

## GENEL

- Cihaz üzerinde Fiber optik kabloları sonlandırmak için 4 adet SFP modül yuvası bulunmalı.
- Bu SFP yuvalarından her birine 1000Base-FX SFP modül takılabilmeli.
- SFP yuvaları hem Multimode hem de Singlemode Gigabit SFPleri desteklemeli.
- Bakır ethernet bağlantıları sonlandırmak için 24 adet 10/100/1000Base-TX RJ45 port bulunmalı.
- Bu RJ45 portları hızı otomatik olarak algılamalı (10/100/1000Mbit)
- Bu RJ45 portlardan son dört adedi SFP yuvaları ile COMBO (tercihli) olarak çalışmalı. Yani bakır veya fiber portlardan hangisi bağlı ise onu algılamalı.
- Cihaz üzerindeki LEDler sayesinde hem güç kaynağının, hem fiber hem de bakır portların durumları izlenebilmeli.
- Bakır portlar full duplex / half duplex otomatik olarak algılayabilmeli. Full duplex çalışırken akış kontrolü, half duplex çalışırken çarpışan çerçevelerin kontrolünü yapabilmeli. (CSMA/CD)
- Switch, 9K Jumbo Frame desteklemeli
- Cihaz web-tabanlı olarak yönetilebilir olmalı.
- Cihazda Port Mirror tanımlama yapabilmelidir
- Cihaz Port Aggregation yani port gruplama desteklemeli. 8 adet grup tanımlanabilmeli.
- 802.1P QoS Hizmet kalitesi standardını sağlamalı.
- İçeri ve dışarı yöndeki (ingress/egress) trafik için, portlarda hız sınırlama (rate limit) yapabilmeli
- Cihazın Mac Adres Tablosu Boyutu 8K olmalıdır
- Cihaz Rapid Spanning Tree protokolünü desteklemelidir.
- Cihaz IGMP Snooping desteklemelidir.
- Cihazda firmware güncelleme yapılabilmelidir.
- Cihazın Güç Kaynağı dahili olmalı ve 100~240VAC, 50/60 Hz besleme yapmalıdır
- Cihazın çalışma sıcaklığı 0°C ~ 50°C olmalıdır
- Cihazın Boyutları 440 \* 172 \* 44 mm olmalıdır

## Cihaz resmi



Address : Perpa Ticaret Merkezi, A Blok No.516 Şişli/İstanbul | Tel : +90 212 3204030 | Fax : +90212 3200255 | e-mail : info@telcolink.com

[www.telcolink.com](http://www.telcolink.com)

© 2009 telcolink Inc. All rights reserved. Information in this document is subject to change without notice. All company names, logos, and product designs that are trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. 617-000175 Rev. C

Haberleşme sistemlerinde **yüksek performansı** yakalayın

