



Fast Ethernet Web-Smart Switch

8 RJ-45 10/100 Ports, Desktop

Modell
523783

Füllen Sie die Lücke zwischen nicht einstellbaren und voll managebaren Switchen.

Der INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Web-Smart Switch wurde für wachsende Unternehmen entwickelt, die eine Kontrolle über ihr Netzwerk haben wollen, und auf die Kosten und Komplexität einer Implementation von Layer 2/Layer 3 verzichten möchten. Dieser leistungsfähige Switch unterstützt Non-Blocking Wire-Speed Architecture für einen maximalen Datendurchsatz. Alle RJ-45 Ports erkennen automatisch die höchstmögliche Übertragungsgeschwindigkeit und unterstützen Auto Uplink™ Technologie für einen richtigen Anschluß. Außerdem ermöglicht das intuitive Webbrowser Interface ein einfaches Management und Überwachen der Performance, Einstellen von Ports und Konfigurieren von Port Trunking, VLANs und QoS. INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Web-Smart Switches eignen sich besonders als Einstieg in ein managbares Netzwerk oder um ein solches zu erweitern.

Flexibilität

Nutzen Sie den 8 Port Switch (Modell 523783) für Desktop Anwendungen, den 16 Port Switch (Modell 523790) mit den beiliegenden 19" Befestigungswinkel oder den 24 Port Switch (Modell 523806) in Ihrem Computerraum.

Elegant

Die web-basierten Smart Switch Management Features beinhalten Performance Überwachung, Port Konfiguration, VLAN, Port Trunking für höhere Bandbreiten und QoS (Quality of Service) zur Bestimmung von Prioritäten einzelner Ports.

Komfortabel

Die LEDs an der Front verschaffen einen schnellen Überblick über den Status oder Probleme. Der Switch kann durch einfaches Anschließen direkt als unmanaged Switch benutzt werden oder mit dem einfach zu bedienenden Web-Smart Interface konfiguriert werden.

Garantie

Strenge Fertigungsstandards garantieren höchste Qualität bei allen INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten. Auf alle Geräte besteht eine Garantie von 10 Jahren.





Modell
523783

Features

- 10/100 Mbps auto-sensing Auto-MDIX RJ-45 Ports mit automatischer Erkennung der optimalen Netzwerkgeschwindigkeit
- Konfiguration via Webbrowser
- Unterstützt NWAY Auto-Negotiation
- Store and forward Switching Architektur
- Voll-/Halbduplexbetrieb
- IEEE 802.3x Flusskontrolle für Vollduplex
- Zero packet loss back-pressure Flusskontrolle für Halbduplex
- Paket Filtering/forwarding Raten: 148.800 pps (100 Mbps), 14.880 pps (10 Mbps)
- Unterstützt Portbasiertes VLAN, 4 Gruppen
- Unterstützt 3 Typen QoS: portbasiert, 802.1p und DiffServ
- Unterstützt das Spanning tree protocol
- Bandbreitenkontrolle für alle Ports mit 8 Ebenen
- Broadcast Storm Control
- Unterstützt MAC Adressenportsicherheit
- Unterstützt benutzerdefinierte Paketgrößen (1536 oder 1552)
- Unterstützt bis zu 1024 MAC Adresseinträge
- 128 kBytes Zwischenspeicher
- 10 Jahre Garantie

Spezifikationen

STANDARDS

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (flow control, für Voll-duplex)
- IEEE 802.1p (QoS)

ALLGEMEIN

- Media support:
 - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ-45
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ-45
- Packet filter/forwarding rate:
 - 148.800 pps (100 Mbps)
 - 14.880 pps (10 Mbps)
- Backplane Geschwindigkeit: 1.6 Gbps
- Zwischenspeicher: 128 kBytes
- MAC Adresseinträge: 1024
- Switch Architektur: Store and Forward
- Zertifikate: FCC Class B, CE Mark

SMART FEATURES

- 4 Gruppen portbasiertes VLAN
- QoS Quality of Service:
 - portbasiert
 - tag-basierend
 - DiffServ
- Port Konfigurationen
 - Ein/Aus
 - 10, 100 Mbps oder auto-negotiation
 - voll-duplex oder halb-duplex
 - Bandbreitenkontrolle
- Einstellungen für Bandbreitenkontrolle
 - 128 kbps
 - 256 kbps
 - 512 kbps
 - 1024 kbps
 - 2048 kbps
 - 4096 kbps
 - 8192 kbps
 - no limit

LEDS

- Strom
- Link/Tx
- 10/100 Mbps

STROM

- Internes Netzteil, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: 4 Watt (max.)

TECHNISCHE DETAILS

- Metallgehäuse
- Abmessungen: 220 x 123 x 44mm
- Gewicht: 0.9 kg
- Betriebstemperatur: 0° - 60°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% - 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20° - 90°C

LIEFERUMFANG

- Fast Ethernet Web-Smart Switch
- 19" Befestigung
- Stromkabel
- Handbuch

Weitere Informationen zu INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten finden Sie auch unter www.intellinet-network.com.

WWW.IC-INTRACOM.COM

INTELLINET
NETWORK SOLUTIONS
BRINGING NETWORKS TO LIFE

Copyright © INTELLINET NETWORK SOLUTIONS