



ALLNET **ALL4708w**

Switch 48 Port 10/100/1000TX19"

- 4 Mini-Gbic-Slots
- Gigabit-Switch
- 8K MAC-Speicher



48 mal Gigabit, 48 mal höchste Performance! Der neue ALL4708W stellt für Arbeitsgruppen mit hohem Netzwerk- und Datenaufkommen die optimale Basis dar um Dateien schnell im Netzwerk zu übertragen. Mit insgesamt 48 Ports für 10, 100 und 1000 Mbit und den 4 Mini-Gbic-Slots (Module separat erhältlich) sind ihre Rechner und Server ideal miteinander verbunden.

Der Switch kann schnell und unkompliziert über das integrierte Webmanagement konfiguriert werden. So können sie für jeden Port separat die Geschwindigkeit und den Duplex-Mode festlegen, sowie VLAN- und Trunking- Optionen. Mit Port Mirroring können sie einen frei wählbaren Port gezielt überwachen, beispielsweise um Traces zu erstellen.

Für die Anbindung ihrer QoS-fähigen Geräte, wie beispielsweise Voice-over-IP-Telefone, haben sie die Möglichkeit für den Switch ebenfalls Quality-of-Service zu aktivieren um stets die optimale Datenqualität für ihre Geräte zu erzielen.

Der Switch ist kompatibel zum IEEE802.3x Standard und arbeitet auf Layer 2 Basis. Insgesamt 1.6 MB Buffer und 8K MAC-Speicher sorgen für höchste Performance in ihrem Netzwerk.



Element	Spezifikation
Switch-Arbeitsweise:	Layer 2-Switch, Web-managed
Switch-Typ	standalone
Switching-Ports	48x RJ45 10/100/1000BaseT(X), Auto-negotiation
Erweiterungs-Slots	4x Gigabit SFP-Slot (Mini GBIC)
Uplink:	Auf allen Ports möglich (Auto MDI/MDI-X)
Kaskadierbar:	Uplink, SFP
Full Duplex Mode:	Ja
Datendurchsatz:	Leitungsgeschwindigkeit
Buffer Memory:	1632KB
Adressen-Management:	Selbstlernend
Adressentabelle MAC:	8000
Filtering/Forwarding:	Leitungsgeschwindigkeit
Switching Typ:	Store-and-Forward
LED-Anzeigen:	Power 1000M Link 10/100M Link
Stromversorgung:	100 - 240VAC, internes Netzteil
Stromverbrauch:	70 Watt maximal
Management:	Konfigurierbares QoS, portbasierend, tagbasierend, DSCP Priorität Bandbreitenkontrolle (ICMP Rate, Broadcast Rate, Multicast Rate, Ingress/Egress Rate)
Unterstützte Standards:	IEEE802.3 10BaseT IEEE802.3u 100BaseTX IEEE802.ab/z 1000Base IEEE802.3x full-duplex operation and flow control IEEE802.1Q VLAN interoperability IEEE802.1p Priority Operation
Gehäuse:	19" Metallgehäuse, Montagewinkel beiliegend
Maße:	Breite/Tiefe/Höhe: 440 x 310x 44 mm Gewicht: 5,5 kg
Umgebung:	Temperatur Betrieb: 0 ~ 40 °C Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 90% (nicht kondensierend) Temperatur Aufbewahrung: -20 ~ 90 °C Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung: 5% ~ 90% (nicht kondensierend)
Prüfzeichen:	FCC Class A, CE, VCCI, RoHS