

## Şasi Tipi Ethernet – Fiber Optik Çevirici Şartnamesi

- Ethernet Media Çevirici cihaz, şasi (Rack) tipinde olmalı ve 19" kabin içine monte edilebilmelidir.
- Cihaz 1U yüksekliğinde olmalıdır.
- Cihaz üzerinde 16 adet media çevirici ünitesi sabit olarak bulunmalıdır.
- Bu media çevirici birimlerinin her biri üzerinde bir adet SFP yuvası, bir adet de RJ45 bakır port bulunmalıdır.
- 16 adet media çevirici birim birbirinden bağımsız çalışmalı. Birbirinin trafiğinden etkilenmemelidir.
- Her bir ünite üzerindeki SFP yuvasına, 100Base-FX (100M SFP) veya 1000Base-FX (1G SFP) SFP modüllerinden istenilen takılabilmelidir.
- SFP yuvasına takılan SFP'nin hızı neyse, aynı media çevirici birim üzerindeki RJ45 portu da bu hıza kendisini otomatik olarak ayarlamalıdır. Yani auto-discovery yapabilmelidir.
- Cihaz IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z standartlarını desteklemelidir.
- MDI/MDIX özelliği ile, bakır portlardaki çapraz ya da düz kablo bağlantısını algılayabilmelidir.
- Cihaz üzerindeki LED'ler, güç, fiber optik port ve bakır port durumlarını göstermelidir.
- Cihaz üzerindeki SFP yuvaları, standart olan herhangi bir SFP modülünü, markadan bağımsız olarak desteklemelidir.

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

[www.telkolink.com](http://www.telkolink.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

