SOLTECH
INFONET INC.

JPN

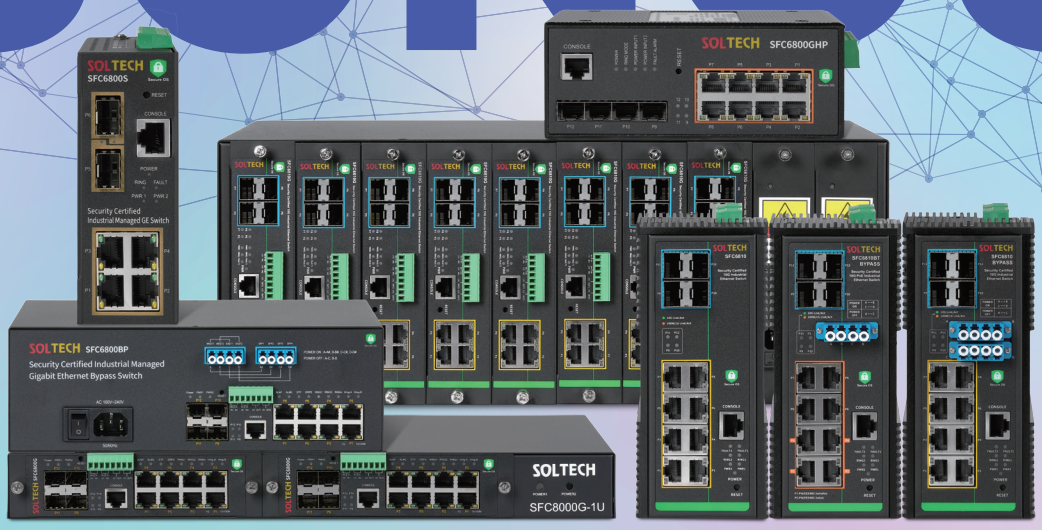
# 2026 SOLTECH Network Products

# Quick View.



# SOLTECH ONE NETWORK OPERATING SYSTEM

# SONOS

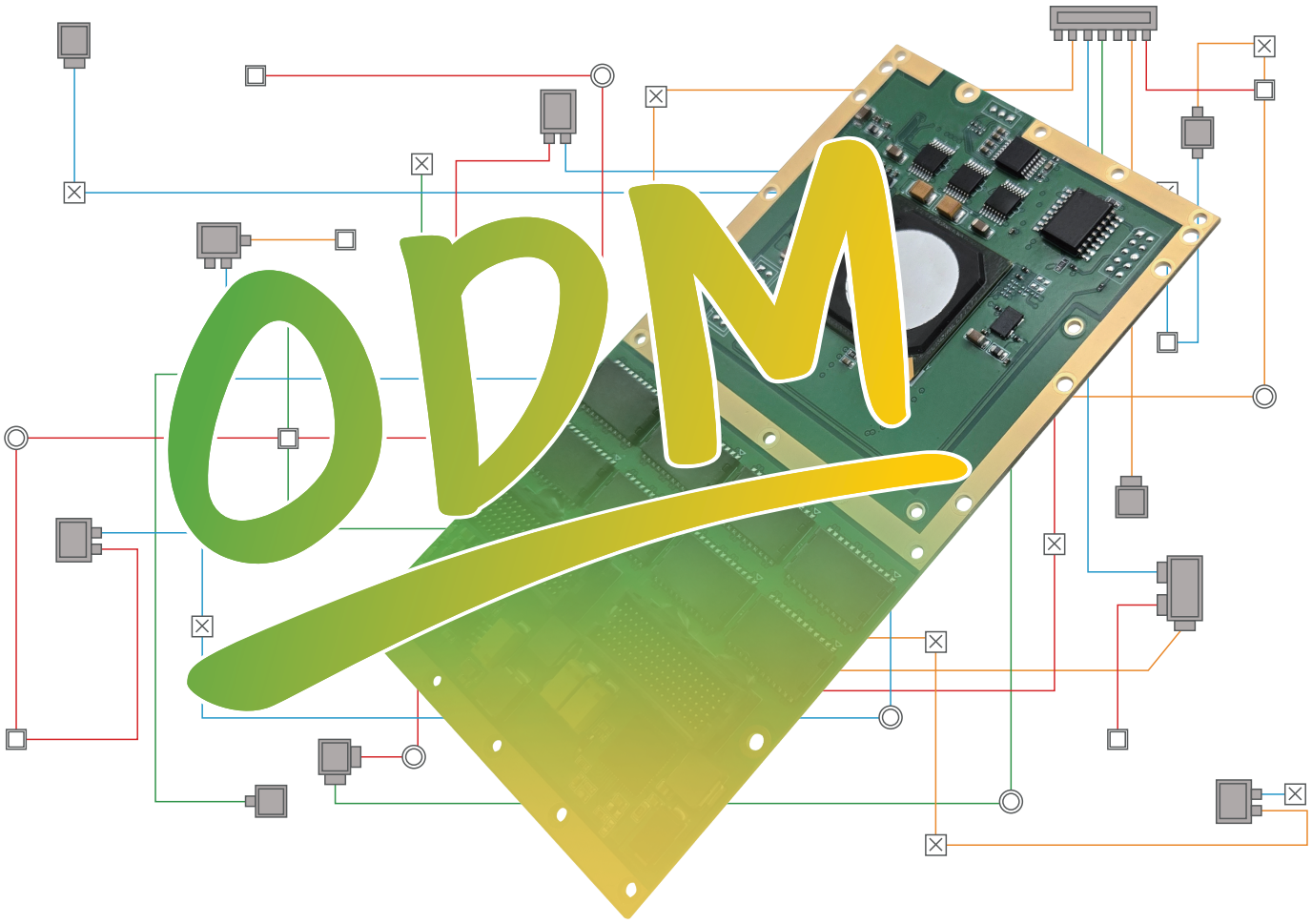



## Integrated stability, usability, and security

| SONOS NOSの特長 | | |
|---|---|---|
| 主要特長 | 韓国製スイッチ | H/W・S/Wの完全国産化(ソースコードレベル) |
| | 装置の高速起動 | 起動時間20秒以内 |
| | 高い装置安定性 | 統合ONEイメージ(ONE-img)による複数装置の管理・検証 |
| | Dual-Bank NOSによる高い信頼性 | 現場での不測の障害時にもNOSを安定稼働 |
| | 安全な設定情報管理(Dual-Bank Config) | 設定情報の安全な保存と消失防止(保存・ダウンロード・アップロード・選択・削除に対応) |
| 装置セキュリティ | 装置セキュリティの強化 | 高セキュリティRTOSカーネルにより、マルウェアの実行を防止 |
| | セキュリティ適合性・脆弱性対応 | 国家セキュリティ基準の認証取得、KISA脆弱性ガイドライン適用 |
| | RootアカウントID変更対応 | Web／CLIによるroot ID変更 |
| | SOLTECHのセキュリティ認証取得機器によるネットワーク一括構築 | 50種類以上のセキュリティ認証取得機器によるネットワークの一括構築・管理 |
| 管理の利便性 | 統一されたユーザーインターフェース | Web・CLI・SNMPによる統合管理 |
| | 使いやすいWebデザインと機能 | ログイン・装置状態確認・設定をWeb UIで実行 |
| | 機種別Webテーマ | 機種およびセキュリティオプション別のWebテーマ |
| | ScanManager：PCベースのスイッチ管理ツール | L2ベースのSOLTECH装置管理ツール |
| | NOSの統合管理・アップグレードに対応 | 共通ONEイメージによる統合管理 |
| | Find My Switch（現場LED表示）に対応 | LEDによる装置状態・設置位置の確認 |
| 機能高度化 | SFP Full-Auto機能に対応 | Manual設定なしでSFPポートの自動設定(デフォルト) |
| | 光リンク状態のモニタリング | SFP DDMによるRx Power監視（Web-graph・CLI・SNMP 対応） |
| | PoE便利機能に対応 | PD Alive、PD Reset、PSE Detect、PD Power OFF Scheduler 対応 |
| | 高いPoE機器互換性 | Sifos (PoEテスター)によるPoE互換性検証済み |
| | 高速リングプロトコルによる切替・復旧 | S-RingおよびERPS(G.8032)対応(30ms以内で復旧) |
| | Quick ERPSに対応 | QuickERPSで簡単・迅速なERPS設定 |
| | S/W ODMへの迅速な対応 | ODMメーカーの要望に応じたテーマ・検証済みNOSを即時提供(Def.IP 変更可能) |

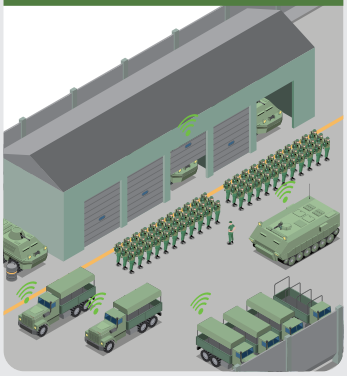
# 産業の中核をつなぐ、カスタムイーサネット通信ボード

SOLTECHは、組込みシステム環境に最適化された高信頼性の
産業用ネットワークボードを提供します。
電子回路・機構設計からファームウェア開発まで、お客様のシステムに合わせた
統合OEM/ODMソリューションを提供します。




## 適用分野

### 防衛システム



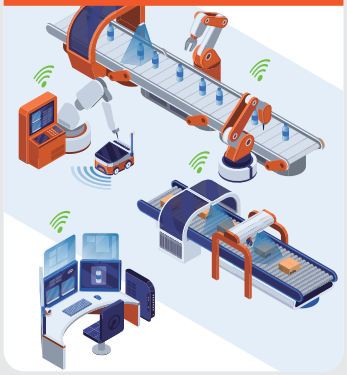
### 無人システム（UAV / USV）



### コネクテッドカー



### スマートファクトリー



# 01 セキュリティ機能認証シリーズ

## セキュリティ機能認証 産業用 1G/2.5Gスイッチ



### SFC6800

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



### SFC6800HP

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~80°C



### SFC6800GHP

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~80°C



### SFC6800G

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



### SFC6800G-1U

19" 1U Chassis System,
Switch 2-Slot, Op. Temp 0~60°C,
Power Redundancy, Switch Option :
SFC6800G



### SFC6800G-4U

19" 4U Chassis System,
Switch 8-Slot, Op. Temp 0~60°C,
Power Redundancy, Switch Option :
SFC6800G



### SFC6800S

4 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



### SFC6800-BP_2x2

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Bypass(2×2), Op. Temp -40~80°C



### SFC6800-BP_4x4

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Bypass(4×4), Op. Temp -40~80°C

## セキュリティ機能認証 産業用 10Gスイッチ



### SFC6810

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Op. Temp -40~80°C



### SFC6810BT

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~70°C



### SFC6810G-1U

19" 1U Chassis System, Switch 2-Slot,
Power Redundancy, Op. Temp 0~60°C,
4 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps) // 1 Module



### SFC6810G-4U

19" 4U Chassis System, Switch 8-Slot,
Power Redundancy, Op. Temp 0~60°C,
4 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps) // 1 Module



### SFC6810-BP_2x2

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(2×2), Op. Temp -40~80°C



### SFC6810-BP_4x4

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(4×4), Op. Temp -40~80°C



### SFC6810BT-BP_2x2

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(2×2), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



### SFC6810BT-BP_4x4

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(4×4), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



**SFC6814BT**

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



**SFC6814BT_2x2**

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(2×2),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



**SFC6814BT_4x4**

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(4×4),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C

## セキュリティ機能認証 1Gスイッチ



**SFC6410T**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps)



**SFC6410HP**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 120W



**SFC6414HP**

12 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps), 12 PoE(af/at),
PoE Max. 240W



**SFC6426T**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24)



**SFC6426T(DC)**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24),
AC/DC Redundancy(DC 38~60V)



**SFC6426HP**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24),
24 PoE(af/at), PoE Max. 380W

## セキュリティ機能認証 10Gスイッチ



**SFC6428AB**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
16 SFP(100M/1Gbps), 4 Combo(P1~4) +
8 SFP(100M/1G/2.5Gbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps)



**SFC6428T**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps)



**SFC6428HP**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
24 PoE(af/at), PoE Max. 400W



**SFC6428BT**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
16 PoE(af/at) + 8 PoE(af/at/bt),
PoE Max. 840W, CRPS(Hot-swappable/
Hot-pluggable) Power Redundancy



**SFC6412BT**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~75°C



**SFC6412BT-BP_2x2**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(2×2),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~75°C



**SFC6412BT-BP_4x4**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(4×4),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~75°C



**SFC6452HP**

48 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
48 PoE(af/at), PoE Max. 500W,
CRPS(Hot-swappable/Hot-pluggable)
Power Redundancy

# 02 産業用PoEシリーズ

## 産業用マネージドPoE 1G/2.5Gスイッチ



### SFC8000HP

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~80°C



### SAT-IP0804S

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~80°C

## 産業用マネージドPoE 10Gスイッチ



### SAT-IB0804SX

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~70°C



### SFC8100BT-BP_2X2

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(2×2), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



### SFC8100BT-BP_4X4

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(4×4), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



### SFC410BT

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt) + 4 PoE(af/at),
PoE Max. 240W, Op. Temp -40~75°C



### SFC410BT-BP_2X2

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(2×2), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~75°C



### SFC410BT-BP_4X4

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(4×4), 4 PoE(af/at/bt) +
4 PoE(af/at), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~75°C



### SFC8104BT

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



### SFC8104BT-BP_2X2

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(2×2),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C



### SFC8104BT-BP_4X4

4 TP(10/100/1000M/2.5Gbps) +
2 SFP+(100M/1G/10Gbps), Bypass(4×4),
4 PoE(af/at/bt), PoE Max. 240W,
Op. Temp -40~70°C

## 産業用アンマネージドPoEスイッチ



### SFC300-POE

4 TP(10/100Mbps) + 2 SFP(100Mbps),
4 PoE(af/at), PoE Max. 60W,
Op. Temp -40~80°C

## 産業用 PoEバイパス



**SFC-BYPASS-POE_2X2**

1 TP(PoE PD) + SC TYPE(2×2),
Input power: PoE PD, DC 12~56V,
Op. Temp -40~80°C



**SFC-BYPASS-POE_4X4**

1 TP(PoE PD) + LC TYPE(4×4),
Input power: PoE PD, DC 12~56V,
Op. Temp -40~80°C

# 03 産業用イーサネットシリーズ

## 産業用マネージド 1G/2.5Gスイッチ



**SFC8000**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



**SFC8000S**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



**SAT-IN0804S**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps),
Op. Temp -40~80°C



**SFC8000BP**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps) +
2 SFP(100M/1G/2.5Gbps), Bypass,
Op. Temp -40~80°C



**SFC8000G-1U**

19" 1U Chassis System, Switch 2-Slot,
Op. Temp 0~60°C, Power Redundancy,
Switch Option : SFC8000G



**SFC8000G-4U**

19" 4U Chassis System, Switch 8-Slot,
Op. Temp 0~60°C, Power Redundancy,
Switch Option : SFC8000G

## 産業用マネージド 10Gスイッチ



**SAT-IN0804SX**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Op. Temp -40~80°C



**SFC8100-BP_2X2**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(2×2), Op. Temp -40~80°C



**SFC8100-BP_4X4**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Bypass(4×4), Op. Temp -40~80°C



**SFC8100G-1U**

19" 1U Chassis System, Switch 2-Slot,
Power Redundancy, Op. Temp 0~60°C,
4 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps) // 1 Module



**SFC8100G-4U**

19" 4U Chassis System, Switch 8-Slot,
Power Redundancy, Op. Temp 0~60°C,
4 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps) // 1 Module

## 産業用アンマネージド 100Mスイッチ



**SFC300-T**

4 TP(10/100Mbps), Op. Temp -40~80°C



**SFC300-SFP**

4 TP(10/100Mbps) + 2 SFP(100Mbps),
Op. Temp -40~80°C



**SFC300-SCS**

4 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm,
Op. Temp -40~80°C



**SFC300-SCS2**

4 TP(10/100Mbps) + 2 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm,
Op. Temp -40~80°C



**SFC300-SCM**

4 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm,
Op. Temp -40~80°C



**SFC300-SCM2**

4 TP(10/100Mbps) + 2 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm,
Op. Temp -40~80°C



**SFC300GS**

2 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(1Gbps), Op. Temp -40~80°C

## 産業用 100M/1Gコンバータ



**SFC310C**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 SFP(100M/1Gbps),
SFP Speed DIP-SWITCH(100M, 1G),
Op. Temp -40~80°C

# 04 PoEシリーズ

## マネージド PoE 1Gスイッチ



**SAT-MP1202S**

12 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps), 12 PoE(af/at),
PoE Max.240W



**SAT-MP0802S**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 120W, Not support S-ring



**SAT-MP2404S**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24),
24 PoE(af/at), PoE Max. 380W,
Not support S-ring

## マネージド PoE 10Gスイッチ



### SAT-MP2404SX

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
24 PoE(af/at), PoE Max. 400W



### SFC4100BT

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
16 PoE(af/at) + 8 PoE(af/at/bt),
PoE Max. 840W, CRPS(Hot-swappable/
Hot-pluggable) Power Redundancy

4Q発売予定



### SAT-MP4804SX

48 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
48 PoE(af/at), PoE Max. 500W,
CRPS(Hot-swappable/Hot-pluggable)
Power Redundancy

## エントリー型 PoE 1Gスイッチ



### SAT-P0401T

5 TP(10/100/1000Mbps), 4 PoE(af/at),
PoE Max. 60W



### SAT-P0802T

10 TP(10/100/1000Mbps), 8 PoE(af/at),
PoE Max. 125W



### SAT-P1602S

16 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(1Gbps), 16 PoE(af/at),
PoE Max. 230W



### SAT-P2402S

24 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(1Gbps), 24 PoE(af/at),
PoE Max. 380W

## エントリー型 長距離PoEスイッチ·エクステンダ



### SFC510LRP

8 TP(10/100Mbps) +
1 TP(10/100/1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
8 PoE(af/at), PoE Max. 115W,
Supports up to 500 m TP when
connected to SFC503



### SFC503

2 TP(10/100Mbps), 1 PoE Input(PD),
1 PoE Ouput(af/at), PoE Max. 23W,
Extra Power Support, PoE Extender,
Supports up to 500 m TP when
connected to SFC510LRP or SFC503

## PoEインジェクター



### SFC501G

2 TP(10/100/1000Mbps),
1 PoE(af/at), PoE Max. 60W,
PoE Injector



### SFC501BT60

2 TP(10/100/1000M/2.5G/5Gbps),
1 PoE(af/at/bt), PoE Max. 60W,
PoE Injector



### SAT-BJ0201S

2 TP(10/100/1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
1 PoE(af/at/bt), PoE Max. 60W,
PoE Injector



### SFC501BT90

2 TP(10/100/1000M/2.5G/5Gbps),
1 PoE(af/at/bt), PoE Max. 90W,
PoE Injector



### SFC501BT90-SFP

2 TP(10/100/1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
1 PoE(af/at/bt), PoE Max. 90W,
PoE Injector

## PoEエクステンダ



**SFC502**

2 TP(10/100Mbps), 1 PoE Input(PD),
1 PoE Ouput(af/at), PoE Max. 15W,
Extra Power Support, PoE Extender

## PoE光コンバータ



**SFC2000HP**

1 TP(10/100/1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
1 PoE(af/at), PoE Max. 24W

# 05 Ethernetシリーズ

## マネージド 1Gスイッチ



**SFC400GM**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps), Not support S-ring



**SFC450R**

8 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(100M/1Gbps)



**SFC4500T**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24)



**SFC4500T(DC)**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP(100M/1Gbps), 2 Combo(P23, 24),
AC/DC Redundancy(DC 38~60V)

## マネージド 10Gスイッチ



**SFC4100A**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
24 SFP(100M/1Gbps), 4 Combo(P1~4) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
Not support S-ring



**SFC4500A**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
24 SFP(100M/1Gbps), 4 Combo(P1~4) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps)



**SFC4500A(DC)**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
24 SFP(100M/1Gbps), 4 Combo(P1~4) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps),
AC/DC Redundancy(DC 38~60V)



**SAT-N0428SX**

4 TP(10/100/1000Mbps) +
16 SFP(100M/1Gbps), 4 Combo(P1~4) +
8 SFP(100M/1G/2.5Gbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps)



**SAT-N2404SX**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
4 SFP+(100M/1G/10Gbps)

## 1Gスイッチ



**SOLTECH2600**

24 TP(10/100/1000Mbps) +
2 SFP(1Gbps)



**SFC300G**

2 TP(10/100/1000Mbps) + 2 SFP(1Gbps)

## 100Mスイッチ



**SFC400-SCS**

7 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC400-SCS2**

6 TP(10/100Mbps) + 2 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC400-SCS4**

4 TP(10/100Mbps) + 4 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC400-SCS6**

2 TP(10/100Mbps) + 6 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC400-SCM**

7 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm



**SFC400-SCM2**

6 TP(10/100Mbps) + 2 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm



**SFC400-SCM4**

4 TP(10/100Mbps) + 4 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm



**SFC400-SCM6**

2 TP(10/100Mbps) + 6 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm

# 06 メディアコンバーター

## 100M 光メディアコンバーター



**SFC200-SCS**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC200-SCM**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Multi Mode 2km, 1310nm



**SFC200-STM**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
ST-Multi Mode 2km, 1310nm



**SFC200-SCSWA**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1550/1310nm



**SFC200-SCSWB**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
SC-Single Mode 20km, 1310/1550nm



**SFC200 Power-Integrated Series**

1 TP(10/100Mbps) + 1 Fiber(100Mbps),
100M Media Converters(SCS, SCM,
STM, SCSWA/B)

## 1G 光メディアコンバーター



**SFC2000-TL**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 Fiber(1Gbps),
SC-Single Mode 20km, 1310nm



**SFC2000-TS**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 Fiber(1Gbps),
SC-Multi Mode 220m/550m, 850nm



**SFC2000-TWLA/20**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 Fiber(1Gbps),
SC-Single Mode 20km, 1550/1310nm



**SFC2000-TWLB/20**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 Fiber(1Gbps),
SC-Single Mode 20km, 1310/1550nm



**SAT-C0101**

1 TP(10/100/1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps)



**SFC2000MF**

1 TP(10/100/1000Mbps) +
1 SFP(100M/1Gbps), Managed Fiber
Optic Converter



**SFC2000 Power-Integrated Series**

1 TP(10/100/1000Mbps) + 1 Fiber(1Gbps),
1G Fiber Optic Converter(SFP, TL, TS,
TWLA/B)

## シャーシ型 光メディアコンバーター



**SFC-CENTER12/12D**

19" 2U Chassis System,
Media Converter 12-Slot,
Op. Temp 0~60°C,
Media Converter Option :
SFC200/M12 Series



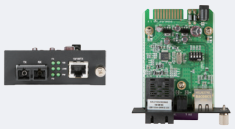
**SFC-CENTER16/16D**

19" 2U Chassis System,
Media Converter 16-Slot,
Op. Temp 0~60°C,
Media Converter Option :
SFC200/M16 Series



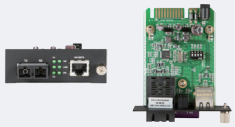
**SFC-CENTER16G/16GD**

19" 2U Chassis System,
Media Converter 16-Slot,
Op. Temp 0~60°C,
Media Converter Option :
SFC2000/M16 Series



**SFC200/M12 Series**

SFC-CENTER12/12D Chassis Modular
100M Media Converters
(SCS, SCM, STM, SCSWA/B)



**SFC200/M16 Series**

SFC-CENTER16/16D Chassis Modular
100M Media Converters
(SCS, SCM, STM, SCSWA/B)



**SFC2000/M16 Series**

SFC-CENTER16G/16GD Chassis Modular
1G Fiber Media Converter
(SFP, TL, TS, TWLA/B)

## シリアル - 光メディアコンバーター



**SFC100-232/485**

1 SFP(100Mbps) +
1 3Pin T/B(232) + 1 5Pin T/B(485/422),
DIP-SWITCH(232/485/422),
Op. Temp -40~80°C



**SFC100-485SFP**

1 SFP(100Mbps) + 1 5Pin T/B(485/422)



**SFC100-RING**

2 SFP(100Mbps) + 1 3Pin T/B(232) +
1 5Pin T/B(485/422),
DIP-SWITCH(Master, Slave)/
(232/485/422), Op. Temp -40~80°C



**SFC100-SE**

2 TP(10/100Mbps) + 1 SFP(100Mbps) +
1 5Pin T/B(485/422) + 1 9Pin(D-SUB),
DIP-SWITCH(PU, PD, TMR),
Op. Temp -40~80°C

## HD(1080p) ビデオエクステンダー



### SFC1200-HDFT

1 TP(1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
1 Combo(P1) + 1 Video(Max. 4K@30Hz)
+ 1 USB(Tx : B-Type, Rx : A-Type),
1:1/1:N Support



### SFC1200-HDFT POE

1 TP(1000Mbps) + 1 SFP(1Gbps),
1 Combo(P1) + 1 Video(Max. 4K@30Hz)
+ 1 USB(Tx : B-Type, Rx : A-Type),
1:1/1:N Support, 1 PoE Input(PD)

## ビデオ光リンク装置



### SFC1150-1V Series

1 BNC(TVI/CVI/AHD) + 1 Fiber(1Gbps),
ST-Single Mode 20km,
<Option 1 5Pin T/B(485/422 1Ch),
1 8Pin(Audio 2Ch),
1 8Pin(232, 485/422, C.C 2Ch)>



### SFC1150-4V Series

4 BNC(TVI/CVI/AHD) + 1 SFP(2.5Gbps),
<Option 1 5Pin T/B(485/422 1Ch),
3 8Pin(232, 485/422, C.C, Audio)>



### SFC1150-8V Series

8 BNC(SD) + 1 SFP(1Gbps),
<Option 1 5Pin T/B(485/422 1Ch),
3 8Pin(232, 485/422, C.C, Audio)>



### SFC1100-1U

19" 1U Chassis System,
CCTV VIDEO OPTIC LINK 4-Slot,
Op. Temp 0~60°C,
CCTV VIDEO OPTIC LINK Option :
SFC1150 Series



### SFC1100-4U

19" 4U Chassis System,
CCTV VIDEO OPTIC LINK 16-Slot,
Op. Temp 0~60°C, Power Redundancy,
CCTV VIDEO OPTIC LINK Option :
SFC1150 Series

## 同軸 - LAN コンバーター



### SFC320C

1 TP(10/100Mbps) + 1 BNC(100Mbps),
Max. 2Km



### SFC320PM

1 TP(10/100Mbps) + 1 BNC(100Mbps),
Max. 2Km, 1 PoE Input(PD),
Coaxial PoE Out



### SFC320PS

1 TP(10/100Mbps) + 1 BNC(100Mbps),
Max. 2Km, 1 PoE Output(af/at),
Coaxial PoE Input, Extra Power Support

# 07 SFP モジュール

## SFP モジュール










| Model | | Specification |
|---|---|---|
| 100Mbps (155Mbps) | SFP-SM | 155Mbps, LC-Single Mode, 20km,1310nm |
| | SFP-MM | 155Mbps, LC-Multi Mode, 2km, 1310nm |
| | SFP-SMWA20-LC | 155Mbps, LC-Single Mode, 20km, 1-Fiber(WDM), 1550/1310nm |
| | SFP-SMWB20-LC | 155Mbps, LC-Single Mode, 20km, 1-Fiber(WDM), 1310/1550nm |
| 1Gbps (1.25Gbps) | SFP-SX | 1.25Gbps, LC-Multi Mode, 220m/550m, 850nm |
| | SFP-SX2 | 1.25Gbps, LC-Multi Mode, 2km, 1310nm |
| | SFP-LX | 1.25Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1310nm |
| | SFP-LX(2.5G) | 2.5Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1310nm |
| | SFP-LX(DDM) | 1.25Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1310nm, DDM |
| | SFP-LXH | 1.25Gbps, LC-Single Mode, 10km, 1310nm, Op. Temp -40~85℃ |
| | SFP-LXWA20-LC | 1.25Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1-Fiber(WDM),1550/1310nm |
| | SFP-LXWB20-LC | 1.25Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1-Fiber(WDM),1310/1550nm |
| 10Gbps (10.31Gbps) | SFP+10G-SR | 10Gbps, LC-Multi Mode, 300m, 850nm |
| | SFP+10G-LR | 10Gbps, LC-Single Mode, 20km, 1310nm |

# 08 ブラケット

## ブラケット



19-inch Rack Mount 2U



19-inch Rack Mount 4U



SFC400HP Bracket



Enclosure SET Wall-Mount Bracket



SFC320C/320P Common Bracket



Square Bracket

* Sold Separately, for 300S & 8000S



SFC300S Bracket



Power-Integrated Bracket (MINI L)



SFC300 DIN Rail Clip

| Model | Base Model Name | Security Model Name | Optional or Compatible Model Name |
|---|---|---|---|
| SFC400HP Bracket | SFC400HP, SFC450HP | SFC6410HP | |
| SFC8000G-1U/1100-1U/1100-1UC Bracket | SFC8000G-1U, SFC8100G-1U, SFC1100-1U | SFC6800G-1U, SFC6810G-1U | |
| SFC8000G-4U/1100-4U Bracket | SFC8000G-4U, SFC1100-4U, SFC8100G-4U | SFC6800G-4U, SFC6810G-4U | |
| SFC8000G 19-inch Rack Mount Bracket | | | SFC8000G, SFC6800G |
| SFC8000BP Bracket | SFC8000BP_2X2/4X4 | SFC6800BP_2X2/4X4 | |
| SFC4000HP/4100/320CP Common Bracket | SFC4000HP, SFC4500HP, SFC4500T, SFC4500T(DC), SFC8000MR, SFC4100A, SFC4500A, SFC4500A(DC), SFC4100HP, SFC4100T | SFC6426HP, SFC6426T, SFC6426T(DC) | |
| SFC400GM Bracket | SFC400GM, SFC450R | SFC6410T | |
| SFC400 F1 F2 Bracket | SFC400SCS, SCM, STM, SCSW 1/2 | | |
| SFC400 F4 and Above Bracket | SFC400SCS, SCM, STM 4/6/8 | | |
| SFC-CENTER 12/16 Bracket | CENTER 12/12D<br>CENTER 16/16D/16G/16GD | | |
| SFC510HP/510LRP Common Bracket | SFC510HP-V3, SFC510LRP | | |
| SFC505GHP-V2 Bracket | | | SFC505GHP-V2 |
| SFC516HP/524HP/2600 Common Bracket | SOLTECH2600-V3, SFC516HP-V3, SFC524HP-V4, SFC4100AB | SFC6428AB | |
| SFC410BT/414HP Bracket | SFC410BT, SFC410BT-BP_2X2/4X4, SFC414HP | SFC6412BT, SFC6412BT-BP_2X2, SFC6412BT-BP_4X4, SFC6414HP | |
| SFC4100BT Bracket | SFC4100BT | SFC6428BT | |
| SFC300 DIN Rail Clip | SFC300C, SFC300S, SFC300POE, SFC300SFP, SFC300T, SFC8000S, SFC310C, SFC300GS, SFC100-232/485, SFC100-RING, SFC350POE | SFC6800S | SFC BYPASS, SFC BYPASS-PoE |
| SFC8000 DIN Rail Clip | SFC8000 Series(excluding 8000G, 8000S), SFC8100 Series(excluding 8100G-1U/4U) | SFC6800 Series(excluding 6800G, 6800S), SFC6810 Series(excluding 6810G-1U/4U) | |
| SFC200/2000 L-Bracket | | | SFC200 Standalone, SFC2000 Standalone, SFC100-485SFP |
| Square Bracket | SFC100-485SFP | | SFC200 Standalone, SFC2000 Standalone |
| 300S Bracket<br>(Sold Separately, for 300S & 8000S) | | | SFC300C, SFC300S, SFC300POE, SFC300SFP, SFC300T, SFC8000S, SFC310C, SFC300GS, SFC100-232/485, SFC100-RING, SFC350POE, SFC6800S, SFC BYPASS, SFC BYPASS-POE |
| SFC8000 Wall-Mount Bracket | SFC8000 Series(excluding 8000G, 8000S), SFC8100 Series(excluding 8100G-1U/4U) | SFC6800 Series(excluding 6800G, 6800S), SFC6810 Series(excluding 6810G-1U/4U) | |
| SFC8000G Bracket | SFC8000G | SFC6800G | |
| SFC320C/320P Common Bracket | SFC320PM/PS, SFC320C | | |
| SFC300G Standalone Bracket | SFC300G | | |
| SFC400GM Wall Bracket | | | SFC400GM, SFC450R, SFC6410T |
| SFC-Bypass Wall-Mount Bracket | SFC BYPASS_2X2/4X4,<br>SFC BYPASS POE_2X2/4X4 | | |
| SFC1150-1V/4V/8V Bracket | SFC1150-1V/4V/8V | | |
| Wall-Mount Bracket (Middle Type) | | | All products with 1U height and weighing 2.3 kg or less |
| Enclosure SET Wall-Mount Bracket | | | SFC8000, SFC6800 |
| 19-inch Rack Mount 2U | | | SFC8000, SFC6800 |
| 19-inch Rack Mount 4U | | | All products compatible with DIN rail clips |
| Power-Integrated Bracket (MINI L) | SFC200 Power-Integrated,<br>SFC2000 Power-Integrated,<br>SFC2000SFP Power-Integrated | | |

solmate.net

**SOLTECH INFONET INC.**

#1702 W-Dong, SK V1 Center, Dangsan-ro 41st, Seoul, Korea 07217

Tel. +82-70-4628-5235 | Fax. 02-701-6200

E-Mail. globalsales@soltech.co.kr | myg@soltech.co.kr | ldj@soltech.co.kr