

Allied Telesis AT AR2050V - Sicherheitsgerät

1GbE

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Allied Telesis
Hersteller Art. Nr.	AT-AR2050V-50
EAN/UPC	0767035207599



Beschreibung

Die Allied Telesis AR2050V Virtual Private Network (VPN) Firewall ist das ideale sichere Zweigstellen-Gateway für moderne Unternehmen. Leistungsstarke VPN-Funktionalität, Firewall-Schutz und umfassendes Routing und Switching verbinden sich zu einer innovativen Lösung, die einfach zu bedienen und sehr sicher ist. Viele Unternehmen sind heute über mehrere Standorte verteilt und müssen den Zugang zu digitalen Ressourcen von allen Standorten aus ermöglichen. Die AT-AR2050V VPN Firewall bietet zuverlässige Site-to-Site VPN-Konnektivität zwischen Zweigstellen und der Zentrale und sichert und verwaltet alle Datenanforderungen, die für eine effektive Geschäftskommunikation erforderlich sind. Die flexiblen Arbeitsrichtlinien von heute ermöglichen es Mitarbeitern, von zu Hause aus zu arbeiten, während Geschäftsreisen auch zu Abwesenheit vom Firmengelände führen. Die VPN-Konnektivität für den Fernzugriff gewährleistet einen konsistenten Zugriff auf Online-Unternehmensressourcen und -anwendungen, wenn die Mitarbeiter nicht im Büro sind.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Allied Telesis AT AR2050V - Sicherheitsgerät
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Europa
Prozessor	800 MHz
RAM	512 MB
Flash-Speicher	4 GB
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistung	Firewall-Durchsatz: 750 Mbit/s IPS-Durchsatz: 200 Mbps VPN-Durchsatz: 400 Mbit/s
Kapazität	Gleichzeitige Sitzungen: 100000 Neue Sitzungen pro Sekunde: 3600 IPSec VPN-Tunnel: 50 SSL-VPN-Benutzer: 100
VoIP-Protokolle	H.323, SIP
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21 cm x 22 cm x 4.25 cm
Gewicht	1.8 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Breite	21 cm
Tiefe	22 cm
Höhe	4.25 cm
Gewicht	1.8 kg
Lokalisierung	Europa
	Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität
Installierte Prozessoren	800 MHz
RAM	512 MB
Flash-Speicher	4 GB
	Netzwerk
Formfaktor	Extern
Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Switching-Protokoll	Ethernet
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, IPSec, PPPoE, SMTP, FTP, DHCP, L2TPv3
Routing Protocol	OSPF, RIP-1, RIP-2, BGP, IGMPv2, IGMP, statisches IP Routing, IGMPv3, GRE, OSPFv3, statisches IPv4-Routing, statisches IPv6-Routing, ECMP, Policy-Based Routing (PBR), RIPng, BGP-4+, VRRPv2, VRRPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH, CLI
Leistung	Firewall-Durchsatz: 750 Mbit/s IPS-Durchsatz: 200 Mbps VPN-Durchsatz: 400 Mbit/s
Kapazität	Gleichzeitige Sitzungen: 100000 Neue Sitzungen pro Sekunde: 3600 IPSec VPN-Tunnel: 50 SSL-VPN-Benutzer: 100
Leistungsmerkmale	Switching, Routing, NAT Support, VPN-Support, Syslog-Unterstützung, Traffic Shaping, Schutz vor DoS-Angriffen, ALG-Unterstützung, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, verwaltbar, Intrusion Detection System (IDS), IPv6-Unterstützung, Intrusion Prevention System (IPS), Deep Packet Inspection (DPI), DDos-Angriffsschutz, Spanning Tree Protocol (STP) Support, unterstützt Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), unterstützt Virtual Route Redundancy Protocol (VRRP), Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) Support, IPSec Virtual Private Network (VPN), Anti-Malware-Schutz, Dead Peer Detection (DPD), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Schutz vor Internetbedrohungen, LACP-Support, DHCP-Client, SNMP-Unterstützung, Anti-Viren-Schutz, Dynamic Device Mapping (DDM) Technology
Verschlüsselungsalgorithmus	Dreifach DES, AES, SSL, TLS, SHA-1, 128-Bit AES, 192-Bit AES, 256-Bit-AES, IKEv2, 256-bit SHA
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ad (LACP)

	IP-Telefonie
VoIP-Protokolle	H.323, SIP
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	4 x 1000Base-T - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN) 1 x 1000Base-T - RJ-45 1 x Konsole - RJ-45 1 x USB - Type A
	Verschiedenes
Kennzeichnung	FCC Klasse A zertifiziert, UL, TUV, cUL, EN55024, EN55022 Klasse A, AS/NZS 60950-1, RoHS, UL 60950-1, EN 60950-1, EN 60825-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-03, VCCI Class A, China RoHS, EN61000-3-2, EN61000-3-3
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	14 Watt
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	AlliedWare Plus
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.