

製品名		SEIL/neu ATM	
Model		UT505	
CPU		32bit RISC CPU (200MHz)	
メモリ		RAM 64MB/Flash ROM 8MB	
LAN	インターフェイス	10BASE-T/100BASE-TX, MDI/MDI-X (Normal/Reverse) IEEE802.3 準拠 <RJ-45>	
	VLAN	最大 4 エントリ IEEE802.1Q 準拠	
WAN	インターフェイス	ATM (25.6Mbps) IS8877 準拠<RJ-45>	
	適応回線・適応接続サービス	ATMメガリンク, ATMシェアリンク, メガデータネット, セルリレー, その他 各種ATM回線	
シリアルポート		コンソールポート, モデムポート <RJ-45>	
プロトコル		IPoA, IPv4, IPv6(対応予定)	
ATM	伝送速度 (bit/s)	64k, 128k, 192k, 256k, 384k, 0.5M, 1M ~ 24M(1M単位)	
	AAL	AAL5のみサポート	
	VC 数	16	
	VPI/VCI	VPI:0 ~ 63, VCI:32 ~ 1023	
	PVC/SVC	PVC のみ	
	シェイピング	VC シェイピング (16個のシェイパー)	
	LIS 数	16	
	サポートサービスクラス	CBR, UBR	
	CLP ビット 操作	アドレス毎/ポート毎 設定可能	
Bridge	OAM	F5(end-end flow, segment flow) サポート	
	pure bridge	IEEE802.1Q フレーム透過, VLAN IDとVCのマッピング可能	
	router	IPv4, IPv6 on/off 可能	
	カプセル化	RFC1483/RFC2648 準拠 LLC SNAP	
Routing	ルーティングプロトコル	static (最大登録数 IPv4, IPv6 各64), RIP/RIP2, OSPF, RIPng	
	MultiPath	static, OSPF Equal-Cost MultiPath	
	マルチキャスト	IPv6 Multicast (PIM-SM)	
	ルーティングテーブル	最大経路数 IPv4, IPv6 各4096 (静的経路含む)	
	OSPF unnumbered		
VRRP			
VPN	IPsec (with IKE)	最大16対向, トンネル/トランスポート	
	暗号化アルゴリズム	DES, 3DES, Blowfish, CAST-128, AES(Rijndael)	
	認証アルゴリズム	HMAC-MD5, HMAC-SHA1, KEYED-MD5, KEYED-SHA1	
	片端固定 IPsec		
IPv4-IPv6 トランスレータ		TRT [IPv6-to-IPv4 transport relay translator]	
Firewall	IP フィルタ	最大登録数 IPv4,IPv6 各64	
	ステートフルパケットインスペクション		
	フィルタ項目	インターフェイス, 方向, プロトコル, 宛先/送信元アドレス, 宛先/送信元ポート	
NAT	NAT/NAPT		
	Static NAT	(最大 8 登録, 範囲指定可能)	
	Static NAPT	(最大 64 登録)	
	Reflection NAT		
	NAT テーブル	最大 2048 セッション (StaticNAT/StaticNAPT 含む)	
PPTP 透過		複数セッション透過可能	
QoS	CBQ	制御方式	帯域制御, 優先制御
		クラス	カテゴリ, プロトコル, アドレス, ポート, MAC タイプ, パケット長, VLAN ID, VLAN Priority, ToS フィールド
DHCP	DHCP サーバ		最大 1021 クライアント
	DHCP 中継		
ルータ広告			
DNS 中継			
NTP		NTPサーバ / NTPクライアント	
インターフェイス状態監視		SNMP trap, Syslog にて通知可能	
設定/運用/管理	telnet	telnetサーバ	
	Secure Shell	Secure Shell Protocol Ver.1	
	SNMP	SNMPv1,SNMPv2c,MIB II/IPv6 MIB	
	syslog		
	その他	ログ情報一括採取,Terminal Server,回線トレース(*1)	
認定/認証	MTBF	188251.6時間 (21.5年)	
	認定	VCCI(Class A) / JATE(D02-0404JP)	
寸法	外観寸法 (幅x奥行x高さ)	130 x 182 x 40 mm, (高さはゴム足含む)	
	重量	540g(ACアダプタ含まず)	
環境	使用電源	AC100V 50/60Hz	
	皮相電力 / 消費電力	約20VA, 約7W	
	動作環境条件	0 ~ 40 ,20%~90% (結露なきこと)	
添付品		ACアダプタ, アース線, ケーブル固定ストラップ, CD-ROMマニュアル, 保証書	

(\*1) VP/VCセルカウンタ, OAM ping, OAM KeepAlive, OAM 故障管理 (AIS, RDI, LB)