

TT VPN TOPTAN TARİFE ve ÜCRETLENDİRMELERİ

Fiyatlara %18 Katma Değer Vergisi (KDV) ve %15 Özel İletişim Vergisi (ÖİV) dahil değildir.

TT VPN HİZMET PAKETLERİ*

Paket	Gerçek Zamanlı Veri	Kritik Veri	Standart Veri
PLATİN	45%	30%	25%
PLATİN Gerçek Zamanlı Veri	100%	-	-
PLATİN Kritik Veri	-	100%	-
ALTIN	25%	35%	40%
GÜMÜŞ	-	50%	50%
BRONZ	-	-	100%

*TT VPN tarifeleri Bronz Paket için hesaplanmıştır. Müşterilerimizin diğer paketlerden faydalanmak istedikleri durumda VPN aylık ücretleri; Gümüş Paket için, Bronz paketin 1,1 katı; Altın paket için 1,15 katı; PLATİN Gerçek Zamanlı Veri Paket için, Bronz paketin 1,31 katı; PLATİN Kritik Veri Paket için, Bronz paketin 1,20 katı ve Platin paket için 1,2 katı olacaktır.

*PLATİN pakette gerçek zamanlı uygulamalar olan Ses ve Video önceliklendirilmiş olup ALTIN pakette müşteri için önem taşıyan ve gecikmelere duyarlı kritik veriler önceliklendirilmiştir. GÜMÜŞ pakette ise ALTIN paketten farklı olarak sadece ses ve video önceliklendirilmesi yapılmamıştır. BRONZ paket hiçbir uygulama için önceliklendirme içermemekle birlikte bantgenişliğinin izin verdiği ölçüde gerçek zamanlı ve çok önemli olmayan trafikler (E-mail, İnternet, dosya transferleri vs.) için uygundur.

*Mevcut paketler tabloda sunulmaktadır. Tablodakilere ek olarak yeni paketler sunulabileceği gibi, mevcut paketlerin veri oranları da değişebilecek ancak fiyatlandırma modeli aynı kalacaktır.

TOPTAN TARİFEDEN FAYDALANMA KOŞULLARI

Erişim	Uç Sayısı	Bant Genişliği (Mbit/sn)
ATM	80 devre ucu	400
FR	80 devre ucu	50
G.SHDSL	160 devre ucu	150
ADSL	80 devre ucu	50
Metro Ethernet	160 devre ucu	1500

Toptan Tarifeler, Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu ile Görev/İmtiyaz Sözleşmesi imzalamış işletmeciler ve Telekomünikasyon Ruhsatı veya Genel İzin sahibi işletmecilere sunulur ve tarifesinde belirtilen aynı tip hizmetin devre sayısı / uç sayısı ve band genişliği birlikte dikkate alınarak toptan satış yapılır.

AYLIK KİRA ÜCRETLERİ (UÇ BAŞINA)

KDV, ÖİV Hariç		
Hız (Mbps)	Şehirçi	Şehirlerarası
0,128Mbps	41,36	84,97
0,256Mbps	64,66	137,59
0,512Mbps	105,26	226,31
1Mbps	173,69	376,69
2Mbps	290,97	633,08
3Mbps	424,80	861,65
4Mbps	564,80	1.068,90
5Mbps	700,75	1.236,09
6Mbps	774,74	1.363,01
7Mbps	844,51	1.483,31
8Mbps	911,28	1.598,80
9Mbps	975,64	1.708,87
10Mbps	1.037,59	1.815,34
12Mbps	1.151,40	2.010,95
14Mbps	1.265,21	2.206,55
15Mbps	1.322,11	2.304,36
16Mbps	1.373,00	2.391,94
18Mbps	1.474,77	2.567,10
20Mbps	1.576,54	2.742,26
25Mbps	1.804,21	3.133,23
30Mbps	2.031,88	3.524,21
35Mbps	2.235,49	3.874,59
40Mbps	2.439,10	4.224,96
45Mbps	2.627,07	4.547,97
50Mbps	2.815,04	4.870,98
60Mbps	3.166,92	5.476,69
70Mbps	3.500,75	6.049,93
80Mbps	3.819,55	6.597,89
90Mbps	4.125,11	7.123,61
100Mbps	4.420,45	7.631,28
125Mbps	4.751,31	8.796,09
150Mbps	5.082,16	9.960,90
175Mbps	5.616,45	11.004,13
200Mbps	6.150,74	12.047,36
250Mbps	7.135,28	13.971,43
300Mbps	8.057,62	15.774,43
350Mbps	8.932,33	17.482,70
400Mbps	9.767,34	19.114,29
450Mbps	10.569,26	20.680,45
500Mbps	10.827,16	22.191,73

KDV, ÖİV Hariç		
Hız(Mbps)	Şehiriçi	Şehirlerarası
600Mbps	11.362,19	25.076,69
622Mbps	11.635,08	25.677,97
700Mbps	12.602,57	27.809,77
800Mbps	13.786,65	30.419,55
900Mbps	14.923,81	32.926,31
1.000Mbps	16.021,08	35.345,11

Erişimin Asimetrik olması durumunda;

VPN Ücretleri (Uç Başına)		
KDV, ÖİV Hariç		
Hız (Kbps) Upload/Download	Şehiriçi	Şehirlerarası
128/32 - 32/128	27,07	39,25
256/64 - 64/256	41,50	60,18
512/128 - 128/512	66,17	95,94
1024/256 - 256/1024	108,27	156,99
2048/512 - 512/2048	179,85	260,78

TT VPN AYLIK PORT ÜCRETLERİ

TT VPN Servisi için aylık olarak PORT + VPN ücretleri alınacak olup farklı erişim tipleri için alınacak port ücretleri aşağıda belirtilmiştir:

xDSL

KDV, ÖİV Hariç	
Hız (Mbit/sn)	2
Toptan Ücret (TL)	21

Metro Ethernet

KDV, ÖİV Hariç	
Hız (Gbit/sn)	1
Toptan Ücret (TL)	44

Not1: ATM ve FR erişimleri için yürürlükte olan port ücretleri alınacaktır.

Not2: TTPPN hizmetine erişmek için kullanılacak altyapı tipine göre Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu'nun 03.06.2009 gün ve 279 sayılı Kurul Kararı ile onaylanan Bağlantı/Nakil ücretleri uygulanacaktır.

METRO ETHERNET BAĞLANTILARINDA AYNI SANTRALDEN VE FARKLI SANTRALDEN LOKAL ERİŞİM YEDEKLEMESİ

Aynı Santralden Lokal Erişim Yedeklemesi

TT VPN hizmetinde uç noktaları VPN bulutuna taşıyan ve erişim tipi Metro Ethernet olan bağlantılara ait lokal erişimlerin, Asıl Bağlantı'nın izlediği güzergahtan farklı bir güzergah izleyen F/O kablo ya da Radyo Link (R/L) teçhizatları aracılığıyla Asıl Bağlantı'nın irtibatlandığı santralden yedeklenmesine olanak veren hizmettir.

Hizmetin tarifesi Asıl Bağlantı için tahakkuk eden aylık kira ücretlerinin %15'ine eşittir.

Hizmet kapsamında tesis edilecek bağlantıların sayıları ile bant genişlikleri, Toptan tarifeden faydalanma koşulları içerisinde yer alan devre ve uç sayıları ile bant genişliklerine dahil edilmez.

Hizmet kapsamında tesis edilecek bağlantıların tesisinde yürürlükteki Bağlantı ve Nakil Ücretleri uygulanır.

Farklı Santralden Lokal Erişim Yedeklemesi

TTVPN hizmetinde uç noktaları VPN bulutuna taşıyan ve erişim tipi Metro Ethernet olan Asıl Bağlantı'ya ait lokal erişimlerin ve Türk Telekom tarafında Asıl Bağlantı'nın irtibatlandığı sistemlerin, F/O kablo ya da Radyo Link (R/L) teçhizatları aracılığıyla, ilgili sistemlerin bulunduğu farklı bir santralden yedeklenmesine olanak veren hizmettir.

Hizmetin tarifesi Asıl Bağlantı için tahakkuk eden aylık kira ücretlerinin %30'una eşittir.

Hizmet kapsamında tesis edilecek bağlantıların sayıları ile bant genişlikleri, Toptan tarifeden faydalanma koşulları içerisinde yer alan devre ve uç sayıları ile bant genişliklerine dahil edilmez.

Hizmet kapsamında tesis edilecek bağlantıların tesisinde yürürlükteki Bağlantı ve Nakil Ücretleri uygulanır.

MULTICAST TTVPN TARİFESİ

Multicast TTVPN Tarifesi multicast trafiğin taşınması için müşteri lokasyonu veya TT santralleri ile yayın merkezi arasında oluşturulacak transmisyon ağı için alınacak ücrettir.

MultiCast TTVPN Tarife Teklifi	
Şehir başına hizmet talep edilen santral/lokasyon sayısı	VPN ücreti üzerinden yapılacak indirim oranları
5-14	20%
15-19	33%
20-24	35%
25-29	36%
30-39	37%
40+	40%

Not 1: Söz konusu indirimler, olabilecek perakende ve toptan indirimlere ek olarak, müşterinin talep ettiği TTVPN paketi tarifeleri üzerinden verilecektir.

Not 2: İndirimler sadece ilgili paketteki VPN ücretlerine uygulanacak, port ücretleri indirimsiz olarak tahsil edilecektir.

Not 3: Multicast TTVPN için her santral/müşteri lokasyonunda müşteri talebine göre eşit büyüklükte bant genişliği açılacaktır.

Not 4: Söz konusu hizmetin Şirketimizden toptan seviyede internet hizmeti alan İnternet Servis Sağlayıcı firmalar tarafından bağlantının uç noktası hizmet almakta oldukları Şirketimiz santrali olacak şekilde talep edilmesi durumunda talep, Şirketimiz santrali tarafındaki uç için VPN port ücreti alınmadan karşılanacaktır.

Not 5: Multicast TTVPN hizmeti kapsamında alınan devreler sadece multicast karakteristiğe sahip trafiğin taşınması için kullanılacak olup TTVPN hizmetinin bir ucu olarak değerlendirilecektir. Söz konusu indirimler her şehir için hizmet alınan santral/lokasyon sayısına göre o şehirdeki Multicast TTVPN devrelerine uygulanacaktır. TTVPN perakende ve toptan indirim oranları belirlenirken Multicast TTVPN hizmetinin parçası olan uçlar, TTVPN hizmeti kapsamında kullanılacak uçlarla birlikte değerlendirilecektir.

Son Güncellenme Tarihi: 10.12.2010