DESKTOP SWITCH

8 PORTS

POWERLINK

10
100
1000 Mbps

GIGABIT ETHERNET ports
10/100/1000 Mbps
with Autosensing mode
and auto MDI/MDI-X support

NetMaster G8P

8 Gigabit Ethernet ports

Atlantis

www.atlantis-land.com

DESKTOP SWITCH

POWERLINK

NetMaster G8P

8 Gigabit Ethernet ports

Supporto Jumbo Frame per una maggiore capacità di trasporto dati.
Grazie al supporto Jumbo Frame, è possibile trasmettere pacchetti di dimensioni superiori al frame Ethernet (1500bytes) senza necessità di frammentazione, aumentando in questo modo la capacità di trasporto della rete locale. Questa funzionalità, se correttamente supportata dai dispositivi collegati allo switch, permette di trasferire oltre il 40% di dati in più rispetto ad uno switch tradizionale, garantendo cosi una rete ad alta capacità anche per applicazioni particolarmente critiche in termini di banda passante.

La tecnologia Green Ethernet inoltre per una significativa riduzione del consumo energetico.
Grazie all'innovativa tecnologia Green supportata dagli switch NetMaster è possibile ridurre il consumo energetico del dispositivo (fino al 40% in meno) attivando, in maniera del tutto automatica, lo stato di basso consumo per le porte non attive oppure regolando la corrente necessaria per la trasmissione sulla base della lunghezza del cavo di connessione utilizzato.

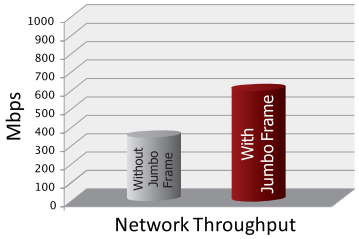
8 PORTS

TECHNICAL SPECIFICATION

Product Name	NetMaster G8P
Code	A02-G8P(2.1)
Standard	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3az, IEEE 802.3x
Network Media	• Ethernet: 2-pair UTP cat. 3, 4, 5 (up to 100m) • Fast Ethernet: 2-pair UTP cat. 5 (up to 100m) • Gigabit Ethernet: 4-pair UTP cat. 5 plus (up to 100m)
Protocol	CSMA/CD
Topology	Star
Ports	8 x 10/100/1000Mbps Auto-MDI/MDI-X ports with RJ-45 connector
Network Data Transfer Rate	• Ethernet: 10 Mbps (Half-Duplex) 20 Mbps (Full-Duplex) • Fast Ethernet: 100 Mbps (Half-Duplex) / 200 Mbps (Full-Duplex) • Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (Full-Duplex)
Filtering Address Table	4K entries per device
RAM Buffer Size	1024KBit
Diagnostic LEDs	Per unit: Power Per port: Link/ACT, 100Mbps, 1000Mps
Power Adapter	9V DC/600mA
Power Consumption	5.2W max
Environmental and Physical	• Dimensions (W×D×H): 142 x 89 x 23 mm • Weight: 156g • Operating Temperature: 0° ~ 40°C • Storage Temperature: -10° ~ 70°C • Operating Humidity: 10% ~ 90% non-condensing • Storage Humidity: 5% ~ 90% non-condensing

PUNTI DI FORZA

- 8 Porte 10/100/1000 Mbps con modalità Autosensing con supporto Auto MDI/MDI-X per ogni porta
- Supporto Jumbo Frame per una maggiore capacità di trasporto della rete (fino al 40% di dati in più rispetto ad un apparato tradizionale)
- Tecnologia Green per una significativa riduzione del consumo energetico



Jumbo Frame

10 100 1000 Mbps

GIGABIT ETHERNET ports
10/100/1000 Mbps
with Autosensing mode
and auto MDI/MDI-X support

Gigabit Desktop SWITCH
Codice: A02-G8P(V2.1)
EAN: 8026974010830

GARANZIA 2 ANNI ONCENTER

LA CONFEZIONE CONTIENE:
• NetMaster G8P Switch • 1 x AC/DC Adapter
• 1 x MultiLanguage Manual • 1 x WEEE Disclaimer
• 1 x Warranty Card

Tutti i marchi riportati sono registrati ed appartengono ai rispettivi proprietari. Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation.Mac OS X è un trademark di Apple Inc. Le specifiche riportate possono cambiare senza preavviso. Nessuna responsabilità per errori e/o omissioni.

Atlantis