



Extralink QSFP28 Modül, 100Gb/s, 10km, Tek Mod, Duplex LC

5 906168 633249 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/moduly-sfp/Extralink-QSFP28-Modulu--100Gb-s--10km--Tek-Mod--Duplex-LC>

Price: **1.606,17 zł** gross / 1.305,83 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGMLMFRMMHQ

Information:

Wkładka QSFP28 Extralink, stabil ve verimli fiber optik bağlantılar kurmak için gelişmiş bir çözümdür ve 100 Gb/s'ye kadar bant genişliği sunar. 100 Gigabit Ethernet standardı ile uyumlu olan bu modül, yüksek performans gerektiren uygulamalarda mükemmel bir şekilde çalışarak büyük veri hacimlerinin kesintisiz iletimini sağlar. QSFP+ ve SFP+ gibi önceki standartlarla karşılaştırıldığında, QSFP28 iletim hızını önemli ölçüde artırarak, bant genişliği talebinin arttığı günümüzde kritik bir rol oynamaktadır. Modül, yalnızca Singlemode fiber optik kablolarla çalışacak şekilde tasarlanmıştır, bu da iletimde büyük bir menzile ve yüksek sinyal kalitesi sağlar; böylece veri merkezleri veya dağıtım düğümleri gibi uzak noktaların etkili bir şekilde bağlanmasına olanak tanır. Bu sayede, ağ altyapısı daha esnek hale gelir ve gelecekteki zorluklara hazır olur.

Product features

SFP alıcıverici türü	Fiber optik
CD-ROM arayüz tipi	SFP
Maksimum veri aktarım hızı	800000 Mb/s
Fiber optik bağlantı	LC
Maksimum transfer mesafesi	10000 m

Full product description

QSFP28 Ekstralink eki

QSFP28 insert, 100 Gbps'ye kadar bant genişliği sunan istikrarlı ve verimli fiber optik bağlantıların kurulmasını sağlar. Ağ altyapısının optimizasyonuna katkıda bulunan, en zorlu ortamlarda büyümesini ve güvenilirliğini destekleyen bir çözümdür.

Zorlu uygulamalar için yüksek verim

QSFP28 modülü 100 Gigabit Ethernet standardıyla uyumludur, bu da onu önemli bant genişliği gerektiren uygulamalar için uygun bir seçim haline getirir. QSFP (40 Gbps) veya SFP (10 Gbps) gibi önceki standartlara kıyasla önemli bir adım olan 100 Gbps'ye kadar veri hızları sunar. Bu, bant genişliği gereksinimlerinin sürekli arttığı günümüz ağlarında çok önemli olan büyük veri hacimlerinin sorunsuz bir şekilde iletilmesine katkıda bulunur. Bu modülün kullanımı, ağın gelecekteki veri aktarımı zorluklarına hazır olmasını sağlar.

Tekli Mod Fiberde Yayın

Ürün yalnızca Tekli Mod optik fiberlerle çalışmak üzere tasarlanmıştır. Bu özellik, veri merkezleri, ana dağıtım düğümleri veya geniş bir alana dağılmış binalar gibi ağdaki uzak noktaları bağlarken özellikle önemli olan nispeten uzun bir iletim aralığı sağlar. Bu, kurulumcuların sinyal kalitesinden ödün vermeden önemli mesafeleri kapsayan bağlantılar oluşturmalarına olanak tanıyarak altyapıyı tasarım ve dağıtım açısından daha esnek hale getirir.