

SR-Sシリーズ

製品名		SR-S352TR1	SR-S332TR1	
型名		SJ352TR120 44 (EEE対応)	SJ332TR120 24 (EEE対応)	
基本インターフェース	10/100/1000BASE-T 1G/2.5G/5G/10GBASE-T	4 (EEE対応) ※1	4 (SFP) ※2	
オプションインターフェース	1000BASE-SX/LX/BX-U/BX-D/ZX	4 (SFP) ※2	4 (SFP+) ※2	
	10GBASE-SR/LR	4 ※2 ※3	—	
	10GBASE-CR 100BASE-FX	—	—	
パフォーマンス	スイッチ容量 (bps)	248G	208G	
	最大パケット転送能力 (PPS)	18,452万	15,476万	
MACアドレス登録数		32,000		
インターフェース仕様		オートネゴシエーション、速度固定、全二重/半二重固定 (10/100BASE-TD)、Auto MDI/MDI-X、フロー制御 IEEE802.3x (全二重)/バックプレッシャ (半二重)		
VLAN機能	VLANサポート	○ (ポートVLAN/IEEE802.1QタグVLAN/プロトコルVLAN)		
IEEE802.1ad PB (Q-in-Q)	VLAN数 (装置最大定義数)	4,094		
IEEE802.1ah PBB (Mac-in-Mac)		—		
ネットワーク認証		ARP認証、MACアドレス認証、IEEE802.1X認証、Web認証		
BPDU/EAP透過		○		
レイヤー2冗長機能	スパンニングツリー	STP (IEEE802.1D) /RSTP (IEEE802.1w) /MSTP (IEEE802.1s)		
	リンクアグリゲーション	○ (Static/LACP)		
	MLAG	○		
	バックアップポート	○		
ループ検出機能		○		
ストーム制御機能	ブロードキャスト/マルチキャスト	○		
	ポート閉塞/流量制限	○		
QoS機能	優先制御条件	IEEE802.1p (COS) /TOS (IP Precedence) /DSCP/ACL (IPv4、IPv6)		
	優先制御方式	strict/wrr		
	書き換え可能な優先度	IEEE802.1p (COS) /TOS (IP Precedence) /DSCP		
ACL (フィルタリング)		レイヤー2 (送信元/宛先 MACアドレス) /レイヤー3 (送信元/宛先IPv4、IPv6アドレス) /レイヤー4 (送信元/宛先ポート番号)		
IGMPスヌープ機能 (IGMPサポートバージョン)		○ (v1/v2)		
IPホスト機能	IPインターフェース数	IPv4	100	
		IPv6	100	
DHCP機能	DHCPサーバ機能	IPv4	○	
		IPv6	○	
	DHCPリレーエージェント機能	IPv4	—	
		IPv6	—	
	MACアドレスチェック機能 (IPv4)		○	
DHCPスヌープ (IPv4)		○		
ポートミラーリング機能		○		
無線LAN 管理機能 (SR-M50AP1に対応)		電波出力自動調整、アクセスポイントモニタリング、クライアントモニタリング、周辺アクセスポイント検出、MACアドレスフィルタリング、チャネル自動調整		
端末可視化機能		○		
NXconcerge対応		○		
保守・管理機能	コマンドラインインターフェース (CLI)	○ (日本語ヘルプ対応)		
	telnet/SSH/Web管理機能	○ (telnetサーバ/クライアント、SSHサーバ)		
	SNMP/RMON	○ (SNMP v1/v2c/v3) ※4		
	LLDP (IEEE802.1AB)	○		
	Syslog	○		
	SNTPサーバ/クライアント	○		
	構成定義2面管理	○		
	FTPサーバ/SFTPサーバ	○		
	外部メディアへの一括ログ保存	○ (USBメモリ) ※5		
	外部メディアスタート	○		
その他	コンフィグトライアル機能	○		
	ポート間アクセス制御	○		
	接続端末数制限機能	○		
	リンクダウンリレー機能	○		
ファン停止設定		—		
電源冗長化 (オプション)		○ ※6		
添付品	電源ケーブル(AC100V用)	3m		
	電源ケーブル以外	ラック取り付け金具 (EIA規格準拠) ※7、ゴム足、ケーブル抜け防止 ※8、コンソールケーブル、製品保証書、ご使用になる前に、電源警告ラベル		
脚元	外形寸法 (W.D.H)	440×387×43.5mm (1U) (突起部またはゴム足を除く)		
	質量	7.5kg以下 ※10	7kg以下 ※10	
	電源/電源 (コンセント) 形状	AC100V: 平行2極接地種付プラグ (125V7A) AC200V: 2極接地種付引掛形プラグ (250V10A NEMA L6-15P) ※9		
	最大消費電力/皮相電力	AC100V	67W、72W ※10 / 68.4VA、73.5VA ※10	57W、61W ※10 / 58.8VA、62.9VA ※10
		AC200V	67W、72W ※10 / 73.6VA、79.1VA ※10	57W、61W ※10 / 65.5VA、70.1VA ※10
	最大発熱量	AC100V	241.2kJ/h、259.2kJ/h ※10	205.2kJ/h、219.6kJ/h ※10
		AC200V	241.2kJ/h、259.2kJ/h ※10	205.2kJ/h、219.6kJ/h ※10
	騒音		45dB以下	
	環境条件 (動作時)	温度	0~50° C	
		湿度	10~90%RH (結露なきこと)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率		富士通製品情報ページ http://www.fujitsu.com/jp/products/network/ にある各製品情報の仕様をご覧ください。		

※1 1G/2.5Gの場合はカテゴリ5e以上、5Gの場合はカテゴリ6以上、10Gの場合はカテゴリ6A以上のLANケーブルを使用してください。
 ※2 SFP/SFP+/CRは全体で最大4ポートまで搭載可能。SFP/SFP+モジュール及び10GBASE-CRケーブルはオプション製品。
 ※3 10GBASE-CR接続ケーブルおよび接続機種に関しては<http://www.fujitsu.com/jp/products/network/manual/router/cable2/>に従って選択してください
 ※4 標準MIBおよび富士通拡張MIBをサポート
 ※5 USBメモリ (USB2.0 Type-A) は別売。USBメモリの詳細は<http://www.fujitsu.com/jp/products/network/manual/usb/>をご参照ください
 ※6 冗長電源ユニット (SIPWA: 別途手配要) は内蔵タイプ。活性挿抜可能。
 ※7 本製品にはラックに搭載するネジおよびケーブルナットが添付されておりませんので使用されるラックに合わせたネジ類の手配が必要になります。
 富士通製ラックをご使用の場合に必要なネジキット <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/rack/> をご覧ください
 ※8 電源ケーブルを本装置に固定するためのナイロンバンド
 ※9 オプションの200V用電源ケーブル (SJ-PWCBL2) に対応
 ※10 電源二重化時の場合