

# Allied Telesis AT-IE340-12GP-80



<b>Artikel</b>	21242410
<b>Herstellernummer</b>	990-006296-80
<b>EAN</b>	0767035218977
Allied Telesis	

## Zusammenfassung

Allied Telesis AT-IE340-12GP-80, Managed, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Vollduplex, Power over Ethernet (PoE), Wandmontage

Allied Telesis AT-IE340-12GP-80. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L3. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 8, Anzahl USB 2.0 Anschlüsse: 1, Konsolen-Port: RJ-45. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 24 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 1588, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ag, IEEE.... DC input Spannung: 18 - 57 V. Power over Ethernet (PoE). Wandmontage

## Merkmale

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85176990

### Multicast-Funktionen

Multicast Unterstützung Ja

### Protokolle

Router Protokoll BGP, OSPF, RIP

### Zertifikate

### Leistungen

Speichertyp	DDR-SDRAM
Speicherkapazität	512 MB
Flash-Speicher	128 MB
Ventilatorlos	Ja
Exportkontroll-	5A992C
Klassifizierungsnummer (ECCN)	

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m

Zertifizierung	CE, FCC, ICES, RCM, TEC8, UL, VCCI RoHS, China-RoHS, WEEE
----------------	---

Wärmeableitung	105,8 BTU/h
----------------	-------------

## Energie

Netzteil enthalten	Nein
Unterstützung für redundantes Netzteil	Ja
DC input Spannung	18 - 57 V
Stromverbrauch (max.)	271 W

## Gewicht und Abmessungen

Breite	91 mm
Tiefe	139 mm
Höhe	153 mm
Gewicht	2,34 kg

## Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)	Ja
Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	8
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	240 W

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Menge SFP-Modul-Steckplätze	4
Konsolen-Port	RJ-45
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

## Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	24 Gbit/s
Transferrate	17,8 Mpps
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Anzahl Queues	8
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	9000
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB

## Sicherheit

DHCP-Funktionen	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 relay, DHCPv6 server
Zugriffskontrollliste	Ja
IGMP-Snooping	Ja
MAC Adressen Filtern	Ja
BPDU-Filterung/Schutz	Ja
Authentifizierung	Gast VLAN, MAC-basierte Authentifizierung, Port-basierte Authentifizierung, Web-basierte Authentifizierung
Passwortschutz	Ja

## Design

Rack-Einbau	Nein
Stapelbar	Nein
Produktfarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium, Metall
LED-Anzeigen	Ja
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP30
Wandmontage	Ja
DIN-Schienen-Montage	Ja
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 55024, EN 61000-6-2

## Management-Funktionen

Switch-Typ	Managed
Switch-Ebene	L3
Quality of Service (QoS) Support	Ja
Web-basiertes Management	Ja
Traffic-Klassifizierung	Ja
Traffic-Shaping	Ja
ARP-Inspektion	Ja
Konfiguration der Standorteinstellungen (CLI)	Ja
Systemereignisprotokoll	Ja

## Netzwerk

Netzstandard	IEEE 1588, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE
--------------	---

	802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G-Unterstützung	Nein
Port-Spiegelung	Ja
Vollduplex	Ja
Richtlinienbasiertes Routing	Ja
Unterstützung	Ja
Datenflusssteuerung	
Link Aggregation	Ja
Broadcast-Sturmkontrolle	Ja
Spannbaum-Protokoll	Ja
VLAN-Unterstützung	Ja
Virtuelle LAN-Funktionen	Private VLAN, Tagged VLAN
Anzahl der VLANs	4094

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.