

品名：[5ホ-ト] スイッチングハブ (2.5G対応/マグネット付)



販売価格	35,300円(税抜)／ 38,830円(税込)		
カタログ価格	35,300円(税抜)／38,830円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/16 11:43現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1908ページ		



仕様

メーカー	サンワサプライ	型番	LAN-2GIGAS501
ポート数	5ポート	準拠規格	IEEE802.3(10BASE-T)IEEE802.3u(100BASE-TX)IEEE802.3ab(1000BASE-T)IEEE802.3bz(2.5GBASE-T)
ポート構成	2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T(RJ-45)×5ポート	サイズ	約W165×D130×H27mm
重量	約608g	付属品	ACアダプタ×1、壁掛けセット×1、取扱説明書
カラー	ブラック	アクセス方式	CSMA/CD
スイッチング方式	Store&Forward	バッファメモリ	1.5 Mbytes(各ポートに動的割り当て)
フローコントロール制御	有	スイッチファブリック	25Gbps
最大パケット転送能力	18.6Mbps	フィルタリング速度	3720238パケット/秒(2500Mbps)、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	16K	AutoMDI/MDI-X	対応
オートネゴシエーション	対応	最大伝送速度	2.5Gbps(2.5GBASE-T)
通信モード	フルデュプレックス/ハーフデュプレックス	ジャンボフレーム	対応(12Kbytes)
ループ検知機能	ループ検知	電源	ACアダプタ
入力電圧	AC100～240V±10% 50/60Hz	消費電力	8.2W(最大)
動作時環境条件	使用時温度/0～40℃ 使用時湿度/10～90%(結露なきこと)	材質	筐体/メタル
ファン仕様	静音ファンレス		

全ポートが最大転送速度2.5ギガビット(2.5GBASE-T)/ギガビット(1000BASE-T)通信に対応した5ポートスイッチングハブです。※理論値です。※2.5GBASE-Tの環境で動作させるためには接続されるネットワーク機器、LANケーブルなどのネットワーク環境が2.5GBASE-T(IEEE802.3bz)をサポートしている必要があります。

従来のギガビットハブ(最大転送速度1Gbps)と比較し約2.5倍(理論値)のスピードで超高速データ転送を実現できます。※理論値です。※2.5GBASE-Tの環境で動作させるためには接続されるネットワーク機器、LANケーブルなどのネットワーク環境が2.5GBASE-T(IEEE802.3bz)をサポートしている必要があります。

強力なマグネットを搭載しているので、スチール機の側面などにしっかり取付けられる。

メタル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10/100M/1Gbps/2.5Gbps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%/5ポート)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。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.