

**強力磁石付きでスチール製デスクに取り付けられる、スイッチングハブ 4 種類を発売。**

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、強力な磁石付きで、スチール製デスクの側面などに取り付けて省スペース化できる、スイッチングハブ「LAN-GIGAP シリーズ」「LAN-SWHP シリーズ」を発売しました。



LAN-GIGAP501BK

LAN-GIGAP501BK

LAN-SWHP501BK

LAN-SWHP501BK

**【掲載ページ】**

**ギガビット対応スイッチングハブ(5ポート・マグネット付き) LAN-GIGAP501BK**

<http://sanwa.jp/pr/LAN-GIGAP501BK>

**ギガビット対応スイッチングハブ(8ポート・マグネット付き) LAN-GIGAP801BK**

<http://sanwa.jp/pr/LAN-GIGAP801BK>

**スイッチングハブ(5ポート・マグネット付き) LAN-SWHP501BK**

<http://sanwa.jp/pr/LAN-SWHP501BK>

**スイッチングハブ(8ポート・マグネット付き) LAN-SWHP801BK**

<http://sanwa.jp/pr/LAN-SWHP801BK>

「LAN-GIGAP シリーズ」「LAN-SWHP シリーズ」は、マグネット付きのスイッチングハブです。

ハブの底面に強力なマグネットが付いており、スチール製のデスクやキャビネットの側面などに固定できます。また、壁掛け用の穴も開いているため、壁に取り付けることも可能です。筐体はコンパクトサイズで、サーバーの脇などにあるちょっとしたスペースに設置できて便利です。

ループ検知機能が付いており、LAN ケーブルの誤接続によるネットワーク障害を防げます。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 も搭載しており、フェイルセーフ機能も充実しています。また、接続する機器に合わせて10/100/1000Mbps 自動切替えが可能な AUTO-Negotiation 機能に加えて、リンクしていないポートを自動判別し電力供給を抑える省電力機能を搭載しています。接続された機器が動作していない場合は最大 82%(LAN-SWHP シリーズは最大 63%)の省電力が可能です。

ファンレス仕様なので、動作音が静かです。電源は AC アダプター仕様でトラッキング火災防止用キャップを装着済みです。

1000BASE-T のギガビット通信に対応する「LAN-GIGAP シリーズ」には、5 ポートの「LAN-GIGAP501BK」と、8 ポートの「LAN-GIGAP801BK」の 2 製品をご用意しています。

100BASE-TX に対応する「LAN-SWHP シリーズ」には、5 ポートの「LAN-SWHP501BK」と、8 ポートの「LAN-SWHP801BK」の 2 製品をご用意しています。

接続する機器・ネットワーク環境に合わせてお選びください。

<LAN-GIGAP501BK/801BK 共通>

#### 【特長】

- 1000BASE-T に対応した、5 ポートスイッチングハブです。
  - 強力マグネットを搭載しスチール製デスクやキャビネットなどにしっかり固定できます。
  - プラスチックケース採用のコンパクトデザインなので、設置場所を選びません。
  - 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。
- ※同機能を持つ他社製品との混在環境では、動作が不安定になる恐れがあります。
- ファンレス仕様なので、動作音が静かです。
  - 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 機能を搭載しています。
  - 接続する機器に合わせて 10/100/1000Mbps 自動切替えが可能な、AUTO-Negotiation 機能を搭載しています。
  - リンクしていないポートを自動判別し電力供給を抑える省電力機能を搭載しています。全ポートのパソコンをシャットダウンした場合は最大 82%の省電力が可能です。
  - 電源は AC アダプター仕様でトラッキング火災防止用キャップを装着済みです。

<ご注意>

本製品は通電のみの場合と通信を行っている場合とでは発熱量が異なります。特に通信を大量に継続して行くと、本体は過熱状態になる場合があります。風通りの少ない放熱の悪い環境での連続使用は、内部部品の劣化を招き、製品寿命を低下させる恐れがあります。ご使用になる場合には本体上部に何も乗せず、通風口は 10cm 以上空間をあけて設置してください。

#### 【仕様】

##### ■ポート数:

5 ポート(LAN-GIGAP501BK)

8 ポート(LAN-GIGAP801BK)

##### ■規格:

IEEE 802.3(10BASE-T Ethernet)

IEEE 802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet)

IEEE 802.3ab(1000BASE-T)

IEEE 802.3x(Flow control for Full-Duplex)

##### ■アクセス方式: CSMA/CD

##### ■スイッチング方式: Store & Forward

##### ■伝送方式: 100Mbps/10Mbps(全二重、半二重)、1000Mbps(全二重)

##### ■ポート構成: 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T(RJ-45) AUTO-MDIX × 5 ポート

##### ■バッファメモリ: 128Kbytes(各ポートに動的割当て)

- フローコントロール制御:有り
- スイッチファブリック:10.0Gbps
- 最大パケット転送能力:14.88Mpps
- フィルタリング速度:1488000 パケット/秒(1000Mbps)、148800 パケット/秒(100Mbps)、14880 パケット/秒(10Mbps)
- MAC アドレステーブル:2048
- AutoMDI/MDI-X:対応
- オートネゴシエーション:対応(1000/100/10Mbps)
- サイズ:  
本体/約 W99.1×D66×H25.5mm(LAN-GIGAP501BK)、約 W137.9×D66×H25.5mm(LAN-GIGAP801BK)  
壁掛け用ホール/約 W19.9×D8×H3.4mm
- ケーブル長:AC アダプター/約 150cm(コネクタ部含まず)
- 消費電力(MAX):  
1.93W(LAN-GIGAP501BK)  
3.15W(LAN-GIGAP801BK)
- 動作環境:  
使用時温度/0~40℃ 使用時湿度/10~90%(結露なきこと)  
保管時温度/-20~70℃ 保管時湿度/5~90%(結露なきこと)
- 生産国:中国
- 付属品:取扱説明書、AC アダプター
- 保証期間:ご購入日より1年間

<LAN-SWHP501BK/801BK 共通>

<特長>

- 100BASE-TX に対応した、5 ポートスイッチングハブです。
- 強カマグネットを搭載しスチール製デスクやキャビネットなどにしっかり固定できます。
- プラスチックケース採用のコンパクトデザインなので、設置場所を選びません。
- ファンレス仕様なので、動作音が静かです。
- 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 機能を搭載しています。
- 接続する機器に合わせて 10/100Mbps 自動切替えが可能な、AUTO-Negotiation 機能を搭載しています。
- リンクしていないポートを自動判別し電力供給を抑える省電力機能を搭載しています。全ポートのパソコンをシャットダウンした場合は最大 63%の省電力が可能です。
- 電源は AC アダプター仕様でトラッキング火災防止用キャップを装着済みです。

<ご注意>

本製品は通電のみの場合と通信を行っている場合とでは発熱量が異なります。特に通信を大量に継続して行くと、本体は過熱状態になる場合があります。風通りの少ない放熱の悪い環境での連続使用は、内部部品の劣化を招き、製品寿命を低下させる恐れがあります。ご使用になる場合には本体上部に何も乗せず、通風口は 10cm 以上空間をあけて設置してください。

<仕様>

- ポート数:  
5 ポート(LAN-SWHP501BK)  
8 ポート(LAN-SWHP801BK)

■規格:

IEEE 802.3(10BASE-T Ethernet)

IEEE 802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet)

IEEE 802.3x(Flow control for Full-Duplex)

■アクセス方式:CSMA/CD

■スイッチング方式:Store & Forward

■伝送方式:100Mbps/10Mbps(全二重、半二重)

■ポート構成:

100BASE-TX/10BASE-T(RJ-45) AUTO-MDIX ×5ポート(LAN-SWHP501BK)

100BASE-TX/10BASE-T(RJ-45) AUTO-MDIX ×8ポート(LAN-SWHP801BK)

■バッファメモリ:56Kbytes(各ポートに動的割当て)

■フローコントロール制御:有り

■スイッチングファブリック:1.0Gbps

■最大パケット転送能力:1.488Mpps

■フィルタリング速度:148800パケット/秒(100Mbps)、14880パケット/秒(10Mbps)

■MACアドレステーブル:1024

■AutoMDI/MDI-X:対応

■オートネゴシエーション:対応(100/10Mbps)

■サイズ:

本体/約 W99.1 × D66 × H25.5mm(LAN-SWHP501BK)、約 W137.9 × D66 × H25.5mm(LAN-SWHP801BK)

壁掛け用ホール/約 W19.9 × D8 × H3.4mm

■ケーブル長:ACアダプター/約 150cm(コネクタ部含まず)

■消費電力(MAX):

0.83W(LAN-SWHP501BK)

1.44W(LAN-SWHP801BK)

■動作環境:

使用時温度/0~40℃ 使用時湿度/10~90%(結露なきこと)

保管時温度/-20~70℃ 保管時湿度/5~90%(結露なきこと)

■生産国:中国

■付属品:取扱説明書、ACアダプター

■保証期間:ご購入日より1年間

【関連ページ】

LANハブ・スイッチングハブ

<https://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。

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

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■Youtube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://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。