



SFPモジュール(1000BASE-LX)

AT-SPLX10/I インストールガイド

このたびは、AT-SPLX10/Iをお買いあげいただき、誠にありがとうございます。
本製品は弊社ハードウェア製品のSFPスロットに装着して、1000BASE-LXポートとして使用するためのSFPモジュール(以下、SFPと省略)です。本書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。また、本製品を装着する製品本体のマニュアル、リリースノートもあわせてご覧ください。

光源をのぞきこまない

目に傷害を被る場合があります。
光ファイバーケーブルのコネクタ、ケーブルの断面、製品本体のコネクタなどをのぞきこまないでください。



のぞかない

1 梱包内容

最初に梱包箱の中身を確認してください。

- AT-SPLX10/I 1個
- 製品保証書 1枚
- シリアル番号シール 2枚
- 梱包内容 1部

2 対応機種

対応機種についての最新情報は、弊社ホームページにてお知らせいたします。
本製品を装着するハードウェア製品本体のマニュアルとあわせてご確認ください。

アライドテレシス株式会社 ホームページ

<http://www.allied-teleasis.co.jp/>

3 取り付け・取り外し

取り付け・取り外しのときはコネクタ・回路部分をさわらない

稼働中は、製品本体に電気が流れています。感電の恐れがありますので、取り付け・取り外し(ホットスワップ)を行う際は、コネクタの接点部分・回路部分にさわらないように注意して作業してください。



感電注意



ヒント

SFPはホットスワップ対応のため、取り付け・取り外しの際には、本製品を装着する製品本体の電源を切る必要はありません。

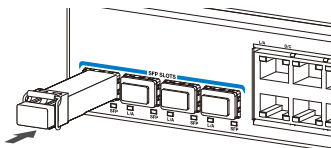


注意

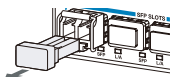
SFPの取り付け・取り外しの際には、アースが施されたリストストラップを着用するなど静電気防止対策を行ってください。

取り付け

- 1** SFP スロットにダストカバーが付いている場合は、SFP スロットに付いているダストカバーをはずします。
- 2** SFP のハンドルを上げた状態で両脇をもってスロットに差し込み、カチッと合まるまで押し込みます。



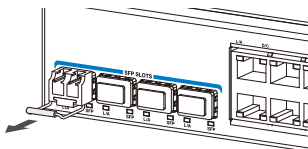
- 3** SFP に付いているダストカバーをはずします。


取り外し

- 1** 光ファイバーケーブルをはずします。

 光ファイバーケーブルや本製品のコネクタをのぞきこまないでください。目に傷害を被る場合があります。(CLASS 1 LASER PRODUCT)

- 2** 下図のようにハンドルを下げ、スロットへの固定を解除します。次にハンドルまたは SFP の両脇をもってスロットから引き抜きます。





光ファイバーケーブルを接続していないときは、必ずコネクタにダストカバーを装着してください。また、SFP スロットにダストカバーが付いている機器をお使いの場合は、SFP スロットを使用していないときは、SFP スロットにダストカバーを装着してください。



SFP を取り外してから再度取り付ける場合は、しばらく間をあけてください。

4 インターフェース仕様

使用ケーブル		シングルモードファイバー (ITU-T G.652 準拠)
光ポート		2 連 LC コネクタ
中心波長		1310nm
送信光レベル	最大	-3dBm
	最小	-9.5dBm
受信光レベル	最大	-3dBm
	最小	-20dBm
許容損失*		10.5dB
最大伝送距離		10km

* 同一製品を対向で使用した場合です。

5 製品仕様

準拠規格	IEEE 802.3z 1000BASE-LX INF-8074i SFP Specifications SFF-8432 SFP/SFP+ Form Factor SFF-8472 Digital Diagnostic Monitoring	
適合規格*	CE 安全規格 UL60950-1, CSA-C22.2 No.60950-1 EU RoHS 指令	
伝送速度	1000Mbps	
動作電圧	DC3.3V	
最大入力電流	0.3A	
最大消費電力	1.1W	
最大発熱量	4.0kJ/h	
環境条件	動作時温度	-40 ~ 85°C
	動作時湿度	5 ~ 85% (ただし、結露なきこと)
	保管時温度	-40 ~ 85°C
	保管時湿度	5 ~ 85% (ただし、結露なきこと)
外形寸法	According to SFF-8432	

* 当該製品においては「中国版 RoHS 指令 (China RoHS)」で求められる Environment Friendly Use Period (EFUP) ラベル等を記載している場合がありますが、日本国内での使用および日本から中国を含む海外へ輸出した場合も含め、弊社では未サポートとさせていただきます。証明書等の発行も原則として行いません。

6 ご注意

本書に関する著作権などの知的財産権は、アライドテレスिस株式会社（弊社）の親会社であるアライドテレスिसホールディングス株式会社が所有しています。アライドテレスिसホールディングス株式会社の同意を得ることなく本書の全体または一部をコピーまたは転載しないでください。

弊社は、予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがあります。

弊社は、改良のため製品の仕様を予告なく変更することがあります。

©2017 アライドテレスिसホールディングス株式会社

7 廃棄方法について

本製品を廃棄する場合は、法令・条例などに従って処理してください。詳しくは、各地方自治体へお問い合わせいただきますようお願いいたします。

8 マニュアルバージョン

2017年4月

Rev.A

初版