



## LCS-FS6108-B

### 8-Port Switch

### 10/100 Mbit/s

### mit QoS Funktion



Der Longshine Switch LCS-FS6108-B mit portbasierendem QoS ist das Ergebnis konsequenter Weiterentwicklung und Anpassung an neue Anforderungen und Techniken im Netzwerk. Neben den Standards im 10/100Mbit/s Netzwerkbereich, wie Duplex, Auto-Negotiation und Auto-MDI/MDI-X verfügt der Switch über Ports mit QoS-Funktion. Die QoS-Funktion priorisiert Anwendungen, die einen verzögerungsfreien und kontinuierlichen Datenstrom brauchen, wie z.B. Voice-over-IP. Drei Ports des Switches sind mit QoS ausgestattet und priorisieren besondere Anwendungen gegenüber den Standard-Ports. Immer die richtige Bandbreite für die richtige Anwendung.

#### Eigenschaften:

- ◆ 8 \* 10 Base-T/100Base-TX RJ-45 Ports
- ◆ QoS-Unterstützung
- ◆ N-Way Protokoll für automatische Erkennung von 10/100Mbps Transferrate und Duplex Modus (Halb/Voll)
- ◆ Auto-MDI/MDI-X Funktion an jedem Port (Automatische Erkennung von Cross-Over)
- ◆ Protokoll unabhängiger Einsatz
- ◆ Store-und- Forward Architektur
- ◆ LED Anzeigen für Schnell-Diagnose
- ◆ Wandmontage möglich

#### Spezifikationen:

<b>Standard:</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
<b>Netzwerk Medium:</b>	8 * 10/100Mbps Dual-Speed RJ-45
<b>Übertragungs-Modi:</b>	Auto-negotiated (Halb oder Voll Duplex)
<b>Netzwerk Datenrate:</b>	Auto-negotiated (100Mbps oder 10Mbps)
<b>QoS:</b>	Port 1, 2 und 3, im Verhältnis 16 zu 1 gegenüber Standard-Ports
<b>Zwischenspeicher :</b>	768K
<b>MAC Adressen:</b>	1K
<b>Maximale Filterraten:</b>	148,800 Pakete pro Sekunde
<b>Maximale Forwarding Rate:</b>	148,800 Pakete pro Sekunde
<b>LED Anzeigen:</b>	Power, Link/Activity, Full duplex/Collision, Speed
<b>Emission/Sicherheit:</b>	FCC Class B, CE, VCCI
<b>Umgebungstemperatur:</b>	0° C - 50° C
<b>Luftfeuchtigkeit:</b>	10% - 90% (nicht Kondensierend)
<b>Netzteil:</b>	Externes 5V/0,6A
<b>Abmessungen:</b>	146mm x 80mm x 30mm
<b>Paketinhalt:</b>	Switch, Netzteil, Manual, Wandbefestigungsmaterial
<b>EAN:</b>	4016621006464