



ART. 42/98661-00

Model

# GS108D

8-Port 10/100/1000Mbps  
Desktop Switch



Up to 2000Mbps



Plug & Play



Power Saving


[Datasheet](#)




# Features

- Complies with IEEE802.3 10Base-T,IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3ab 1000Base-T,IEEE802.3az
- 8 x 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation RJ45 ports supporting Auto-MDI/MDIX
- Non-blocking switching architecture enables full wire-speed packets forwarding and filtering
- Supports MAC address auto-learning and auto-aging
- Plug & Play, Desktop design



 **Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014**  
Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di “raccolta separata” e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010.  
Pertanto, l’utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.  
L’utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull’ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto.  
Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l’utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

 Made in China

Distribuito da:

ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: [www.elcart.com](http://www.elcart.com) e-mail: [tecnico@elcart.it](mailto:tecnico@elcart.it)

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.

The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to the performances and the use of the product.

La divulgacion de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.

# Specifications

Standards	IEEE802.3 10Base-T,IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3ab 1000Base-T,IEEE802.3az
Network Media (Cable)	10BASE-T: UTP category 3,4,5 cable (maximum 100m) 100BASE-Tx: UTP category 5, 5e cable (maximum 100m) 1000BASE-T: UTP category 5e, 6 cable (maximum 100m)
Number of Ports	8 x 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation ports
LED Indication	Power, Link/Act LEDs
Transfer Method	Store-and-Forward
Switching Capacity	16Gbps
Power Input	DC 5V /1A(adapter)
Consumption	Max2.3W
Frame Filtering and Forward Rate	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps 1000Mbps: 1488000pps
Dimensions	143*72.7*26.9 mm (L x W x H)
Environment	Operating Temperature: 0°C-40°C Working Humidity: 10%-90%(non-condensing) Storage Temperature: -40°C-70°C Storage Humidity: 5%-90%(non-condensing)