 [2-14](#)
 OC-3c/STM-1 POS SPA
 LED [2-28](#)
 インターフェイス仕様 [2-29](#)
 ケーブル [2-29, 2-30, 2-40](#)
 コネクタ [2-29](#)
 帯域幅 [2-27](#)
 光トランシーバ モジュール [2-29](#)
 OIR (活性挿抜)
 SPA [5-2](#)
-
- P**
- ping コマンドによるネットワーク接続の確認 [5-9](#)
-
- R**
- RFC 1662 「PPP in HDLC-like Framing」 [2-11, 2-16, 2-33](#)
 RFC 2427 「Multiprotocol Interconnect over Frame Relay」 [2-11, 2-33](#)
 RFC 2615 「PPP over SONET/SDH」 [2-11, 2-16, 2-29, 2-33](#)
-
- S**
- SFP-OC12-IR1 [2-4, 2-12](#)
 SFP-OC12-LR1 [2-4, 2-12](#)
 SFP-OC12-MM [2-4, 2-12](#)
 SFP-OC12-SR [2-4, 2-12](#)
 SFP-OC3-IR1 [2-29, 2-33](#)
 SFP-OC3-LR1 [2-29, 2-33](#)
 SFP-OC3-LR2 [2-4, 2-12, 2-29, 2-33](#)
 SFP-OC3-MM [2-29, 2-33](#)
 SFP-OC3-SR [2-29, 2-33](#)
 SFP-OC48-IR1 [2-10](#)
 SFP-OC48-LR2 [2-10](#)
 SFP-OC48-SR [2-10](#)
 SFP (着脱可能小型フォームファクタ) 光トランシーバ モジュール
 OC-12c/STM-4 POS SPA 用 [2-4](#)
 (図) [2-5](#)
 SFP 光トランシーバ モジュール
 OC-12c/STM-4 Multirate POS SPA 用 [2-10, 2-32, 2-34](#)
 OC-3c/STM-1 POS SPA 用 [2-27, 2-29](#)
 (図) [2-30](#)
 show コマンドによる VIP4 ステータスの確認 [5-5](#)
 show コマンドによるインターフェイス情報の表示 [5-6](#)
 SIP
 10G [1-3](#)
 LED [6-1](#)
 サポートされるプラットフォーム [1-2](#)
 ソフトウェアの互換性 [1-2](#)
 取り付けに関するトラブルシューティング [6-1](#)
 ハードウェアの互換性 [1-2](#)
 SIP の取り付けに関するトラブルシューティング [6-1](#)
 SPA-1xOC3-CE-ATM [2-2](#)
 SPA インターフェイス プロセッサ [1-1](#)
 STATUS LED
 10G SIP [1-4](#)
-
- V**
- VIP4 取り付けの確認 [5-4](#)
-
- X**
- XFP-10GER-OC192IR [2-16](#)

XFP-10GLR-OC192SR [2-16](#)

XFP-10GZR-OC192LR [2-16](#)

XFP 光トランシーバ モジュール

OC-192c/STM-64 POS/RPR XFP SPA 用 [2-10](#)

XFP モジュール

OC-192c/STM-64 POS/RPR XFP SPA 用 [2-14](#),
[2-16](#)

中距離 [2-16](#)

あ

安全上の警告 [3-1](#)

き

規制声明 [3-2](#)

け

ケーブル

LC タイプ [2-12](#), [2-34](#)

(図) [2-17](#), [2-30](#)

こ

構成、マニュアル [ix](#)

互換性

SIP、SPA [1-1](#)

せ

静電放電 [3-3](#)

た

短距離

SFP 光トランシーバ モジュール [2-4](#), [2-12](#), [2-29](#),
[2-33](#)

XFP 光トランシーバ モジュール [2-10](#), [2-16](#)

ち

着脱可能小型フォームファクタ

「XFP」または「SFP」を参照

中距離

SFP 光トランシーバ モジュール [2-4](#), [2-12](#), [2-29](#),
[2-33](#)

SFP モジュール [2-10](#)

XFP 光トランシーバ モジュール [2-16](#)

長距離

SFP 光トランシーバ モジュール [2-12](#), [2-29](#), [2-33](#)

SFP モジュール [2-10](#)

光トランシーバ モジュール [2-4](#)

て

デバッグ コマンド [6-2](#)

電磁適合性 [3-2](#)

電話配線に関する注意事項 [3-2](#)

ひ

光トランシーバ

8 ポート OC-3c/STM-1 および OC-12c/STM-4 POS
SPA 用 [2-12](#), [2-33](#)

OC-3c/STM-1 POS SPA 用 [2-29](#)

ま

マニュアルの構成 [ix](#)

マルチモード

SFP 光トランシーバ モジュール [2-4](#), [2-12](#), [2-29](#),
[2-33](#)

れ

レーザー

安全性 [3-2](#)

レーザー警告ラベル [3-2](#)

