

スイッチングハブ

高性能タイプ

各種機能を備え、拡張スロットを持ったスイッチングハブのシリーズです。SH4000シリーズは、マルチリンクイーサ、GVRPなどの機能を持ち、バックボーンスイッチと連携して柔軟なネットワークの構築を支援します。

また、オプションでギガビットイーサネットや100BASE-FXなどの各種インタフェースを搭載可能で、さまざまなネットワークに対応します。



SH4124 スwitchingハブ

バックボーンLAN連携機能を強化した高性能スイッチングハブ

SH4124は、10 / 100BASE-TX×24ポート、拡張スロット×2を搭載したスイッチングハブです。マルチリンクイーサ機能により、バックボーンLANとの高速で信頼性の高い接続を実現します。さらに、レイヤ3スイッチSR8800と連携して動的にVLANネットワークを構築することが可能なGVRPをサポートします。インタフェースはギガビットイーサネットのほか、100BASE-FXにも対応しています。

SH4000シリーズ用オプション		
品名	型名	価格(税別)
100BASE-TX×4モジュール	SH41TX4	¥68,000
100BASE-FX×2モジュール	SH41FX2	¥128,000
1000BASE-SX×1モジュール	SH41GS1	¥144,000
1000BASE-LX×1モジュール	SH41GL1	¥198,000
1000BASE-T×1モジュール	SH41GT1	¥134,000

製品名		SH4124	備考
インタフェース (カッコ内は最大)	10 / 100BASE-TX	24(32)	標準24ポート、10 / 100BASE-TX×4ポートモジュール搭載可能
	100BASE-FX	0(4)	100BASE-FX×2ポートモジュール搭載可能
	1000BASE-LX	0(2)	1000BASE-LX(GI / SM)×1ポートモジュール搭載可能
	1000BASE-SX	0(2)	1000BASE-SX(GI)×1ポートモジュール搭載可能
	1000BASE-T	0(2)	1000BASE-T×1ポートモジュール搭載可能
拡張スロット数		2	
ネットワーク管理		SNMP(MIB-、拡張MIB)、RMON	
VLAN	ポートVLAN		
	タグVLAN		
マルチリンクイーサ			
GVRP			
その他機能		ポートモニタリング、スパンニングツリー、IGMP snooping	
添付品		取扱説明書、ラック取付金具(EIA規格準拠)、検査合格証	
諸元	外形寸法(W.D.H)	441 × 264 × 66mm	
	質量	4.7kg	
	消費電力	50W	
	発熱量	180KJ / h	
	騒音	47dB	
標準価格(税別)		¥298,000	

監視機能付BOXタイプ

このシリーズは、SNMPによる監視機能を装備したスイッチングハブです。ネットワーク管理プラットフォーム(SystemWalker / CentricMGR、Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT)によるネットワーク構成管理、障害管理、性能管理が可能であり、さらに機器管理アプリケーション(NetEyemanager / SH)による詳細管理が可能です。

10 / 100BASE-TXのインタフェースだけでなく、100BASE-FXのインタフェースを備えたモデルまでご用意し、バックボーンへの接続をはじめ多様なニーズにお応えします。



SH1824 スwitchingハブ

ポートVLAN / タグVLAN機能搭載多ポートスイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を24ポート搭載
ポートVLAN / タグVLAN機能を装備し、柔軟なネットワーク構築を実現



SH1816 スwitchingハブ

ポートVLAN / タグVLAN機能搭載スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を16ポート搭載
ポートVLAN / タグVLAN機能を装備し、柔軟なネットワーク構築を実現



SH1631TF スwitchingハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を15ポート搭載
100BASE-FXを1ポート装備しているため、フロア間接続時に最適



SH1610F スwitchingハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を2ポート搭載
100BASE-FXを6ポート装備しているため、フロア間接続時の簡易センタースイッチとして最適

スイッチングハブ

製品名		SH1824	SH1816	SH1631TF	SH1610F
基本インタフェース	10 / 100BASE-TX	24	16	15	2
	100BASE-FX	—	—	1	6
エージング機能		あり (10 ~ 1000000秒)		あり (20 ~ 510秒)	
スイッチング方式		ストア & フォワード			
ポートVLAN					×
タグVLAN					×
ネットワーク機能		全二重通信、スパンニングツリー、ポートモニタリング(SH1610Fを除く)、学習機能			
ネットワーク管理	SNMP	(MIB- 、拡張MIB)			
	RMON				×
アドレス学習テーブル		8000		2000	
添付品		取扱説明書、19インチラック取付用金具(EIA規格準拠)、検査合格証			
諸元	外形寸法(W.D.H)	441 × 206 × 44mm	324 × 231 × 44mm	350 × 245 × 44mm	440 × 340 × 56mm
	質量	2.9kg	3.2kg	3.8kg	4.5kg
	消費電力	50W	40W	50W	35W
	発熱量	180KJ / h	144KJ / h	180KJ / h	126KJ / h
	騒音	47dB		ファンレス	
標準価格 (税別)		¥198,000	¥148,000	¥247,000	¥600,000

スイッチングハブ

スタンダードBOXタイプ

簡単 / 低価格にLANを構築できるスタンダードBOXタイプのスイッチングハブです。今回、さらにコストパフォーマンスの高い3機種を提供し、LAN環境の高速化を低コストで実現することができます。



SH1532 スwitchングハブ

100Mbps対応多ポート低価格スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を16ポート搭載
(うち1つがカスケードポートとの排他使用)
10Mbps 100Mbpsへの移行に最適

SH1512 スwitchングハブ

100Mbps対応低価格スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を8ポート搭載
(うち1つがカスケードポートとの排他使用)
10Mbps 100Mbpsへの移行に最適

SH1512M スwitchングハブ

マグネット付小型低価格スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替 を8ポート搭載
(うち1つがカスケードスイッチ付)
添付のマグネットを装着することにより、場所を選ばずに設置が可能。

通信モード切替スイッチ未装備のため、自動認識による接続のみ可能。10M / 100M自動認識のLAN機器においては機器間の相互接続性により、自動認識の結果、最適なモードでは通信できない場合があります。

スイッチングハブ

SH1512Mの使用イメージ



SH1500シリーズ用オプション				
品名	型名	価格(税別)	対象機種	備考
19インチラック取付金具	SH1RUD01	¥2,000	SH1532	EIA規格準拠
	SH1RUC01	¥2,000	SH1512	EIA規格準拠

製品名		SH1532	SH1512	SH1512M
基本インタフェース	10 / 100BASE-TX	16	8	8
カスケード				
エージング機能		あり(300秒)		あり(240秒)
スイッチング方式		ストア&フォワード		
フロー制御				
ネットワーク機能		全二重通信、学習機能		
ネットワーク管理	SNMP	×		
	RMON	×		
アドレス学習テーブル		2000		
添付品		取扱説明書、検査合格証		
諸元	外形寸法(W.D.H)	324 x 231 x 45mm	266 x 162 x 44mm	177 x 103 x 31mm
	質量	3.0kg	1.5kg	0.35kg
	消費電力	24W	8W	5W
	発熱量	87KJ / h	29KJ / h	18KJ / h
	騒音		ファンレス	
標準価格(税別)		¥29,800	¥10,800	¥13,400