

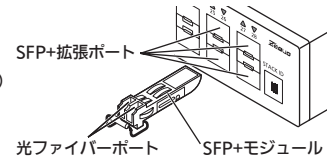
取扱説明書 10GBASE-SR SFP+ Module(SFP+10GSR) 10GBASE-LR SFP+ Module(SFP+10GLR)

品番 PN59021/PN59023

- お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

保証書付き

10GBASE-SR SFP+ Module/
10GBASE-LR SFP+ Moduleは、当社製
スイッチングハブのSFP+拡張ポートに装着
するSFP+ (Small Formfactor Pluggable)
モジュールです。

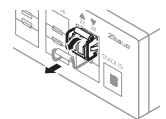


主な仕様

品名	10GBASE-SR SFP+ Module	10GBASE-LR SFP+ Module
品番	PN59021	PN59023
適合規格	IEEE802.3ae 10GBASE-SR	IEEE802.3ae 10GBASE-LR
	SFF-8472 (Diagnostic Monitoring Interface)	
適合ケーブル	MMFケーブル	SMFケーブル
光ファイバーポート コネクタ形状	LCコネクタ (2芯)	
光波長	850nm	1310nm
動作電圧	DC 3.3V	
消費電力	最大1.0W	最大1.25W
動作環境温度/湿度	0~50℃/20~80%RH (結露なきこと)	
付属品	取扱説明書 (本マニュアル)	1 枚
	光ファイバーポート保護キャップ	1 個

ご注意

SFPモジュールを取り
外す場合は、まず光フ
ァイバーケーブルをケ
ーブルのラッチを解除
して外したあと、下図
のようにレバーを90
度倒し、モジュールの
ラッチが解除された状
態でモジュールを引き
抜いてください。



MMF: マルチモードファイバー SMF: シングルモードファイバー

この装置は、クラスA 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると
電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講
ずるよう要求されることがあります。 V C C I - A

10GBASE-SR SFP+ Module 保証書 10GBASE-LR SFP+ Module 保証書

持込修理

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には、
本書裏面記載内容で無料修理を行なうことをお約束するものです。
ご記入いただきました個人情報の利用目的は本書裏面に記載し
ております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い
上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	PN59021/PN59023		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間		
※お買い上げ日	年 月 日		
※お 客 様	ご住所	_____	
	お名前	_____様	
	電話 () _____	- _____	
※販 売 店	住所・販売店名	_____	
	電話 () _____	- _____	

パナソニックESネットワークス株式会社

〒105-0021 東京都港区東新橋2丁目12番7号 TEL (03) 6402-5301

ご購入店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

安全上のご注意

必ずお守りください



注意



禁止

- レーザー光を見ない
視力障害の原因となります。(クラス1レーザ製品)

無料修理規定

1. 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に製品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、パナソニックESネットワークス株式会社にご連絡ください。
2. 保証期間内でも、次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変および公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
(ニ) 本書のご提示がない場合
(ホ) 本書にお買い上げ日、お客様名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
3. 本書は日本国内においてのみ有効です。
4. 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

修理メモ

- *お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料修理対応およびその後の安全点検活動のために利用させていただきます場合がございますのでご了承ください。
- *この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、パナソニックESネットワークス株式会社にお問い合わせください。
- *This warranty is valid only in Japan.

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱い】

パナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社（以下「当社」）は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくためのために発信番号を通知いたしておりますので、ご了承願います。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

使用上のご注意

- 内部の点検・修理は販売店にご依頼ください。
- この装置を当社スイッチングハブのSFP+拡張ポートに正しく確実に装着してください。
- 光ファイバーケーブルのコネクタ部が埃などで汚れていないか確認し、汚れている場合は、必ず清掃してから、光ファイバーポートに接続してください。
- この装置を清掃する際は、SFP+拡張ポートからこの装置を外したあとに実施してください。
- 金属端子に触れたり、帯電したものを近づけたりしないでください。
- 静電気により故障の原因となることがあります。
- 周囲の温度が0～50℃の範囲の場所でお使いください。
- 仕様限界を超えて使用すると誤動作の原因となりますので、ご注意ください。

1. お客様の本取扱説明書に従わない操作に起因する損害および本装置の故障・誤動作などの要因によって通信の機会を逸したために生じた損害については、当社はその責任を負いかねますのでご了承ください。
2. 本書に記載した内容は、予告なしに変更することがあります。
3. 万が一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡ください。

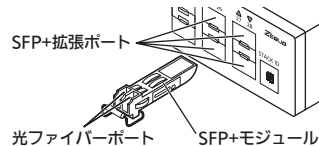
故障かな？と思ったら

故障かなと思った場合には、まず下記の項目に従って確認してください。

- ◆本装置が装着されているスイッチングハブのポートLEDが点灯しない場合
 - スイッチングハブの電源は入っていますか？
 - 本装置をスイッチングハブの該当SFP+拡張ポートに確実に装着していますか？
 - スイッチングハブに装着しているポート状態が有効になっていますか？
 - ケーブルを該当するポートに正しく接続していますか？
 - ケーブル類は適切なものを使用し、対向の装置は同一種の装置を使用していますか？
 - 該当ポートに接続している機器はそれぞれ適合規格に準拠していますか？
 - 100BASE-FXや1000BASE-Xの機器と接続していませんか？

装着

当社スイッチングハブのSFP+拡張ポートに確実に装着し、光ファイバーポートの保護キャップを取り外してご使用ください。
光ファイバーポートにそれぞれ適合規格に準拠した機器を接続してください。



アフターサービス・製品に関するお問い合わせ

お買い上げの販売店もしくは下記の連絡先にお問い合わせください。
パナソニックESネットワークス株式会社
TEL 03-6402-5301 FAX 03-6402-5304

ご購入後の技術的なお問い合わせ

- 商品をご購入後の技術的なお問い合わせはフリーダイヤルをご利用ください。
1. P 電話（050 番号）からはご利用いただけません。お近くの弊社各営業部にお問い合わせください。
☎0120-312-712 受付9:30～12:00/13:00～17:00（土・日・祝日、および弊社休日を除く）
お問い合わせの前に、弊社ホームページにて、サポート内容をご確認ください。
URL: <http://panasonic.co.jp/es/pesnw/>
なお、ご購入前のお問い合わせは、弊社各営業部をお願いします。