

FUJITSU Network SR-Xシリーズ / SH-Eシリーズ / SHシリーズ

SR-Xシリーズは、サーバと同じ方向のエアフロー（前面吸気背面排気）や、AC200V電源/DC電源に対応したサーバ収容に最適なレイヤー2スイッチです。
SH-Eシリーズは、サーバ・ストレージ間を10GBASE-Tで接続、既存10Gbps光インターフェースとの接続を安価に実現可能なレイヤー2スイッチです。
SHシリーズは、低価格なスタンダードスイッチです。

（レイヤー3スイッチ、1ギガ光ポートや認証機能を実装したレイヤー2スイッチをご要望の際は、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。）

SR-X/SH-E/SH Series Lineup

| | | IPホスト機能 (IPアドレス設定/SNMPなど)、VLAN機能 | |
|------------------------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|
| | | あり | なし |
| 10Gbps (10GBASE-SR/LR/CR) | 26ポート | SR-X526R1 | — |
| 10Gbps (10GBASE-T) | 12ポート | SH-E514TR1 | — |
| 1Gbps (10/100/1000BASE-T) | 40ポート | SR-X340TR1 | — |
| | 24ポート | SR-X324T2 | — |
| | 16ポート | SR-X316T2 | SH1516ATD (※1) |
| | 8ポート | — | SH1508ATD (※1)、SH1508ATMD (※2) |

(※1) 19インチラック搭載時、装置間は1U空けて設置することが必須。

(※2) 19インチラック搭載不可。

SR-X526R1

全ポート10ギガ対応、サーバ収容レイヤー2スイッチ

全ポート10ギガに対応した高速・低遅延スイッチ



希望小売価格（税別）：SR-X526R1 ￥2,145,000

| | | |
|----------------|---------------|-----------------|
| 10Gbps (※1) | DC電源モデル あり | VLAN |
| 26 (SFP+) | 前面吸気 ・背面排気 | スパニング ツリー |
| スイッチ容量 | 200V対応 (※1) | リンクアグリ ゲーション |
| 400Gbps | 電源冗長 (※1) | IPホスト機能 |
| MACアドレス 登録数 | | ACL |
| 16,000 | | SNMP |
| 伝送遅延 (※3) | | |
| 400ナノ秒以下 | | |

※1：オプションにて提供。オプションについては、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。

※2：10GBASE-CRにて利用可能なケーブルおよび接続機種についての詳細は、(<http://www.fujitsu.com/jp/products/network/manual/router/cable2/>) をご参照ください。

※3：カットスルー方式利用時。

SR-X340TR1

10ギガ対応、サーバ収容レイヤー2スイッチ

ギガポート40ポートをサポートした集線スイッチ



希望小売価格（税別）：SR-X340TR1 ￥924,000

| | | |
|----------------|---------------|-----------------|
| 10Gbps (※1) | 前面吸気 ・背面排気 | VLAN |
| 4 (SFP+) | 200V対応 (※1) | スパニング ツリー |
| 10/100/1000T | 電源冗長 (※1) | リンクアグリ ゲーション |
| 40 | | IPホスト機能 |
| スイッチ容量 | | ACL |
| 160Gbps | | SNMP |
| MACアドレス 登録数 | | |
| 32,000 | | |

※1：オプションにて提供。オプションについては、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。

※2：19インチラック搭載時、本装置のインターフェース面（LANポートのある面）をサーバと同様にラック背面に向けて搭載したい場合には、リアアクセスモデルを選択願います。

※3：10GBASE-CRにて利用可能なケーブルおよび接続機種についての詳細は、(<http://www.fujitsu.com/jp/products/network/manual/router/cable2/>) をご参照ください。

製品仕様

| SR-X526R1 | |
|--|--|
| AC電源モデル | DC電源モデル |
| 26 (SFP+) (※2) | — |
| 1 (10/100BASE-TX) | RJ45タイプRS-232C |
| 400Gbps | ポートVLAN/IEEE802.1QタグVLAN/プロトコルVLAN |
| スパニングツリー機能 | STP/RSTP/MSTP |
| リンクアグリゲーション機能 | Static/LACP |
| IPホスト機能 (IPアドレス設定) | ○ |
| QoS機能 | ○ |
| ACL (フィルタリング) | ○ |
| SNMP (v1/v2c/v3)、Syslog、SNTP、Telnet、SSH、Webコンソール、日本語ヘルプ対応CLI、ポートモニタリング、外部媒体 (USBメモリ) への一括データ保存 | — |
| 電源冗長化 | オプションにて内部電源二重化に対応 |
| 外形寸法 (W×D×H) | 430×660×43.5mm (1U) |
| 質量 | 14kg以下 |
| 最大消費電力 (電源冗長時) | 100V時：127W/200V時：128W 113W |
| 最大発熱量 (電源冗長時) | 100V時：457.2kJ/h/200V時：460.8kJ/h 406.8kJ/h |
| 騒音 | 55dB以下 |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 | エネルギー消費効率は、富士通製品情報ページ (http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sr-x/) にある製品情報の仕様をご覧ください。 |

製品仕様

| SR-X340TR1 | |
|--|--|
| フロントアクセスモデル | リアアクセスモデル (※2) |
| 4 (SFP+) (※3) | — |
| — | 40 |
| — | RJ45タイプRS-232C |
| 160Gbps | ポートVLAN/IEEE802.1QタグVLAN/プロトコルVLAN |
| スパニングツリー機能 | STP/RSTP/MSTP |
| リンクアグリゲーション機能 | Static/LACP |
| IPホスト機能 (IPアドレス設定) | ○ |
| QoS機能 | ○ |
| ACL (フィルタリング) | ○ |
| SNMP (v1/v2c/v3)、Syslog、SNTP、Telnet、SSH、Webコンソール、日本語ヘルプ対応CLI、ポートモニタリング、外部媒体 (USBメモリ) への一括データ保存 | — |
| 電源冗長化 | オプションにて内部電源二重化に対応 |
| 外形寸法 (W×D×H) | 420×500×43.5mm (1U) |
| 質量 | 11kg以下 |
| 最大消費電力 (電源冗長時) | 100V時：102W/200V時：102W |
| 最大発熱量 (電源冗長時) | 100V時：367.2kJ/h/200V時：367.2kJ/h 367.2kJ/h |
| 騒音 | 50dB以下 |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 | エネルギー消費効率は、富士通製品情報ページ (http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sr-x/) にある製品情報の仕様をご覧ください。 |

SR-X324T2 / SR-X316T2

サーバ収容レイヤー2スイッチ

全ポートギガ対応のサーバ収容に最適なスイッチ



希望小売価格（税別）：SR-X324T2 ¥118,800



希望小売価格（税別）：SR-X316T2 ¥96,800

| | | |
|-------------------------|------------------------|------|
| 10/100/ 1000T | スイッチ容量 48 / 32 Gbps | VLAN |
| 24 / 16 | スパニング ツリー | |
| MACアドレス 登録数 8,000 | リンクアグリ ゲーション | |
| 前面吸気 ・背面排気 | IPホスト機能 | |
| 200V対応（※1） | ACL | |
| | SNMP | |

※1：オプションにて提供。オプションについては、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。

製品仕様

| | SR-X324T2 | SR-X316T2 |
|--------------------|--|--|
| 標準インターフェース | 10/100/1000BASE-T 1000BASE-SX/LX | 24 (EEE対応) 16 (EEE対応) |
| コンソール | — | — |
| スイッチ容量 | 48Gbps | RJ45タイプRS-232C |
| VLAN機能 | — | ポートVLAN/IEEE802.1QタグVLAN/プロトコルVLAN |
| スパニングツリー | — | STP/RSTP/MSTP |
| リンクアグリゲーション機能 | — | Static/LACP |
| IPホスト機能 (IPアドレス設定) | — | ○ |
| QoS機能 | — | ○ (Cos優先の識別のみ) |
| ACL (フィルタリング) | — | ○ |
| 管理・運用 | SNMP (v1/v2c/v3), Syslog, SNTP, Telnet, SSH, Webコンソール、日本語/英語対応し、ポートモニタリング、外部媒体 (USBメモリ) への一括ログ保存 | |
| 電源冗長化 | — | |
| 外形寸法 (W×D×H) | 420×250×43.5mm (1U) | |
| 質量 | 3.5kg以下 | |
| 最大消費電力 | 100W 200W | 24W 24W |
| 最大発熱量 | 100V 200V | 86.4kJ/h 86.4kJ/h |
| 騒音 | — | 45dB以下 |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 | — | エネルギー消費効率は、富士通製品情報ページ (http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sr-x/) にある製品情報の仕様をご覧ください。 |

SH-Eシリーズ

全ポート10ギガ対応、サーバ・ストレージ間の接続を安価に実現するレイヤー2スイッチ

サーバ・ストレージ間を10GBASE-Tで接続可能なスイッチ



希望小売価格（税別）：SH-E514TR1 ¥650,000

| | | |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------|
| 10Gbps（※1） 2 (SFP+) | スイッチ容量 280Gbps | VLAN |
| 10GBASE-T (※2) 12 (RJ45) | MACアドレス 登録数 16,384 | スパニング ツリー |
| | 200V対応（※1） | リンクアグリ ゲーション |
| | | IPホスト機能 |
| | | SNMP |

※1：オプションにて提供。オプションについては、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。
 ※2：ツイストペアケーブルはカテゴリ6以上をご使用ください。ツイストペアケーブルについては、「ネットワーク製品総合カタログ」をご参照ください。
 ※3：10GBASE-CRにて利用可能なケーブルおよび接続機器についての詳細は、(<http://www.fujitsu.com/jp/products/network/manual/router/cable2/>) を参照ください。

製品仕様

| | SH-E514TR1 |
|--------------------|--|
| 標準インターフェース | 10/100/10GBASE-T 10GBASE-SR/LR/CR |
| コンソール | — |
| スイッチ容量 | 280Gbps |
| VLAN機能 | ポートVLAN, IEEE802.1QタグVLAN |
| スパニングツリー | STP, RSTP |
| リンクアグリゲーション | スタティック, LACP |
| IPホスト機能 (IPアドレス設定) | ○ |
| ポートミラーリング | ○ |
| マルチキャスト | スタティック、IGMPスヌープ (V1,V2,V3) |
| 管理・運用 | CLI/telnet WEB管理 TFTP SNMP SYSLOG SNTP |
| 外形寸法 (W×D×H) | 441×210×44mm (1U) |
| 質量 | 3.5kg |
| 最大消費電力 | AC100V AC200V |
| 最大発熱量 | AC100V AC200V |
| 騒音 | 53dB (A) |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 | エネルギー消費効率は、富士通製品情報ページ (http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sh-e/) にある製品情報の仕様をご覧ください。 |

SH 1500シリーズ

エントリーモデルのレイヤー2スイッチ

ギガ対応やマグネット付きなど多彩なラインナップ



SH1516ATD



SH1508ATD



SH1508ATMD

製品仕様

| | SH1516ATD | SH1508ATD | SH1508ATMD |
|-------------------|--|-------------------|-------------------------|
| 標準インターフェース | 10/100/1000BASE-T 1000BASE-SX/LX | 16 | 8 |
| コンソール | — | — | — |
| スイッチ容量 (bps) | 32G | 16G | 16G |
| 外形寸法 (W×D×H) | 266×162×44mm (1U) | 266×162×44mm (1U) | 205×117×33 (ラック取付不可) |
| 質量 | 1.7kg | 1.4kg | 0.5kg以下 |
| 最大消費電力 | 10W | 6W | 6.4W |
| 最大発熱量 | 36kJ/h | 21.6kJ/h | 23kJ/h |
| 騒音 | ファンレス | ファンレス | ファンレス |
| 希望小売価格（税別） | ¥43,800 | ¥17,400 | ¥18,500 |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 | エネルギー消費効率は、富士通製品情報ページ (http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sw-hub/) にある製品情報の仕様をご覧ください。 | | |

※SR-X/SH-E/SHシリーズの詳細につきましては下記URLをご参照ください。
 SR-Xシリーズ <http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sr-x/>
 SH-Eシリーズ <http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sh-e/>
 SHシリーズ <http://www.fujitsu.com/jp/products/network/lan-switch/sw-hub/>

Si-R220D

ISDNバックアップ対応高性能ブロードバンドルータ

高速VPN接続とISDNバックアップに対応



適用回線・サービス

| |
|-----------------------|
| FTTH (Bフレッツ等) |
| ADSL (フレッツADSL等) |
| IP-VPN (BGP-4対応) |
| L2-VPN (広域イーサネット) |
| BRI (INS64、DA64/128等) |

希望小売価格 (税別) : ¥140,800

10/100BASE-TX × 4ポート搭載 (独立ポート)

BRI × 1ポート搭載 COM × 1ポート搭載

| VPN | 筐体サイズ | 管理機能 |
|------------------|------------|--------------|
| 130Mbps | 1/2U | SNMP |
| 100対地 | | Web設定 (GUI) |
| AES/3DES/DES | | Telnet (CLI) |
| Dynamic VPN | | |
| Ethernet over IP | | |
| 最大経路登録数 | QoS | |
| 1024 | 帯域制御 (WFO) | BGP-4 |
| | 優先制御 (TOS) | MPLS |
| | | VLAN |

ISDNバックアップ対応高性能ブロードバンドルータ

高速VPN接続とISDNバックアップに対応

製品仕様

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| LAN | 10/100BASE-TX 4ポート (独立ポート) |
| BRI (DSU/ISDN端末1ポート、ST1ポート) | BR1 (DSU/ISDN端末1ポート、ST1ポート) |
| WAN | セキュリティスロット |
| | ケンジントンスロット互換 |
| コントロールモジュール | RS232C 2ポート (RS45x1、Dsub9x1) |
| アダプタモジュール | 端子 (DES/3DES/DES) |
| | データ圧縮 (LZS) |
| | 130Mbps |
| 収容対地数 | 100対地 |
| 外形寸法 (W×D×H) | 205×290×42mm (1Uハーフサイズ) |
| 質量 | 1.7kg |
| 消費電力 | 10.5W |
| 発熱量 | 37.8KJ/h |
| 騒音 | ファンレス |

オプション製品

ラック搭載機構 (2台)

希望小売価格 (税別) : ¥30,000

19インチラックピッチ1Uに

2台搭載可能

ラック搭載機構

希望小売価格 (税別) : ¥9,000

19インチラックピッチ1Uに

1台搭載可能

Si-R130B/30B

多機能ISDNルータ

小規模オフィスや店舗向けISDNルータ



適用回線・サービス

BRI (INS64、DA64/128等)

WAN

LAN

BRI (INS64、DA64/128等)