

Kategori	Alt Kategori	topoXpress Basic	topoXpress Advanced	Nasıl yapılır
Platform	Windows® Desktop 32-bit*	✓	✓	*: Windows® 7, 8, 10
	Windows® Desktop 64-bit*	✓	✓	*: Windows® 7, 8, 10
	Windows® Mobile*	-	-	*: 5.0-
	Android™**	✓	✓	*: 6.0-
	macOS®*	✓	✓	*: 10.9-
	iOS®*	✓	✓	*: 12.4-
Lisans	Taahhütli lisans	✓	✓	
	Abonelik mevcut*	✓	✓	
	Yazılım güncellemesi mevcut	✓	✓	
Proje	Şablon desteği	✓	✓	
	Format	TXP	✓	
		TXJ	✓	
		DAT	-	
		EXP	-	
		DMP	-	
		KML	-	
		KMZ	-	
		GML	-	
		APM	-	
	TopoLynx Cloud	✓	✓	
	Layer group support	✓	✓	
	Set projection	✓	✓	
Çevrimiçi veriler	Proje paylaşımı	✓	✓	
	Bulut sürücü dosya senkronizasyonu (Goole Drive, OneDrive, Dropbox)	✓	✓	
	Eşler arası dosya senkronizasyonu	-	✓	
	Sunucudan dosya senkronizasyonu	-	✓	
	TMS/WMS	✓	✓	*: istisna WMS 1.3
	WFS	-	*	*: geliştirme aşamasında
Vektör formatları	TopoLynx (.MAP/TAB)	✓	✓	
	ESRI Shape (.SHP/DBF)	✓	✓	
	Mapinfo Interchange (.MIF/MID)	-	✓	
	AutoDesk (.DXF)	✓	✓	
	GPS logfile (.LOG)	✓	✓	
	Coordinates (point) (.CRD)	✓	✓	
	Coordinates (shape) (.DAT)	✓	✓	
	Atlas GIS (.BNA)		✓	
	Text file (.TXT)	✓	✓	
	GeoJson (.json)	✓	✓	
	Ziped ESRI Shape (.ZIP)	-	-	
	Microstation (.DGN)	-	-	
Veri tablosu	Belge yakalama	Fotoğraf, Ses, Dosya	Fotoğraf, Ses, Dosya	
	Kod tablosu desteği	✓	✓	
	Alan Hesaplayıcı	✓	✓	
	Veri tablosundan nokta haritası oluşturma	✓	✓	
	Veri alanı seçenekleri	6	15	
	SQLite veri katmanı desteği (okuma ve yazma)	-	-	
	Bir kayıttaki veri alanlarını görüntüleme / düzenleme	✓	✓	
	Tüm kayıtları içeren bir veri tablosu görüntüleme	✓	✓	
	Veri alanlarına göre filtreleme	-	*	*: geliştirme aşamasında
	Veri tablosu sıralama	-	*	*: geliştirme aşamasında
Çizim	Nokta	✓	✓	
	Hat	✓	✓	
	Çokgen	✓	✓	
	Çok parçalı geometri	✓	✓	

Kategori	Alt Kategori	topoXpress Basic	topoXpress Advanced	Nasıl yapılır
Vektör işlemleri	Örnekleme	-	✓	
	Köşe Düzenleme	-	✓	
	Çokgen Bölme ve Birleştirme	-	✓	
	Tampon Bölge	-	*	*: geliştirme aşamasında
	Geometri Genelleştirme	-	✓	
	Çizgi Bölme	-	✓*	*: dolaylı olarak uygulanabilir
	Taşıma, Döndürme, Ölçekleme	-	-	
Harita işlemleri	İfade ile seçim	✓	✓	
	Geometri ile seçim	✓	✓	
	Veri tablolarında arama yapın	✓	✓	
	Tam görünümüne yakınlaştıır	✓	✓	
	Katmana yakınlaştıır	✓	✓	
	Seçili öğeye yakınlaştıırma	✓	✓	
Tematik haritalar oluşturun	Vektör katmanı sınıflandırması (renk, sembol, dolgu)	✓	✓	
	Vektör katmanı etiketleme	✓	✓	
	Raster Katmanlarının Palet Görüntüleme	✓	✓	
	Katmanlar için ayarlanabilir şeffaflık	✓	✓	
Veri aktarımı	Tematik harita dışı aktarımı (pdf)	✓	✓	
	Seçili öğeleri dışı aktar (txt, html, pdf)	✓	✓	
	Baskı*	✓	✓	*: yalnızca Windows® üzerinde
	AKG protokol dışı aktarımı	-	✓	
	Vektör formatı dönüştürme	✓	✓	
GNSS ölçümü	Dahili GNSS cihaz desteği	✓	✓	
	Harici GNSS cihazları desteği	✓	✓	
	Anında GNSS konum dönüşümü	✓	✓	
	NTRIP düzeltmesi *	✓	✓	*: Yalnızca belirli GNSS cihazları tarafından desteklenir
	EOV VITEL dönüşümü *	✓	✓	*: Ayrı abonelik gereklidir
	Anten parametreleri ayarı	✓	✓	
	Uydular ve konum istatistikleri	✓	✓	
	Anket modları (basit, ortalama, nokta bilgisi)	✓	✓	
	Nokta ölçümü	✓	✓	
	Hat ölçümü	✓	✓	
	Poligon ölçümü	✓	✓	
	Çıkarılan alan ölçümü	✓	✓	
	NMEA log	✓	✓	
	Vektör katmanları depolamasında GNSS istatistikleri	✓	✓	
	Geoid dosya desteği	✓	✓	
Jeodezik fonksiyonlar	Nokta Aplikasyonu	✓	✓	
	Hat Aplikasyonu	-	✓	
	Hat Parçası Bölme	-	✓	
	Çoklu Hat Bölme	-	✓	
	Ön Kesişim Yöntemi, Kutup Ölçüm Yöntemi, Dikdörtgensel Ölçüm Yöntemi	-	✓	
Harici cihazlar	Kablosuz bağlantı üzerinden harici GNSS anten desteği	✓	✓	
	Kablolu bağlantı üzerinden harici GNSS anten desteği	✓*	✓*	*: Android™ ve iOS® üzerinde
	Lazer telemetre ve elektronik pusula desteği	-	✓	
Yüzey modelleme	TIN	-	-	
	Raster	✓	✓	

Kategori	Alt Kategori	topoXpress Basic	topoXpress Advanced	Nasıl yapılır
Raster	JPEG dosyası (.JPG)	✓	✓	
	JPEG2000 dosyası (.JP2)*	-	✓	*: 8 bit JP2 desteği
	Enhanced Compression Wavelet dosyası (.ECW)	-	✓	
	Tagged Image dosyası (.TIF)	✓*	✓*	*: BigTiff ve LzwTiff de desteklenmektedir.
	TopoLynx Raster dosyası (.RAS)	-	✓	
	ESRI Raster dosyası (.BIL)	-	✓	
	ERDAS LAN dosyası (.LAN)	-	✓	
	Er-Mapper Raster dosyası (.ERS)	-	✓	
	Taşınabilir Ağ Grafikleri dosyası (.PNG)	✓	✓	
	ENVI görüntü dosyası (.hdr)	-	✓	
	Paintbrush dosyası (.PCX)	-	-	
	Sıkıştırılmış ARC Sayısallaştırılmış Raster Grafik dosyası (.LF1, .TF1 - CADRG)	-	-	
	Lizardtech MrSID dosyası (.SID)	-	-	
	Windows Bitmap file (.BMP)	-	-	
	Desteklenen maksimum bit	32 bit*	32 bit*	*: Tamsayı ve Kesirli Hassas Veri Türleri Desteklenir
	Raster coğrafi referans düzenleme	✓	✓	
	Anında raster dönüşümü	✓	✓	
	Raster dışı aktarma	-	-	*: jpeg formatında
	Ekran modları, Bant kombinasyonları	✓	✓	
	Histogram germe (otomatik ve manuel)	-	✓	
	Raster meta verilerini görüntüleme	✓	✓	
	3 nokta tabanlı raster yönlendirme	-	*	*: geliştirme aşamasında
Kullanıcı arayüzü	Ölçeklenebilir kullanıcı arayüzü	✓	✓	
	Karanlık harita çizimi	✓	✓	
	Çoklu renk şemaları	✓	✓	