

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。最大8台のスタックにより224ポートまで拡張が可能なSH-S3540に加え、100BASE-TXインタフェースを24ポートを持ったボックスタイプのSH3440をご用意して各種のニーズに応えます。拡張スロットには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。さらにVLANなど、各種の高い機能も装備しており、ニーズに合わせたシステム構築が可能です。



SH-S3540 スwitchingハブ

スタックによる拡張が可能なスイッチングハブ

SH-S3540は、10 / 100BASE-TX×24ポート、拡張スロット×1を装備し、さらに最大8台(224ポート)までをスタック接続が可能な拡張性に優れたスタックプルタイプのスイッチです。オプションモジュールにより、ギガビットイーサネットや100BASE-FXなど、各種インタフェースに対応可能で、装置間VLAN(タグVLAN)機能も備えた高性能スイッチングハブです。

SH3440 スwitchingハブ

高速 / 高性能スイッチングハブ

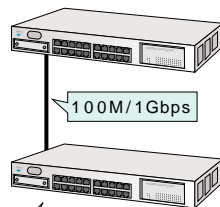
SH3440は、10 / 100BASE-TXを24ポートと拡張スロット×1を装備したスイッチングハブです。オプションモジュールはSH-S3540と共通で、ギガビットイーサネットや100BASE-FXにも対応します。VLANなどの機能についてもSH-S3540と同様にご利用いただけます。

スタック接続による高い拡張性

対応機種 SH-S3540

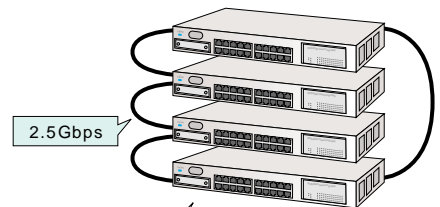
1台のハブではポート数が足りない場合、通常はハブ同士のカスケードにより接続を行います。SH-S3540では、最大8段までのスタック接続が可能です。これにより、最大で224ポートの1台のハブとして管理 / 運用を行うことができます。さらに、スタック接続のバス速度は超高速の2.5Gbps。多段接続時のパフォーマンス減少を最小限にした処理能力もあわせて利用できます。広いオフィスなど、ハブのポート数が不足する場合や、段階的にクライアント数が増加する場合など、柔軟なポートの増設を行う場合に最適です。

カスケードによる増設



接続する速度は100M / 1Gbps。装置の管理 / 設定などの作業は 各スイッチごとに必要。

スタックによる増設



スタックバスの速度は2.5Gbps。装置の管理 / 設定などの作業は 1台のスイッチとして行える。

製品名		SH-S3540	SH3440	備考
インタフェース (カッコ内は最大)	10 / 100BASE-TX	24(28)	24(28)	標準24ポート、10 / 100BASE-TX×4ポートモジュール搭載可能
	10BASE-T	—	—	
	100BASE-FX	0(2)	0(2)	100BASE-FX×2ポートモジュール搭載可能
	1000BASE-LX	0(1)	0(1)	1000BASE-LX(GI / SM)モジュール搭載可能
	1000BASE-SX	0(1)	0(1)	1000BASE-SX(GI)モジュール搭載可能
拡張スロット数		1	1	拡張モジュールは共通
スタック機能		(最大8台)	×	
ネットワーク管理		SNMP(MIB-、拡張MIB)、RMON		
VLAN	ポートVLAN タグVLAN			
フロー制御				
その他機能		ポートモニタリング、スパンニングツリー		
添付品		取扱説明書、ラック取付金具		
諸元	外形寸法(W.D.H)	439×377×70mm		
	重量	5.7kg		
	消費電力	150W		
	発熱量	540KJ/h		
	騒音	47dB		
標準価格(税別)		¥675,000	¥498,000	

(注) 2ポート搭載できるが、性能上、同時運用は1ポートとなる。

スイッチングハブ

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。
10/100BASE-TXのインタフェースを中心に、100BASE-FXのインタフェースを備えたモデルも用意し、バックボーンへの接続を含めた多様なニーズにお応えします。



SH1740 スwitchingハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10/100Mbps自動切替を24ポート搭載
(うち1つはカスケードスイッチ付)
ポートVLAN機能を装備し、柔軟なネットワーク構築を実現



SH1631 スwitchingハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10/100Mbps自動切替を16ポート搭載
(うち1つはカスケードスイッチ付)
10Mbps 100Mbpsへの移行に最適



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スイッチとして最適



SH1330 スwitchingハブ

10Mbps対応スイッチングハブ

10/100Mbps自動切替を2ポート搭載
(うち1つがカスケードスイッチ付)
AUIを1ポート搭載(10BASE-Tと切り替え)しているため、既存LAN 10BASE5からの移行時に最適

製品名		SH1740	SH1631	SH1631TF	SH1610F	SH1330
基本インタフェース	10/100BASE-TX	24	16	15	2	2
	100BASE-FX	—	—	1	6	—
	10BASE-T	—	—	—	—	16(AUI使用時は15)
	AUI	—	—	—	—	1
カスケード		—	—	×	—	—
エージング機能		あり(20~510秒)				
スイッチング方式		ストア&フォワード				
フロー制御		—				
ポート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、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		4000	—	2000	—	—
添付品		取扱説明書、19インチラック取付用金具、検査合格証、コネクタ保護カバー				
諸元	外形寸法(W.D.H)	440×245×44mm	350×245×44mm	—	440×340×56mm	—
	重量	3.8kg	3.8kg	—	4.5kg	—
	消費電力	80W	50W	—	35W	40W
	発熱量	290KJ/h	180KJ/h	—	126KJ/h	144KJ/h
	騒音	45dB	—	—	ファンレス	
標準価格(税別)		¥270,000	¥167,000	¥247,000	¥600,000	¥210,000

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。システムの移行期に最適な10/100Mbps自動切り替え型のSH1500シリーズ、10Mbpsのスイッチング環境を提供するSH1200シリーズなど、接続する環境にあわせた選択が可能な5機種を提供いたします。



SH1531 スイッチングハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を16ポート搭載
(うち1つがカスケードスイッチ付)
10Mbps 100Mbpsへの移行に最適



SH1511 スイッチングハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

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)
10Mbps 100Mbpsへの移行に最適



SH1231 スイッチングハブ

10Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を2ポート搭載
(うち1つがカスケードスイッチ付)
10BASE-Tを16ポート搭載
AUIを1ポート搭載(10BASE-Tと切り替え)
しているため、既存LAN(10BASE5)からの移行時に最適



SH1211 スイッチングハブ

10Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を2ポート搭載
(うち1つがカスケードスイッチ付)
10BASE-Tを8ポート搭載
レピータハブからスイッチングハブへの移行を
低価格で実現



SH2510 スイッチングハブ

100Mbps対応スイッチングハブ

10 / 100Mbps自動切替を8ポート搭載
拡張スロットを2つ装備
タグVLAN機能搭載、ギガビットイーサネット、100BASE-FXインタフェースなど、オプションモジュールの追加が可能

製品名	SH2510	
インタフェース	10 / 100BASE-TX × 8、拡張スロット × 2	
VLAN	タグVLAN、ポートVLAN	
オプションインタフェース	ギガビット、10 / 100BASE-TX、100BASE-FX	
ネットワーク機能	SNMP、RMON、スパニングツリーなど	
諸元	外形寸法(W.D.H)	439 × 372 × 64mm
	重量	4.0kg
	消費電力	75W
	発熱量	270KJ / h
	騒音	44dB
標準価格(税別)	¥450,000	

SH1200/1500シリーズ用19インチラック取付金具			
対象機種(シリーズ)	型名	価格(税別)	備考
SH1200 / SH1500	SH1RMUB01	¥2,000	

製品名		SH1531	SH1511	SH1231	SH1211
基本インタフェース	10 / 100BASE-TX	16	8	2	2
	10BASE-T	—	—	16(AUI使用時は15)	8
	AUI	—	—	1	—
カスケード					
エージング機能		あり(300 ~ 630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、コネクタ保護カバー			
諸元	外形寸法(W.D.H)	350 × 245 × 44mm			
	重量	3.8kg	3.5kg	3.8kg	3.5kg
	消費電力	30W	17W	42W	17W
	発熱量	108KJ / h	62KJ / h	152KJ / h	62KJ / h
騒音		ファンレス			
標準価格(税別)		¥48,800	¥38,800	¥88,800	¥58,800