

# Allied Telesis AT IE340L-18GP Switch L3 managed 8 x 10/100/1000 PoE+ + 8 x PoE + 2 x 1000Base-X SFP an DIN-Schiene montierbar wandmontierbar 240 W DC-Stromversorgung



**Artikelnummer** 999945249

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Allied Telesis AT IE340L-18GP Switch L3 managed 8 x 10/100/1000 PoE+ + 8 x PoE + 2 x 1000Base-X SFP an DIN-Schiene montierbar wandmontierbar 240 W DC-Stromversorgung

Produktbeschreibung:

Managed L3 Web-basiertes Management  
Quality of Service (QoS) Support  
Konfiguration der Standorteinstellungen (CLI)  
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 16  
Konsolen-Port: RJ-45  
MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen  
Routing-/Switching-Kapazität: 36 Gbit/s  
Zugriffkontrollliste  
Power over Ethernet (PoE)  
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 18 Anschlüsse - L3 - managed

Gehäusetyp

An DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

8 x 10/100/1000 (PoE+) + 8 x 10/100/1000 (PoE) + 2 x 1000Base-X SFP

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

PoE-Budget

240 W

Leistung

Switching Fabric-Bandbreite: 36 Gbps

Übertragungsleistung: 26,7 Mpps

Latenzzeit (10 Mbps): 5.3 µs

Latenzzeit (100 Mbps): 7.8 µs

Latenzzeit (1000 Mbit/s): 3.4 µs

Kapazität

Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4000

Layer 2-Multicast-Gruppen: 511

Layer 3 Multicast-Gruppen: 256

QoS-Queues: 8

Größe der MAC-Adresstabelle

16.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

9KB

Routing Protocol

OSPF, RIP, RIP-2, IGMP, OSPFv2, statisches IP Routing, OSPFv3, RIPng, MLDv2, MLD

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, CLI

Verschlüsselungsalgorithmus

DES, Dreifach DES, RSA, MD5, TLS, SHA-1, SSL 3.0, SSL 2.0, PEAP, TTLS

Authentifizierungsmethode

Secure Shell (SSH), RADIUS, X.509-Zertifikate, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, BOOTP-Unterstützung, Trunking, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, WRR Queuing, MAC-Adressenfilter, IPv6-Unterstützung, Hochverfügbarkeit, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, STP Support, RSTP-Unterstützung, DHCP-Snooping, TFTP Support, ACL Support, QoS, DHCP-Server, MLD-Snooping, PoE+, ohne Lüfter, DHCP-Relais, SNMP-Trap, DHCP-Client, CoS, GVRP, DSCP-Unterstützung, 1,5-MB-Paketpuffer, EPSRing

Produktzertifizierungen

IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX

RAM

512 MB DDR SDRAM

Flash-Speicher

128 MB

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

8 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W

8 x 1000Base-T RJ-45 PoE - 15 W

2 x 1000Base-X SFP

1 x Konsole RJ-45

1 x USB 2.0 Type A

2 x Alarm

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

DC 46 - 57 V

Leistungsaufnahme im Betrieb

271 Watt

Verschiedenes

Produktzertifizierungen

EN 61000-3-2, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, EN 61000-3-3, EN55024, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, EN 61000-4-5, EN 61000-6-2, EN 61000-4-11, EN 61000-4-8, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, EN 61000-4-29, EN 50121-4, IP30, VCCI Class A, NEMA TS-2, CISPR 11 class A, IEC 61000-4-29, FCC CFR47 Part 15 B Class A, ICES-003 issue 6 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, EN 55032 Class A, IEC/EN/UL 60950-1, CISPR 32 Class A, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, IEC/EN/UL 62368-1, EN 61000-6-4 Class A, IEC 60068-2-31 Class T2.3, CAN/CSA C22.2 No. 60950-22

Maße und Gewicht

Breite

9,1 cm

Tiefe

13,9 cm

Höhe

15,3 cm

Gewicht

2,34 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-40 °C

Max. Betriebstemperatur

65 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

85 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

5 - 95 % (nicht kondensierend)

## Weitere Bilder

