

Allied Telesis AT GS950/18PS V2 - Switch - Smart - 16 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 2 x 1000Base-X - Seite-zu-Seite-Luftstrom - Desktop - an Rack montierbar - wandmontierbar - PoE+ (185 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Allied Telesis
Hersteller Art. Nr.	GS950/18PSV230
EAN/UPC	0767035219172



Beschreibung

Die WebSmart-Netzwerk-Switches der Serie GS950 V2 von Allied Telesis demonstrieren das Engagement von Allied Telesis für umweltfreundliche Prozesse und Produkte und minimieren den Stromverbrauch durch den Einsatz eines hocheffizienten Netzteils und eines stromsparenden Chipsatzes. Mit PoE+ sind die Switches der GS950 V2 Serie am Netzwerkrand die ideale, kostengünstige Lösung für kleine Unternehmen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Allied Telesis AT GS950/18PS V2 - Switch - 16 Anschlüsse - Smart - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 16 Anschlüsse - Smart
Gehäusetyp	Seite-zu-Seite-Luftstrom an Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	16 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 1000Base-X
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	185 W
Leistung	Switching-Kapazität: 36 Gbps Weiterleitungsrate: 26,78 Mpps
Kapazität	VLAN IDs: 4000 Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 Gepackte Puffergröße: 1,5 MB
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH, CLI, ICMP, DHCP, RSTP, RADIUS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, SNMP-Unterstützung, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Client, NDP, 802.1x-Authentifizierung, FTP-Client, MIB II, EEE, HOL Blocking Prevention
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) 3.5 A
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 25 cm x 4.4 cm
Gewicht	3.7 kg
Lokalisierung	Großbritannien

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 16 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	Seite-zu-Seite-Luftstrom Desktop, an Rack montierbar, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	16 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 1000Base-X
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	185 W
Leistung	Switching-Kapazität: 36 Gbps Weiterleitungsrate: 26,78 Mpps
Kapazität	VLAN IDs: 4000 Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 Gepackte Puffergröße: 1,5 MB
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH, CLI, ICMP, DHCP, RSTP, RADIUS
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, STNP-Unterstützung, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Client, NDP, 802.1x-Authentifizierung, FTP-Client, MIB II, EEE, HOL Blocking Prevention
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
RAM	256 MB
Flash-Speicher	32 MB
Statusanzeiger	System, PoE, Link/Aktivität, PoE max
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	16 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ 2 x 1000Base-X SFP
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Erforderlicher elektrischer Strom	3.5 A
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Gummifüße
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	CSA, C-Tick, CISPR 22 Klasse A, cUL, EN55022, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, NOM, EN55024, FCC, RoHS, IEC 60950-1, ANATEL, ICES, FCC Part 15 B Class A, EMI, Directive 2011/65/EU, VCCI Class A, China RoHS, RCM, IEC 61000-4-2:2008, EN 62368-1, IEC 62368-1, EN 55032 Class A, CISPR 32, IEC/EN 60950-1, EU RoHS, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, UL 62368-1, Directive 2015/863, EN 62368, UL 62368, JIG, TEC, IEC/EN 60825-1, IEC/EN 60825-2
Lokalisierung	Großbritannien
	Maße und Gewicht
Breite	44 cm
Tiefe	25 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	3.7 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-25 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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