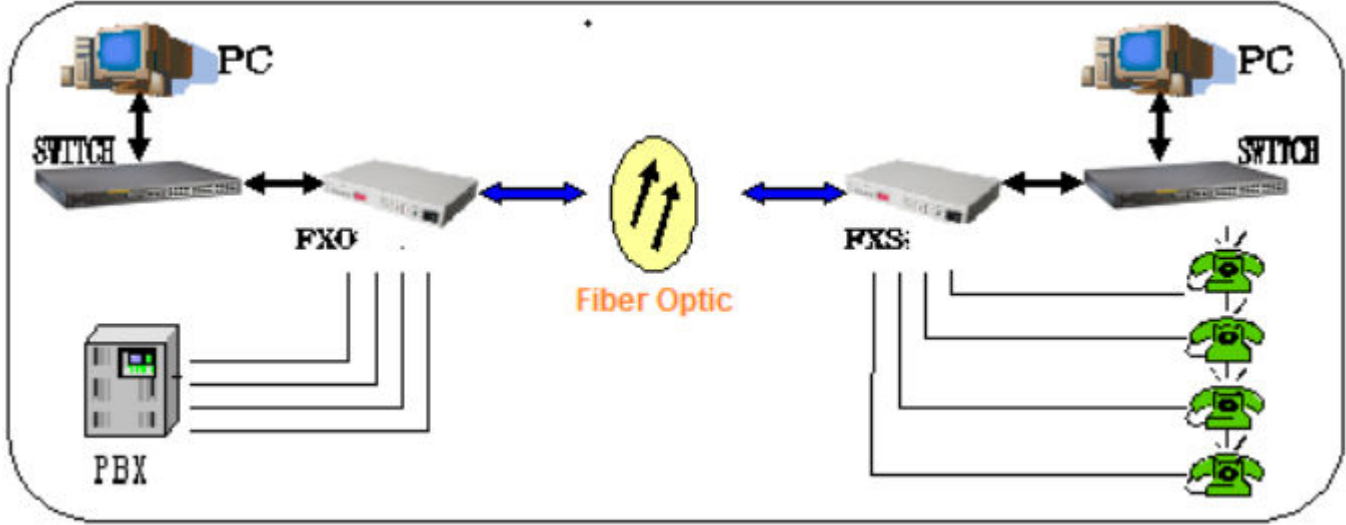


Genel Bilgi

Voice Mux, PBX veya santralden alınan analog telefon hatlarını, fiber optik kablo üzerinden çoklamak suretiyle uzak mesafelere taşımaya yarayan cihazdır. Seçime bağlı olarak, telefon hattı ile birlikte ethernet ve E1 (2Mbps) trafiğini de çoklayarak uzak noktalara iletebilir. Uygulama şekli aşağıdadır;

**Telefon – Fiber Optik Çoklayıcı Özellikleri**

- Cihazlar çift olarak karşılıklı çalışmalıdır. Bunlardan biri FXO özellikli, diğeri ise FXS özellikli olmalıdır. FXO olan cihaza Santral (PSTN veya PBX), FXS olan cihaza da telefonlar bağlanmalıdır.
- İsteğe bağlı olarak singlemode veya multimode fiber optik kablo seçenekleri olmalıdır.
- İsteğe bağlı olarak AC veya DC besleme seçenekleri olmalıdır.
- Singlemode fiber optik kablo üzerinden 20km mesafeye kadar iletim yapabilmelidir.
- İsteğe bağlı olarak analog telefon, ethernet ve E1 arayüz seçenekleri olmalıdır.
- İsteğe bağlı olarak çift fiber veya tek fiber core seçenekleri olmalıdır.
- Cihaza, isteğe bağlı olarak, 4 adede kadar E1 arayüzü eklenebilmelidir.
- E1 arayüzü isteğe bağlı olarak, 75ohm veya 120ohm olarak seçilebilmelidir.
- Fiber konnektör tipi isteğe bağlı olarak, SC, FC, ST seçilebilmelidir.
- Analog telefonların cihaz üstündeki bağlantı noktası RJ45 konnektörlü olmalıdır.
- Bağlanabilecek analog telefon hattı sayısı isteğe bağlı olarak, 2, 4, 8, 16 ve 30 hat olabilmelidir.
- Cihazın spekt bilgileri aşağıdaki şekilde olmalıdır:
 - Fiber optik alış hassasiyeti: -36dB olmalıdır
 - Fiber devre kodlaması: NRZ
 - FXS telefon port ring voltajı: 75V
 - FXS telefon port ring frekansı: 25Hz
 - FXS telefon port giriş empedansı: 600ohm
 - FXS telefon port kaybı: 40dB
 - FXO arayüzü ring kontrol voltajı: 35V
 - FXO arayüzü ring kontrol frekansı: 17Hz-60Hz
 - FXO arayüzü giriş empedansı: 600ohm
 - FXO arayüzü kaybı: 40dB
- Cihazın elektrik beslemesi AC220V; DC -48V seçeneklerinden biri olmalıdır.
- Cihazın güç tüketim değeri 5W'ın altında olmalıdır.
- Cihazın çalışma sıcaklığı 0°C ~ 50°C aralığında olmalıdır.

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

© 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

