



ALL8895

Allnet Switch 8 Port 10/100/1000 8x Maximum PoE

Intelligenter Layer-2 Switch mit 8 Gigabit Ethernet Ports RJ45 und maximaler Power over Ethernet Unterstützung auf allen Ports

8x Gigabit und 8x Power over Ethernet = 8x mal höchste Performance! Der neue ALL8895 stellt für die optimale Basis dar, um bis zu acht PoE-Endgeräte mit Gigabit LAN und Spannung über das gleiche Kabel zu versorgen. So können z.B. WLAN-Access Points oder VoIP Telefon angedungen werden, ohne dass für die Endgeräte ein Netzteil benötigt wird (PoE Unterstützung vorausgesetzt).

Hier bei steht auf jedem Port die maximal mögliche PoE Leistung von 15,4 Watt zur Verfügung.

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 8K MAC-Speicher sorgen für höchste Performance in ihrem Netzwerk.

Der ALL8895 ist zudem 19" einbaufähig, so dass er in jedem üblichen Serverschrank Platz findet.

ALLNET GmbH

Maistraße 2 - 82110 Germering
Tel.: +49 / 89 894 222 22 - Fax: +49 / 89 894 222 33
E-Mail: info@allnet.de - Internet: www.allnet.de

Irrtum und Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen vorbehalten.
Die Produkte können von den hier gezeigten optisch abweichen.



Technische Daten

- Switch-Arbeitsweise: Layer 2-Switch
- Switch-Typ: Standalone
- Switching-Ports: 8
- Management: Web-Based Management

Unterstützte Netze

- Ethernet Ports: 8x RJ45 10/100/1000 Mbit/s
- ANDERE ANSCHLÜSSE
- Erweiterungs-Slots: keine
- Uplink-Port: Ja (Auto MDI/MDI-X)

Erweiterbar

- Kaskadierbar: Uplink

Switching-Leistung

- Full Duplex Mode: Ja
- Datendurchsatz: Leitungsgeschwindigkeit
- Buffer Memory: 144 KB
- Adressen-Management: Selbstlernend
- Adressentabelle MAC: 8000
- Filtering/Forwarding: Leitungsgeschwindigkeit
- Switching Typ: Store-and-Forward

Betriebs-LED

- LED-Anzeigen: JA
- Power: JA
- Link/Activity: JA
- LED-Display zur Anzeige des PoE Status für jeden Port

Bauart

- Standalone: JA
- 19" Rackeinbaufähig: JA

Stromversorgung

- Stromversorgung: 100 - 240 VAC; internes Netzteil

Allgemeine Daten

- Prüfzeichen: CE; FCC Class A

Besonderheiten

- POE nach IEEE802.3af Spezifikation auf allen Ports
- Automatische POE-Classification-Erkennung
- LED-Display zur Anzeige des PoE Status für jeden Port
- Redundante Links: Ja

Zusätzliche Informationen

- Port-basierende VLANs: bis zu 255 Gruppen
- Unterstützt IEEE802.1Q VLAN tag (IVL): bis zu 255 Gruppen
- Unterstützt IEEE802.1p QoS mit 2-level priority

Umgebung

- Betriebstemperatur: 0 ~ 40 °C
- Aufbewahrungstemperatur: -10 ~ 70 °C
- Luftfeuchtigkeit für den Betrieb: 10% ~ 90%
- Luftfeuchtigkeit für Aufbewahrung: 5% ~ 90%
- Maße (H / B / T): 44,2 x 280 x 205 mm

ALLNET GmbH

Maistraße 2 - 82110 Germering
Tel.: +49 / 89 894 222 22 - Fax: +49 / 89 894 222 33
E-Mail: info@allnet.de - Internet: www.allnet.de

Irrtum und Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen vorbehalten.
Die Produkte können von den hier gezeigten optisch abweichen.