

温度変化が激しく、
物理的に損傷の恐れが
ある過酷な環境で

業務用プリンター、業務用
カメラなどのUSBデバイス
を接続する環境で

保守室、修理サービスなどで
壁面やデスク下に設置し複数の
USB機器を接続する環境で

7
ポート

4
ポート

端子台接続のみ対応
している産業・製造環境で

USB-3HFA04 (4ポート)

USB-3HFA07
(7ポート)

過酷な産業環境や研究室、
会議室、オフィスでの使用に

01 丈夫なメタル金属筐体を採用

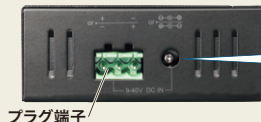
信頼性の高い安定した性能を発揮。

02 各USBポートにESD保護機能搭載

静電気放電から接続する機器の損傷を防ぐ。

**03 ハブに搭載された端子台には
9~40Vの広い範囲でDC電源入力が可能。**

展開するシステムの電源能力に応じて柔軟に対応。



ACアダプタ差込口

別売りオプションで
ACアダプタ入力に対応

プラグ端子

04 動作温度が0~60℃の広範囲。

温度変化が激しい環境にも対応。

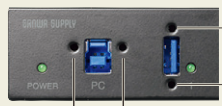
05 USB 5Gbpsの高速で効率的な転送速度

データ処理量の多いソリューションや、工場や生産ラインなどの産業分野での使用に最適。

06 サイドロック付きコネクタに対応する穴を

全USBポートに搭載

強固なコネクタでケーブルの脱着事故を防ぐ。



ロック用ネジ穴

ロック用ネジ穴

産業用USB 5Gbps

ハブ(4ポート)

USB-3HFA04

¥25,000 (税抜価格)

■サイズ: 約W158×D80×H32mm
■重量: 約383g

4
ポート



RoHS
6-10



産業用USB 5Gbps

ハブ(7ポート)

USB-3HFA07

¥36,000 (税抜価格)

■サイズ: 約W158×D80×H32mm
■重量: 約389g

7
ポート



RoHS
6-10



オプション

産業用USBハブ(USB-3HFA04/07)専用製品

USB 5Gbpsケーブル

USB-3HFAKU10

¥2,400 (税抜価格)

■ケーブル長: 約1m



ネジ付き

RoHS
6-10



ACアダプタ

USB-AC2

¥6,500 (税抜価格)

■サイズ:
約W45×D32.3×H97mm
■重量: 約190g

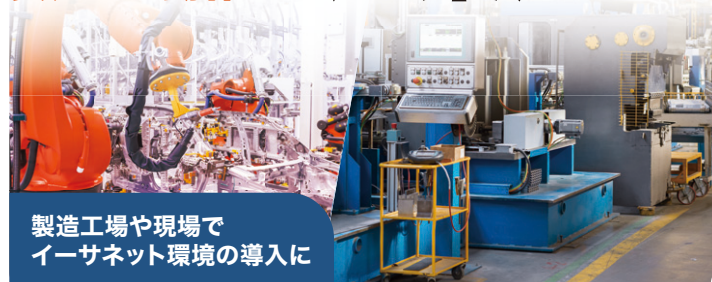


RoHS
6-10



厳しい環境でも
安定した動作

産業用イーサネットスイッチ



製造工場や現場で
イーサネット環境の導入に



空調設備のない
倉庫・ジャンクションボックスなど

電源性能

- 産業用途に適したDC電圧に対応
- 電源障害時のアラームリレー出力搭載※1
- 逆極性保護※1、過電流防止機能

耐環境性能

- IP30～40等級の堅牢な金属製筐体※2
- 広い動作温度範囲
- 多ノイズの産業環境でも安心な産業用EMC指令準拠

製品性能

- DINレール取付けに対応
- FCC/CE認証取得※3、RoHS対象物質不使用
- 長期保証期間3年※4
- ファンレス設計

※1:LAN-NFC241は非対応。※2:LAN-NFC241、LAN-NGC240は非対応。※3:LAN-GIGAFA804、LAN-GIGAPOEFA83、LAN-GIGAPOEFA84は非対応。※4:LAN-GIGAPOEFA83は2年。

スイッチングハブ



RoHS
6・10

耐久性に優れたPoE+対応。

LAN-GIGAPOEFA83 ¥60,000 (税抜価格)
産業用ギガビット対応PoEスイッチングハブ
(高耐久/8ポート)



eco

Giga 1000/100/10 Mbps		8ポート
冗長電源	温度範囲 -40～75℃	IP30
EMS認証	リレー出力	EMI認証
DINレール取付け	ターミナルブロック	アラームリレー出力
AUTO-MDIX	AUTO-Negotiation	メタル筐体
静音ファンレス	電源48～56V DC対応	※電源2系統入力時にON

■サイズ・重量:W39.6×D105×H142mm・約549g

IEEE802.3bt規格(最大90W/ポート)のPoE対応。簡易ウォッチドッグ機能※1も搭載。

LAN-GIGAPOEFA84 ¥120,000 (税抜価格)
産業用ギガビット対応PoEスイッチングハブ
(IEEE802.3bt/8ポート)



eco

Giga 1000/100/10 Mbps		8ポート
冗長電源	温度範囲 -10～60℃	IP30
EMS認証	リレー出力	EMI認証
DINレール取付け	ターミナルブロック	AUTO-MDIX
AUTO-Negotiation	メタル筐体	静音ファンレス
電源46～57V DC対応	■サイズ・重量:W45×D125×H145mm・約577g	

※1:簡易ウォッチドッグ機能:接続されたPoE機器の状態を30秒ごとに確認しエラー発生時にはPoE給電のON/OFF(リスタート)をすることでPoE機器の再起動を促し復旧作業の自動化が可能。

高さを抑えた超コンパクト設計。

LAN-GIGAFA804 ¥58,000 (税抜価格)
産業用ギガビットスイッチングハブ
(高耐久/8ポート)

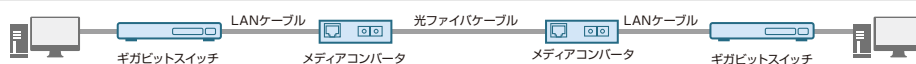


eco

Giga 1000/100/10 Mbps		8ポート
冗長電源	温度範囲 -10～60℃	IP40
EMS認証	リレー出力	EMI認証
DINレール取付け	ターミナルブロック	アラームリレー出力
AUTO-MDIX	AUTO-Negotiation	メタル筐体
静音ファンレス	電源12～48V DC対応	

■サイズ・重量:W45×D75×H100mm・約336g

光メディアコンバータ



RoHS
6・10

小型軽量、低消費電力、高耐久・広い動作温度。



LAN-NFC241 ¥54,000 (税抜価格)
産業用光メディアコンバータ

100/10 Mbps		マルチモード
SCコネクタポート×1組 RJ-45ポート×1	温度範囲 -40～70℃	最大延長 2km
FCC Class A	CE Class A	DINレール取付け
●LFPT機能 ●ファールポート機能 ●サイズ・重量: W34×D49×H56mm・132g		
オプション P-LAN-AC1 ACアダプタ ¥4,400 (税抜価格)		

DC-AC電源両対応

小型軽量、EEE省電力型、高耐久・広い動作温度。



LAN-NGC240 ¥73,800 (税抜価格)
産業用光メディアコンバータ

Giga 1000/100/10 Mbps		マルチ/シングル
SFPポート×1 RJ-45ポート×1	温度範囲 -40～75℃	最大延長 110km
FCC Class A	CE Class A	DINレール取付け
●LFPT機能 ●アラームリレー出力 ■サイズ・重量:W40×D80×H95mm・320g		

極性反転保護機能

サンワサプライ株式会社

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031
大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

※記載の内容は2024年12月現在のものです。改良のため予告なしに仕様を変更することがあります。
※記載の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。※製品の色は実際と若干異なる場合があります。
※本チラシ内の画像、素材、その他全ての内容は、全て弊社が著作権を保有します。
※本チラシ内の画像、素材、その他全ての内容は弊社および弊社製品紹介にのみご利用いただけます。(転載、二次利用、複製、出版)それ以外のご利用およびデータの改変は、事前に弊社の書面による許諾が無い限りお断りさせていただきます。

産業用製品 PDF241119_10 CE/BC/MO