

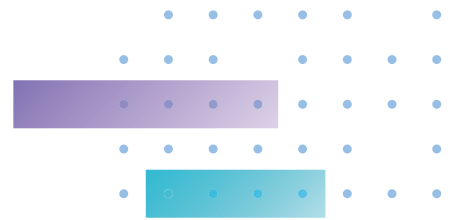
輕 | 網管型 PoE 交換器

AW-GEL-285A-380

28埠 - 4xGbE bt 90W PoE + 20xGbE PoE + 2xGbE RJ45 + 2xGbE SFP

Gigabit，250m PoE長距離延伸，PoE PD alive 偵測

- Gigabit 乙太網路
- 802.3 at/bt 混合
- PoE 延伸模式(高達250m/10mbps)



技術規格

裝置

型號	AW-GEL-285A-380
類型	4xGbE bt 90W PoE + 20xGbE PoE + 2xGbE RJ45 + 2xGbE SFP 輕網管型

連接埠配置

PoE 埠 乙太網路	24xGbE PoE
Uplink 埠 乙太網路	2xGbE RJ45 + 2xGbE SFP
總埠數	28

PoE功能

PoE埠	24
PoE 最大輸出電源	1-4埠: bt 90W , 5-24埠: at 30W
PoE 功率預算	380 W
PoE標準	802.3 af/at/bt
PoE腳位指派	1-4埠 bt: 4 對 1/2 (+) 、 3/6 (-) 和 4/5 (+) 、 7/8 (-) 5-24埠 af/at: 2 對 1/2 (+) 、 3/6 (-)
突波保護	4KV

硬體效能

交換頻寬	56 Gbps
緩衝記憶體	4.1 Mb
轉送率	41.66 Mpps
MAC地址	8k
巨型封包	9216 Bytes
最大功率	390 W

L2託管功能

生成樹	IEEE802.1D (STP)	✓
	IEEE802.1w (RSTP)	✓
叢集	IEEE802.1d (LACP)	✓
	靜態聚合	✓
VLAN	基於 802.1Q 標籤的 VLAN	4096 VLAN IDs
	基於連接埠的 VLAN	✓
QoS	硬體佇列	8
分類	基於連接埠 802.1p	✓
		✓
速率限制	輸入	✓
	輸出	✓
	每埠	✓
優先權佇列調度	WRR	✓
	DSCP & Class of Service	✓

管理	
連接埠鏡像	✓
韌體升級	✓
PoE管理	
PoE 開關控制	✓
PoE PD 存活檢查	✓
PoE 不間斷	✓
PoE 延伸模式(高達250m/10mbps)	✓
環境規格	
操作溫度	-10°C ~ 50°C
儲存溫度	-20°C ~ 70°C
工作濕度	10 ~ 90%相對濕度
外觀尺寸	
尺寸	寬 442mm x 深 212mm x 高 44mm
重量	2.74 kg
電源	
電源輸入	100V ~ 240V
頻率	50 ~ 60 Hz
認證	
認證	CE、FCC、UKCA、LVD、VCCI、BSMI

