



## LCS-GS8208-A

### 8-Port Webmanaged Gigabit Switch



Puschen sie einfach den Durchsatz Ihres Netzwerkes mit dem LCS-GS8208-A Gigabit Web Smart Switch. Er bietet 8 Ports a 10/100/1000Mbit/s für eine wirkliche Gigabit Verbindung. User sind in der Lage, auf große Datenmengen effizient mit hoher Geschwindigkeit zu zugreifen. Sein Web-basierendes Management bietet Funktionen, wie VLAN zur Vermeidung von Kollisionen sowie Port-Aggregation zur Erhöhung der Bandbreite als Backbone. Die QoS Funktion gewährleistet für Anwendungen, wie VOIP oder Videokonferenzen die benötigte Bandbreite. Flow-Control sichert eine sichere und korrekte Datenverbindung. Die Protokolle wie 802.3x und Backpressure-Flow-Control Mechanismen arbeiten in beiden Modi, Full- und Half-Duplex. Der Switch unterstützt das NWAY Auto-Negotiation Protokoll, welches automatisch die Netzwerkgeschwindigkeit (10/100/100Mbit/s) und Duplex-Mode erkennt und sich darauf einstellt. Auto-MDI/MDI-X vereinfacht die Installation ohne auf Cross-Over Kabel angewiesen zu sein.

#### Eigenschaften:

- ◆ Besitzt Webmanagement
- ◆ Unterstützt 9K Jumbo Frames
- ◆ Bietet Auto-Discovery Funktion für leichtes Netzwerkmanagement
- ◆ Bietet 8K MAC Adresseinträge und 8 Gruppen VLAN Tabelle
- ◆ Unterstützt bis zu 7 Ports und 4 Gruppen Port-Aggregation
- ◆ Unterstützt QoS für bessere Kommunikationsqualität
- ◆ Store-and-forward Schema
- ◆ Paketfehler-Filterung
- ◆ Unterstützt 144K Buffer Memory
- ◆ Optional sind Bügel für den Rack Einbau erhältlich

#### Spezifikationen:

<b>Standard:</b>	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.3x Full-duplex Operation und Flow control IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.1Q VLAN Interoperabilität IEEE802.1p Priority Operation
<b>Anschlüsse:</b>	8* 10/100/1000Mbit/s Auto MDI/MDI-X RJ-45 schaltende Ports 1 * Konsolen Port
<b>Speicher:</b>	8K MAC Einträge 144K Buffer Memory 9K Byte Jumbo Frame
<b>Datenraten:</b>	10/100/1000Mbit/s Auto-Negotiation
<b>Übertragungsmodi:</b>	10/100Mbit/s Full-duplex, Half-duplex, 1000Mbit/s Full-duplex
<b>Sonstiges:</b>	Webmanagement, Reset-Knopf
<b>Netzteil:</b>	Internes Netzteil 3.3V 4A 100-240V/ 50-60Hz universal input
<b>Arbeitsumgebung :</b>	Temperatur : 0°C ~ 40°C Feuchtigkeit: 10% - 90% (nicht-kondensierend)
<b>Zertifikate:</b>	FCC Class A, CE
<b>Kartoninhalt:</b>	Switch, Kaltgerätesteckerkabel, RS-232 Kabel, Manual
<b>EAN:</b>	4016621004361