

ループ検知機能を搭載した、10BASE-T/100BASE-TX 対応スイッチングハブ 2 機種を発売。

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田哲也)は、ループ検知機能を搭載した10BASE-T/100BASE-TX 対応のスイッチングハブで、5 ポート搭載モデルの「LAN-SWH5PWL」と 8 ポート搭載モデルの「LAN-SWH8PWL」の 2 機種を発売しました。

【掲載ページ】

スイッチングハブ LAN-SWH5PWL

<http://www.sanwa.co.jp/product/syohin.asp?code=LAN-SWH5PWL>

スイッチングハブ LAN-SWH8PWL

<http://www.sanwa.co.jp/product/syohin.asp?code=LAN-SWH8PWL>



「LAN-SWH5PWL」「LAN-SWH8PWL」は、ループ検知機能を搭載した、10BASE-T/100BASE-TX 対応の LAN ハブです。本製品は、5 ポートまたは 8 ポートの 10BASE-T/100BASE-TX に対応したスイッチングハブで、オフィス・家庭内のパソコン、NAS(ネットワーク対応ハードディスク)などをまとめてネットワーク接続できます。

ネットワーク構築時に、2 つの LAN ハブの間を 2 つの LAN ケーブルで接続してしまうとネットワークループが発生します。そのままの状態ネットワークを使用すると、ネットワークのループ構造内を通信データが無限に転送され続け、最終的にはネットワーク全体がダウンしてしまいます。本製品はループ検知機能を搭載しており、ネットワーク内のループ構造を検知して LED でお知らせし、ネットワークダウンを未然に防ぎます。

すべてのポートが AUTO-MDIX 機能に対応しており、ストレート・クロスケーブルを区別せずに使えます。

放熱性の高い金属筐体でファンレス設計のため動作音が静かです。また、小型の筐体で設置場所に困りません。筐体カラーはブラックで、LAN ポート搭載の家電などにもマッチするため、ご家庭内での使用にもおすすめです。電源内蔵タイプだから簡単にケーブルを取り回せて、配線のレイアウトに困りません。IEEE802.3az に対応し、省電力で動作します。

「LAN-SWH5PWL」の本体サイズは幅 149×奥行き 84×高さ 26mm で、重量は 333g です。「LAN-SWH8PWL」の本体サイズは W193×D84×H26mm、重量は 412g です。両製品とも付属の電源ケーブル長は 1.8m です。

<LAN-SWH5PWL>

【特長】

- 5ポート 10BASE-T/100BASE-TX 対応スイッチングハブです。
- 電源内蔵タイプなので、ケーブルの取り回しが容易にできます。
- ストレートケーブル・クロスケーブルを気にせず使える、AUTO-MDIX 機能搭載です。
- 金属筐体なので放熱性に優れており、ファンレス設計になっています。
- 小型筐体なので設置に便利です。
- ループ検知機能を搭載しており、ループ障害を知らせます。
- IEEE802.3az に対応し、省電力で動作します。

【仕様】

■規格:IEEE 802.3(10BASE-T)

IEEE 802.3u(100BASE-TX)

IEEE 802.3x(Flow control for Full-Duplex)

IEEE 802.3az(Energy Efficient Ethernet)

IEEE 802.1p(QoS)

■スイッチング方式:Store & Forward

■伝送方式:半二重(10Mbps/100Mbps)、全二重(20Mbps/200Mbps)

■ポート構成:100BASE-TX/10BASE-T(AUTO-MDIX) × 5ポート

■バッファメモリ:48KB

■MAC アドレステーブル:2K

■サイズ:本体/W149 × D84 × H26mm

■重量:333g

■電源ケーブル長:1.8m

■消費電力(MAX):6.6W

■動作環境:使用時温度/0~40°C

使用時湿度/10~90%(結露なきこと)

■付属品:電源ケーブル × 1本、取扱説明書

<LAN-SWH8PWL>

【特長】

- 8ポート 10BASE-T/100BASE-TX 対応スイッチングハブです。
- 電源内蔵タイプなので、ケーブルの取り回しが容易にできます。
- ストレートケーブル・クロスケーブルを気にせず使える、AUTO-MDIX 機能搭載です。
- 金属筐体なので放熱性に優れており、ファンレス設計になっています。
- 小型筐体なので設置に便利です。
- ループ検知機能を搭載しており、ループ障害を知らせます。
- IEEE802.3az に対応し、省電力で動作します。

【仕様】

■規格:IEEE 802.3(10BASE-T)

IEEE 802.3u(100BASE-TX)

IEEE 802.3x(Flow control for Full-Duplex)

IEEE 802.3az(Energy Efficient Ethernet)

IEEE 802.1p(QoS)

■スイッチング方式: Store & Forward

■伝送方式: 半二重(10Mbps/100Mbps)、全二重(20Mbps/200Mbps)

■ポート構成: 100BASE-TX/10BASE-T(AUTO-MDIX) × 8 ポート

■バッファメモリ: 96KB

■MAC アドレステーブル: 1K

■サイズ: 本体/W193 × D84 × H26mm

■重量: 412g

■電源ケーブル長: 1.8m

■消費電力(MAX): 6.6W

■動作環境: 使用時温度/0～40℃

使用時湿度/10～90%(結露なきこと)

■付属品: 電源ケーブル × 1 本、取扱説明書

【関連ページ】

<http://www.sanwa.co.jp/product/network/lanhub/index.html>

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<http://direct.sanwa.co.jp/>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

http://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。