

KULLANILMASI VE SATILMASI MUHTEMEL ÜLKELER

Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Kıbrıs, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, Helenik, Macaristan, İrlanda, İtalya, Letonya, Litvanya, Lüksemburg, Malta, Hollanda, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovak Cumhuriyeti, İspanya, İsveç, İngiltere, Türkiye.

ÜRÜNÜN KULLANIM ŞEKLİNE İLİŞKİN DUYURU:

Bu Ürün 446 Özel Telsiz Sistemi (446 PMR) Kullanımına Uygun İki Yönlü FM Alıcı Vericisidir.
Ürün Ruhsattan Muaf Bir Üründür.

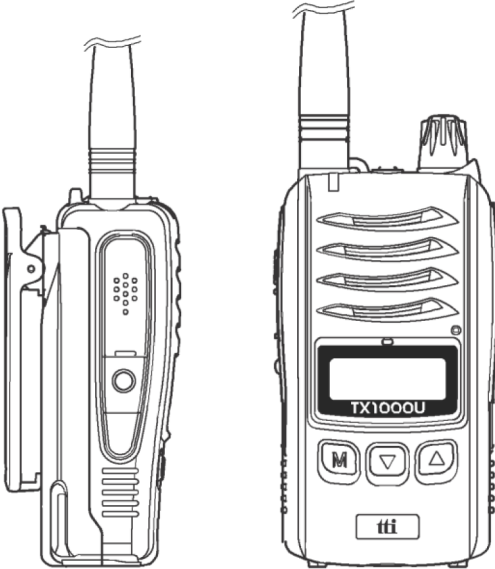
CE 0678 

tti

Yetkili Bayii

tti

TX1000U
TX1000UBT (Bluetooth Uyumlu)



PMR446 LİSANSIZ TELSİZ

CE 0678 Ⓢ

tti

www.ttikorea.co.kr

Bu telsizi satın aldığınız için teşekkürler

Tüm ürünlerimiz, ileri özellikler, muhteşem tasarım ve üretim kalitesi bir araya getirilerek mükemmel değeri sunmak üzere hazırlanmıştır. Telsizinizin çalışması ve özelliklerini iyice tanımanız ve en yüksek performansı elde edebilmeniz için, kullanmaya başlamadan önce bu kullanma kılavuzunu dikkatle okuyunuz.

A.) İTHALATÇI FİRMA BİLGİLERİ

ÜNVAN : TEKNOBEN TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE İŞ EKİPMANLARI
SAN. DIŞ TIC. LTD. ŞTİ

ADRES : ORHANTEPE MAH. ÜSKÜDAR CAD.NO:196/1 EN SİTESİ GÜL
APT. A BLOK D:2 ATALAR - KARTAL / İSTANBUL

TELEFON : +90 216 383 57 01

FAKS : +90 216 441 49 73

WEB ADRESİ : www.teknoben.com

E-POSTA ADRESİ : info@teknoben.com

B.) CİHAZ BAKIM, ONARIM ve KULLANIMINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN KURALLAR

Güvenlik: Kullanıcının , cihaz kullanımı sırasında meydana gelebilecek tehlike arz eden durumlar hakkında tam bilgiye sahip olması çok önemlidir.

- Cihazınızı yakıt alırken benzinliklerde park halindeyken bulunduğunuz sürece kapalı konumda tutunuz.
- Duman veya koku hissederseniz cihazınızı kapatınız ve yetkili satıcınızı arayınız.
- Yalnızca yetkili servis deneyimli teknikerlerin cihaz onarım yetkisi vardır.
- Cihazı herhangi bir nedenden ötürü modifiye etmeyin veya ayarlarını değiştirmeyin.
- Patlayıcı özellikle malzeme içeren (gaz, duman vs.) ortamlarda cihazı kullanmayın.
- Yalnızca üretici tarafından önerilen ve/veya sağlanan aksesuarları kullanın.
- Kanun dışı kullanım hapis veya para cezası ya da her ikisiyle cezalandırılabilir.
- Alıcı-vericiyi uzun süreli güneş ışınlarına maruz bırakmayın veya ısı kaynaklarının yakınlarına konumlandırmayın.
- Telsizi dengesiz yüzeyler üzerine konumlandırmayın.
- Araç kullanımı sırasında telsiz kullanımı bulunduğunuz bölgede trafik kurallarına aykırı olabilir. İlgili trafik kurallarını öğrenin ve uygulayın.
- Cihazınızın bataryasını kısa devre yaptırmayın. "+" ve "-" kutuplarına metal temas ettirmeyiniz. Batarya alev alabilir veya patlayabilir.
- Bataryanızı belirlenmiş süre üzerinde şarj etmeyin, mikrodalga veya yüksek basınç içeren kaplara koymayın. Nemli alanlarda bulundurmayın.
- Fiziksel zarar görmüş bataryaları hiçbir suretle kullanmayın.
- Bataryaya zarar vermeyin.

C.) TAŞIMA ve NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Cihaz aşırı rutubet, aşırı sıcaklık veya aşırı soğuk hava koşullarına maruz bırakılmamalıdır.
- Batarya paketini 25°C derecenin altındaki sıcaklıklarda saklayınız.

D.) KULLANIM SIRASINDA İNSAN VEYA ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA ZARARLI OLABİLECEK UNSURLARA İLİŞKİN UYARILAR



- Bu işaretlenmeye sahip ürünler evsel atıklar ile aynı şekilde yok edilemez. Kullanılmış elektrik ve elektronik donatılar bu malzemeleri ve bunların atık yan ürünlerini kaldırabilecek özellikte tesislerde geri dönüştürülmelidir. Size en yakın geri dönüşüm tesisin yerini yerel otoritelerden öğrenebilirsiniz. Uygun geri dönüştürme ve atık yönetimi sağlığımız ve çevre üzerinde zararlı etkileri engellerken aynı zamanda kaynaklarımızı korumamızı sağlayacaktır.
- Cihazın antenine yıldırım düşme olasılığı çok yüksektir. Şimşek ve yıldırım düşme olasılığı olan hava koşullarında cihazı kapalı konuma almanızı öneriyoruz.

E.) KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

- Cihazı yetkili olmayan servislerde tamir veya modifiye ettirmeyiniz.
- Cihazı anteninden tutmayın, kullanım sırasında anteni vücudunuz ile temas ettirmeyin, kullanım sırasında cihaz antenini yakınınızdaki insanlara doğrultmayın.

F.) TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİ

- Cihaz kirlenir ya da tozlanırsa, alkol-çözücü(solvent)-aşındırıcı özellikle madde kullanmayın.
- Sadece hafifçe ıslatılmış yumuşak bir bez kullanın. İnatçı kirler için hafif özellikle temizleyici kullanabilirsiniz.

G.) PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMANLAR ve YETKİLİ YERLER

- Cihaz periyodik bakım gerektirmemektedir.

I.) CİHAZ KULLANIM ÖMRÜ

- Cihaz kullanım ömrü 7 yıldır.

L.) ARIZA DURUMUNDA BAŞVURULACAK SERVİS İSTASYON İRTİBAT BİLGİLERİ

- Teknoben Teknoloji Ürünleri ve İş Ekipmanları San. Dış Tic. Ltd. Şti.
Adres : Orhantepe Mah, Üsküdar Cad. No:196/1 En Sitesi Gül Apt,
A Blok D:2 Atalar-Kartal / İSTANBUL
Tel : +90 216 383 57 01 **www.teknoben.com**

J.) ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

- TTI Tech Co.,Ltd.
Adres : 4F, Juwon Bldg. 1188, Gaepodong, Gangnam-gu
Seul - KORE
Tel. : +82 2 574 3055
Faks : +82 2 518 2419
Web : www.ttikorea.co.kr

K.) GARANTİ SÜRESİ 2 YIL

L.) TAMİR SÜRESİ Cihaz tamir süresi 20 gündür.

M.) CE İŞARETİ ve NUMARASI

CE 0678 !

İçindekiler

Dikkat	5
1- Telsiz kontrolleri	6
2- Birlikte verilen donanım ve aksesuarlar	7
3- Bataryanın takılması	7
4- Bataryanın şarj edilmesi	8
5- Telsiz kontrolleri	9
1- Cihazı açma / kapama / ses kontrolü.....	9
2- Bas konuş (PTT) butonu	9
3- Anlık takip.....	9
4- Fonksiyon / Mönü (Mode) butonu.....	9
5- Aşağı butonu	10
6- Yukarı butonu	10
7- Tuş kilidi / tarama & tarama bellek butonu	10
6- LCD Ekran	11
7- Mönü modu	12
8- Temel telsiz işletimi	13
9- Telsizin açıklanan özellikleri	14
10- Bluetooth uyumlu çalıştırma (opsiyonel).....	20
11- Sorun giderme.....	20
12- CE deklarasyonu	21
13- Güvenlik koşulları	21
14- Teknik Spesifikasyonlar	22
15- Uygunluk beyanı	25

Dikkat

ÖNEMLİ - Telsizinizi çalıştırmadan önce kılavuzu BAŞTAN SONA DİKKATLE OKUYUNUZ ve ileride de başvurmak üzere saklayınız.

Telsizi, verilen batarya haricinde hiçbir güç kaynağına KESİNLİKLE bağlamayınız; aksi takdirde ürününüz zarar görebilir.

Telsizinizi HİÇBİR ZAMAN gövdenin ilgili parçalarına göre 5 cm'den kısa antenle çalıştırmayınız.

Telsizinizi HİÇBİR ZAMAN uzaktan kumandalı patlayıcılar kullanılan madencilik tesislerinde veya "Patlama alanı" olarak belirlenmiş yerler veya yakınlarında kullanmayınız.

Telsizinizi HİÇBİR ZAMAN potansiyel patlayıcı atmosferde şarj etmeyiniz.

Telsizinizi, araç hava yastıklarının önüne koymayınız.

Telsizinizi, hasarlı antenle kullanmayınız.

Telsizinizde herhangi bir değişiklik yapmaya çalışmayınız.

Telsizinizi, DAİMA normal oda sıcaklığında şarj ediniz.

Telsizinizi, iki yönlü telsiz ve mobil telefonların kullanımının sınırlandığı yerlerde DAİMA kapatınız.

Aksesuar giriş kapağını (varsa) kullanılmadığı zamanlarda DAİMA kapalı tutunuz.

Verilen şarj cihazıyla SADECE TTI onaylı şarj edilebilir bataryalar kullanınız.

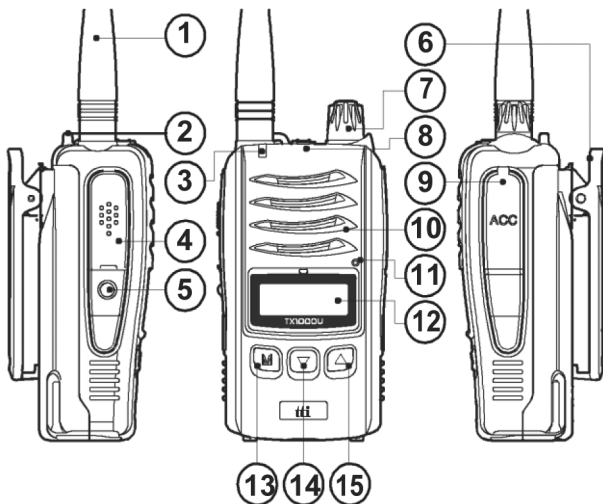
Telsizinizi veya bataryanızı ıslakken ŞARJ ETMEYİNİZ.

Telsizinizi direkt gün ışığında tutmayınız veya şarj etmeyiniz.

Telsizinizi, -20 derecenin altında veya +60 derecenin üstünde sıcaklıklarda bırakmayınız veya kullanmayınız.

1- Telsiz Kontrolleri

1 Anten	8 Kilitleme butonu
2 Kemer deliği	9 Aksesuar girişi
3 TX/RX göstergesi	10 Hoparlör
4 PTT Butonu (bas konuş)	11 Mikrofon
5 Takip butonu	12 LCD ekran
6 Kemer klipsi	13 Fonksiyon/Mönü butonu
7 AÇMA/ KAPAMA & Ses kontrol düğmesi	14 Aşağı butonu
	15 Yukarı butonu

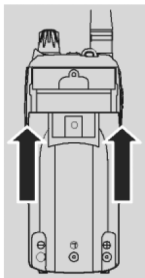


2- Verilen Donanım ve Aksesuarlar

1- TX1000u (or TX1000UBT) antenli telsiz	1 Adet
2- Li-iyon batarya	1 Adet
3- Şarj kızıağı	1 Adet
4- Güç adaptörü	1 Adet
5- Kemer klipsi	1 Adet

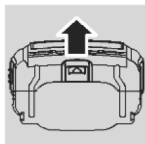
3- Bataryanın Takılması

Takma



- 1-Telsinizi kapatınız.
- 2-Bataryayı, telsizin arkasındaki pil kızıağına yerleştiriniz.
- 3-Bataryayı yukarı doğru, en tepeye kadar, kapma sesinizi duyana kadar itiniz.

Çıkarma

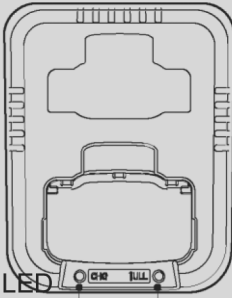


- 1-Telsinizi kapatınız.
- 2-Batarya serbest bırakma kısılcasına basınız ve bataryayı telsizden ayırınız.

4- Bataryanın Şarj Edilmesi

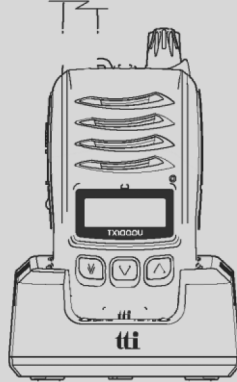
Bataryanızı şarj ederken, şu talimatlara dikkatle uyunuz:

- 1- Güç adaptörünü ana güç kaynağına bağlayınız ve adaptörün şarj cihazı fişini şarj kızağına takınız.
- 2- Aksesuarları çıkararak telsizi kapatınız.
- 3- Telsizi “yerine yerleşene” kadar şarj kızağına oturtunuz. Şarj cihazı LED’i kırmızı yanacak ve şarj başlayacaktır. Şarj cihazı LED’i kırmızı ve yeşil yanıp sönüyorsa veya yanmıyorsa, telsizi şarj kızağına yeniden yerleştiriniz.
- 4- Batarya şarj süresi 4-5 saattir. Batarya tam dolduğunda, yeşil LED (dolu) yanacaktır.



güç adaptörü

- Giriş : 230VAC
- Çıkış : 12VDC 1Ah



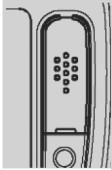
5- Telsiz Kontrolleri

1- Cihazı Açma / Kapama / Ses Kontrolü



Düğmeyi saat yönünde çevirirseniz cihaz açılır ve ses artar. Tersi yönünde çevirerek cihazı kapatabilir veya sesi azaltabilirsiniz. Tesiz açılınca bir onay sesi verecektir.

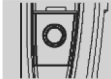
2- Bas Konuş (PTT) Butonu



Bu tuşa basıp basılı tutarken konuşunuz (verici) veya karşı taraftan gelen mesajları duymak için butonu bırakınız (alıcı). Sadece sizinkiyle aynı kanal ve erişim koduna sahip telsizlerle iletişim kurabilirsiniz. PTT basılıyken kırmızı LED yanacaktır.

Not: Alıcı durumundayken yeşil veya turuncu LED lambalar yanacaktır. Temel kanallarda yeşil, erişim kodlu kanallarda turuncu ışıklar yanacaktır.

3- Takip Butonu



Bu butona bir saniye basmakla takip fonksiyonunu başlatabilirsiniz. Bu fonksiyonu kaldırmak için aynı butona tekrar basınız.

4- Fonksiyon / Mönü (Modu) Butonu



Fonksiyon bu butona bir saniye basarak fonksiyon modunu başlatabilirsiniz. Ekran “F” ikonu görülecektir. Ekran “F” ikonu varken ikinci tuşa basarak fonksiyonları başlatabilir veya kapatabilirsiniz (tarama ve tarama belleği).

Mönü bu tuşa basar ve yaklaşık 2 saniye basılı tutarsanız mönü moduna girersiniz. Tekrar basarak mönüler arasında gezinebilirsiniz.

5- Aşağı Butonu



Bu butona basarak kanal numarasını azaltabilirsiniz. Bu buton bazı modlerde fonksiyon ayarı yapmak için kullanılır.

6- Yukarı Butonu



Bu butona basarak kanal numarasını arttırabilirsiniz. Bu buton bazı modlerde fonksiyon ayarı yapmak için kullanılır.

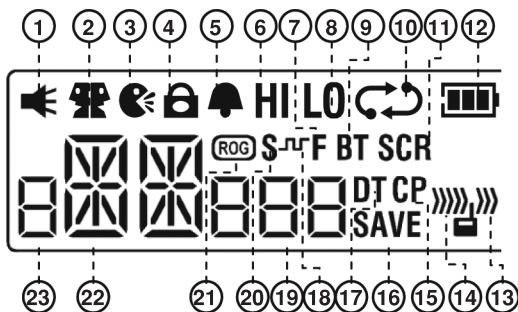
7- Tuş Kilidi / Tarama & Tarama Bellek Butonu

Tuş Kilidi: Bu butona basarak basılı tutmak suretiyle tuş kilidini etkinleştirebilirsiniz.

Tarama: Fonksiyon butonuna bastıktan sonra bu butona basarsanız, tarama başlar. Durdurmak için fonksiyon butonuna ve tekrar bu butona basınız.

Tarama Belleği: Taranacak tüm kanallar, fabrikada telsizin tarama belleğine konmuştur. Bir kanalı silmek için, o kanala geliniz ve fonksiyon butonuna uzun süre basınız. LCD ekranda tarama ikonu kaybolacaktır ve kanal, şimdi tarama listesinden silinmiştir.

6- LCD Ekran











No.	Tanım	No.	Tanım
1	Susturucu takibi	13	Verici
2	Çift izleme	14	Alıcı
3	Ses	15	Sıkıştırıcı / genişletici
4	Tuş kilidi	16	Güç tasarruf modu
5	Tuş sesi	17	DTMF tonu
6	Güç yüksek	18	DCS tonu
7	Fonksiyon	19	CTCSS / DCS kanalı
8	Güç düşük	20	CTCSS tonu
9	Bluetooth (opsiyonel)	21	Anlaşıldı tonu
10	Tarama / tarama belleği	22	Kanal göstergesi
11	Karıştırıcı	23	Grup
12	Batarya balans göstergesi		





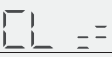

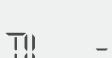


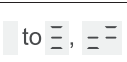
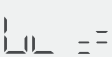

7- Mönü Modu

Mönü modu sayesinde temel fonksiyonları oluşturarak düzenleyebilirsiniz. Mönü moduna erişmek için mönü butonuna basarak basılı tutunuz.

Bu butona her basışınızda, sırayla farklı fonksiyonları görebilirsiniz. Telsiz ekranında, o anki fonksiyonlar görülecektir. O andaki ayar ve ilgili ikon görüntülenecektir. Seçilen mönü değerini değiştirmek için yukarı veya aşağı butonlarına basınız.

Değişikliği onaylamak için PTT butonuna basınız veya yaklaşık 5 saniye bekleyiniz.

Ekran	Fonksiyon	Ayar
	Kanal erişim tonu kodu (CTCSS)	1 73 of
	Kanal dijital erişim tonu kodu (DCS)	1 208 of
	Çıkış gücü seçimi	Hi (Yüksek) Lo (Alçak)
	DTMF tonu Açık / Kapalı	on of
	Sıkıştırıcı/genişletici Açık / Kapalı	on of
	Karıştırıcı Açık / Kapalı	on of
	Ses aktivasyonu ve düzeyi seçimi	1 2 3 of
	Susturucu düzeyi seçimi	mute of 1 2 3 4 5

Ekran	Fonksiyon	Ayar
	Anlaşıldı bip Açık / Kapalı	
	Tuş tonu Açık / Kapalı	
	Çağrı (sayfa) tonu seçimi	
	Bluetooth uyumlu fonksiyon açık/kapalı (opsiyonel)	
	Çift izleme etkinleştirme & kanal seçimi	
	BCLO (meşgul kanal kilitleme) seçimi	

8- Temel Telsiz İşletimi

Bu telsizin kullandığı PMR-446 telsiz hizmeti, kanallı “sırayla” paylaşır. Yani, diğer kullanıcılar ve gruplar, herhangi bir kanal ve erişim kodu kombinasyonunu kullanıyor olabilirler. Diğer PMR-446 telsizlerle haberleşebilmek için, tüm birimler aynı frekans ve erişim koduna geçmelidirler.

Sizin eçtiğiniz kombinasyon zaten kullanılmaktaysa, lütfen başka bir seçim yapınız.

1- Telsizinizi açınız.

2- Kanal veya frekans erişim kodu ayarlarını kontrol ediniz ve gerekirse değiştiriniz.

3- Konuşmak için telsizi dik ve ağzınızdan 10 cm uzakta tutunuz ve PTT'ye basınız. Yavaş ve net konuşunuz.

Konuşmanız bitince PTT'yi bırakınız.

Şimdi, kapsama alanında bulunan ve aynı kanal ve erişim kodu

ayarına sahip diğer telsizlerden gelen mesajları duyabilirsiniz. Mesaj gönderirken veya alırken ekranda ilgili ikon görüntülenecektir.

9- Açıklanan Telsiz Özellikleri

Erişim kodları (CTCSS ve DCS Tonu kodları)

Bu telside, 73 Analog erişim kodu bulunmaktadır (CTCSS, alt kodları veya alt kanalları olarak da bilinir) ve 208 dijital erişim kodu (DCS kodları olarak da bilinir) bulunmaktadır.

Her kanalda sadece bir erişim kodu tipi kullanılabilir. Dijital erişim kodu seçilince, Analog erişim kod ayarı kaybolur. Diğer birimlerin erişim kodları yoksa kendi birimlerinizin erişim kodlarını (analog veya dijital) “kapalı”ya getirmelerini sağlayınız. Lütfen şuna dikkat ediniz. Erişim kodları, başka telsiz kullanıcılarının sizin konuştuğunuzu duymalarını engellemez. Tek yaptıkları, farklı bir erişim kodu kullanan mesajları göz ardı etmenize izin vermektir.

Bir analog erişim kodu seçilmesi



Analog erişim koduna geçmek için, CTCSS ikonu ve erişim kodu numarası yanıp sönene kadar MODE (mönü) butonuna basınız. İsteddiğiniz kodu seçmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz. Analog erişim kodu seçilince CTCSS ikonu görülecektir.

Bir dijital erişim kodu seçilmesi

Dijital erişim koduna geçmek için, DCS ikonu ve erişim kodu numarası yanıp sönene kadar MODE (mönü) butonuna basınız. İsteddiğiniz kodu seçmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz. Dijital erişim kodu seçilince DCS ikonu görülecektir.

CTCSS ve DCS kodu seçildikten sonra, ton fonksiyonunu kolayca engelleyebilir veya tekrar etkinleştirebilirsiniz.

Ton fonksiyonunu engellemek veya tekrar etkinleştirmek için takip tuşuna basarak basılı tutunuz. Ton fonksiyonunun etkinleştirilebilmesi için bir ton kodu seçilmiş olmalıdır.

Güç Yüksek / Düşük



Bu özellik sayesinde, verici güç düzeyi yüksek veya alçak olarak seçilebilir.

Güç düzey ayarlarına geçmek için, Güç Düzeyi ikonu görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz. Yüksek veya alçak ikonu görünecektir.

DTMF TONU



DTMF tonu, bir tür kısa ton kombinasyonudur. DTMF tonu PTT butonuna her basışta mesajdan önce gider.

Bunu seçerseniz, karşıt araf, cihazı kapalıyken de sizden gelebilecek mesajları kaçırmaz. Bu fonksiyon etkinleştirilebilir veya engellenebilir.

Sıkıştırıcı / Genişletici



Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde, telsiziniz, yüksek ve alçak frekansları keserek, arka plandaki sesleri elimine eder ve daha net ses verir. Tüm sesleri duymak isteyen kullanıcılar, bu fonksiyonu etkinleştirmemelidirler. Ayarı değiştirmek için, sıkıştırıcı / genişletici ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Sıkıştırıcı / genişletici etkinleşince sıkıştırıcı / genişletici ikonu görünecektir.

Karıştırıcı



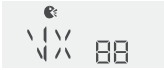
Telsizinizde, bant dönüştürme yöntemi kullanan bir ses karıştırıcı bulunmaktadır. Karıştırıcı, diğer üreticilerin kullandıkları birçok ürünle uyumludur.

Bu sayede diğer telsizlerle karışık iletişim kurabilirsiniz. Bu özellik, etkinleştirilebilir veya engellenebilir.

Ayarı değiştirmek için, karıştırıcı ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Karıştırıcı etkinleşince, karıştırıcı ikonu görünecektir.

VOX SES (Mikrofonlu) Modu



Mikrofonlu modu seçilmişse, telsiz, mikrofonun tespit ettiği sesiniz (ve diğer sesleri) iletir.

Dahili bir mikrofon veya uygun bir işitsel aksesuarla (haricen tedarik edilir) kullanılabilir. Yanlışlıkla çalışmasını önlemek ve geri plandaki ses etkisini azaltmak için, 3 adet mikrofon hassasiyet ayarı vardır ve kapatılması mümkündür.

VOX hassasiyet ayarı seçmek için, VOX ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için (en hassas 3) YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Susturucu Düzeyi Ayarı



Bu fonksiyon sayesinde, telsizinizin susturucu düzeyini ayarlayabilirsiniz. Susturucu düzeyini değiştirmek için, susturucu modu görünene kadar MODE butonuna basınız.

Mevcut susturucu ayarı yanıp sönecektir. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

5 susturucu düzeyi mevcuttur. Seviye 1 en hassasıdır (aık) ve seviye 5'te hassasiyet en düşük düzeydedir (kapalı). Auto, optimum fabrika ayarıdır ve 'Off' tamamen aıktır ve sabit statik bir ses vardır.

Anlaşıldı Bip



Anlaşıldı bip mesajının sonuna otomatik olarak eklenen en kısa bir sestir. Karşı tarafa konuşmanızın bittiğini haber verir. Gerektiğinde bu fonksiyonu etkinleştirebilir veya engelleyebilirsiniz.

Bu ayarı değiştirmek için, ilgili ikon ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya FUNCTION butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Fonksiyon etkinleşince ilgili ikon görünecektir.

Tuş Tonu (Sesi)



Tuş bip etkinse, telsiziniz tuş takımını her kullandığınızda bir onay sesi verecektir. Bu ayarı değiştirmek için, ilgili ikon ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız.

Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya FUNCTION butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Fonksiyon etkinleşince ilgili ikon görünecektir.

Çağrı Tonu (Sesi)



Diğer kullanıcıların dikkatini sizin mesajınıza çekmek istediğinizde, PTT butonuna arka arkaya hızla iki kez basmak süretiyle bir çağrı alarm melodisi gönderebilirsiniz. Beş farklı çağrı alarm tonu vardır ve kapatılabilir.

Bu ayarı değiştirmek için, ilgili ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya FUNCTION butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Çift İzleme Modu



Çift özleme modu sayesinde, iki kanalı takip edebilirsiniz; ana kanal ve çift izleme kanalı. Kanallardan birine sinyal geldiğinde, birim 5 saniye duraklar ve çift izleme kaldığı yerden devam eder. Bu fonksiyonu etkinleştirmek için önce bir kanalı ana kanal olarak seçmeniz gerekir.

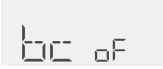
Bu ayarı değiştirmek için, ilgili ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. İstediğiniz çift izleme kanalını seçmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi ve çift izlemenin etkinleşmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.

Ekranında dönüşümlü olarak ana kanal ve çift izleme kanalı ve çift izleme ikonu görünecektir.

Çift izlemeyi engellemek için, önce FUNCTION sonra SCAN butonuna basınız.

Çift izleme modunda bir sinyal alınırken PTT butonuna basarsanız, telsiz halen görüntülenmekte olan kanalda yayın yapacaktır. Sinyal yokken PTT butonuna basarsanız telsiz ana kanalda yayın yapacaktır.

Meşgul Kanal Kilitleme (BCLO) Modu



Meşgul kanal kilitleme sayesinde, başka bir sinyal varken siz sinyal göndermezsiniz. Üç mod mevcuttur.

a- Sadece Taşıyıcı

Bu sayede, erişim moduna bakılmaksızın aynı kanalda bir sinyal varken siz sinyal göndermezsiniz.

b- Doğru Ton (CT)

Bu sayede, sizin mevcut ayarınızla aynı erişim kodunu kullanarak aynı kanalda bir sinyal varken siz sinyal göndermezsiniz.

c- Farklı Ton (DT)

Bu sayede, farklı bir erişim kodunu kullanarak aynı kanalda bir sinyal varken siz sinyal göndermezsiniz. BCLO modunu etkinleştirmek ve seçmek için, BCLO ikonu ve mevcut ayar görünene kadar MODE butonuna basınız. Ayarı değiştirmek için YUKARI veya AŞAĞI butonunu kullanınız. Seçiminizin kaydedilmesi için PTT veya MODE butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz. 'Off' ayarlanırsa, bu mod çalışmaz. Ekranda dönüşümlü olarak mevcut kanal ve BCLO modlarından biri (CA, CT veya DT) görüntülenecektir.

10- Bluetooth Uyumlu Çalıştırma (Opsiyonel)

Piyasada bulunan Bluetooth kulaklıklarından birçoğu, telsizinizle uyumludur. Ses kalitesi esas olarak seçtiğiniz kulaklığa bağlıdır. bu durumda net ve iyi işitmek için tanınmış kaliteli bir kulaklık almanız gerekir.



Eşleştirme Modu: Bluetooth'lu kullanım için her şeyden önce kulaklığınızla (birlikte verilmez) eşleştirme gereklidir.

Bluetooth (BL) ikonu görünene kadar MODE butonuna basınız. Bu fonksiyonu etkinleştirmek için, yukarı veya aşağı butonunu kullanınız. Seçiminizi kaydetmek için PTT butonuna basınız veya 5 saniye bekleyiniz.



Şimdi takip butonuna basarsanız, telsiziniz açılacaktır. Bluetooth ikonu (BT) ve iki haneli çubuk yanıp sönecektir. Kulaklığı telsizin yakınına getirerek eşleştirmek modunu giriniz. Ln (bağlandı) ikonu görülecektir ve eşleştirme gerçekleşmiştir. Telsiziniz standby moduna döner ve Bluetooth için kullanıma hazırdır. Bluetooth'la çalıştırmayı seçebilirsiniz. Telsizi kapatıp açarsanız, Bluetooth ikonu (BT) yanıp sönecektir. Telsiziniz kulaklığa bağlanacaktır. Kulaklığı kullanmadan önce yanıp sönmeyen durmasını bekleyiniz. Yaklaşık 20-30 saniye sürebilir.

11- Sorun Giderme

TX1000U ile sorun yaşarsanız, önce batarya güç düzeyini kontrol ediniz çünkü bataryanın azalması, mesaj alışı verişinde sorun yaşatabilir ve ses kalitesi azalabilir. Daha sonra kullanma kılavuzu ve telsiz ekranını kontrol ederek, bir fonksiyonun (VOX veya kilitleme gibi)

yanlışlıkla etkinleştirilmiş olup olmadığına bakınız.
Sorun devam ederse satıcınızla görüşünüz veya web sitemizi ziyaret
ediniz. www.ttikorea.co.kr

12- CE Reklarasyonu

CE 0678

rn etiketinde CE sembolü bulunan TX1000U
CE versiyonu, Avrupa Telsiz ve
Telekomünikasyon Terminali Direktifi
1999/5/CE'nin esas koşullarına uygundur.

13- Güvenlik Koşulları

şarj edilebilir pillerin şarj edilmesinde sadece şu spesifikasyonlara
uyan CE onaylı AC adaptör kullanılabilir.

GİRİş : 230VAC 50Hz

ÇIKIş : 12VDC 1AH

14- Teknik Spesifikasyonlar

1) Çalışma frekansları (MHz cinsinden):

Kanal	Frekans	Kanal	Frekans
1	446.00625	5	446.05625
2	446.01875	6	446.06875
3	446.03125	7	446.08125
4	446.04375	8	446.09375

2) Kanal aralığı : 12.5kHz

3) Güç kaynağı : 1 x Li-iyon pil

4) Erişim kodları (CTCSS Ton kodları) Tablo (Hz cinsinden):

No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.
1	67.0	16	114.8	31	191.8	46	229.1	61	110.7
2	71.9	17	118.8	32	203.5	47	254.1	62	120.0
3	74.4	18	123.0	33	210.7	48	165.5	63	131.1
4	77.0	19	127.3	34	218.1	49	171.3	64	141.1
5	79.7	20	131.8	35	225.7	50	177.3	65	150.7
6	82.5	21	136.5	36	233.6	51	60.7	66	160.8
7	85.4	22	141.3	37	241.8	52	62.5	67	171.4
8	88.5	23	146.2	38	250.3	53	64.7	68	181.4
9	91.5	24	151.4	39	69.3	54	40.8	69	190.6
10	94.8	25	156.7	40	159.3	55	51.0	70	201.3
11	97.4	26	162.2	41	183.5	56	61.0	71	211.6
12	100.0	27	167.9	42	189.9	57	71.2	72	221.5
13	103.5	28	173.8	43	196.6	58	80.8	73	230.3
14	107.2	29	179.9	44	199.5	59	91.1		
15	110.9	30	186.2	45	206.5	60	101.3		

5) Dijital erişim korları tablosu (DCS Ton kodları):

No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.
1	023	30	162	59	346	88	606	117	1071
2	025	31	165	60	351	89	612	118	1072
3	026	32	172	61	356	90	624	119	1073
4	031	33	174	62	364	91	627	120	1074
5	032	34	205	63	365	92	631	121	1114
6	036	35	212	64	371	93	632	122	1115
7	043	36	223	65	411	94	654	123	1116
8	047	37	225	66	412	95	662	124	1122
9	051	38	226	67	413	96	664	125	1125
10	053	39	243	68	423	97	703	126	1131
11	054	40	244	69	431	98	712	127	1132
12	065	41	245	70	432	99	723	128	1134
13	071	42	246	71	445	100	731	129	1143
14	072	43	251	72	446	101	732	130	1145
15	073	44	252	73	452	102	734	131	1152
16	074	45	255	74	454	103	743	132	1155
17	114	46	261	75	455	104	754	133	1156
18	115	47	263	76	462	105	1023	134	1162
19	116	48	265	77	464	106	1025	135	1165
20	122	49	266	78	465	107	1026	136	1172
21	125	50	271	79	466	108	1031	137	1174
22	131	51	274	80	503	109	1032	138	1205
23	132	52	306	81	506	110	1036	139	1212
24	134	53	311	82	516	111	1043	140	1223
25	143	54	315	83	523	112	1047	141	1225
26	145	55	325	84	526	113	1051	142	1226
27	152	56	331	85	532	114	1053	143	1243
28	155	57	332	86	546	115	1054	144	1244
29	156	58	343	87	565	116	1065	145	1245

No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.	No.	Frek.
146	1246	159	0325	172	1423	185	1506	198	1654
147	1251	160	0331	173	1431	186	1516	199	1662
148	1252	161	1332	174	1432	187	1523	200	1664
149	1265	162	1342	175	1445	188	1526	201	1703
150	1261	163	1345	176	1446	189	1532	202	1712
151	1263	164	1351	177	1452	190	1546	203	1723
152	1265	165	1356	178	1454	191	1565	204	1731
153	1266	166	1364	179	1455	192	1606	205	1732
154	1271	167	1365	180	1462	193	1612	206	1734
155	1274	168	1371	181	1464	194	1624	207	1743
156	1306	169	1411	182	1465	195	1627	208	1754
157	0311	170	1412	183	1466	196	1631		
158	0315	171	1413	184	1503	197	1632		



WEE Yönetmelikleri

Atık elektrikli ürünler, ev çöpüyle birlikte atılmaz. Bu donanım, güvenli muamele için, yerel geri dönüşüm merkezimize götürülmelidir.

15- Uygunluk Beyanı

Biz, TTI Tech Co., Ltd. (4F, Juwon Bldg. 1188, Gaepodong, Gangnam-gu, Seul, Kore), tüm sorumluluk bize ait olmak üzere, bu donanımın Avrupa Telsiz ve Telekomünikasyon Terminali Direktifi 1999/5/CE'nin esas koşullarına uygun olduğunu ve ilgili esas test serisi ölçümlerinin yapıldığını beyan ederiz.

DONANIM TİPİ : HALK TİPİ TELSİZ 446

Tip Atama: **TX1000U**

Versiyon (varsa):

Bu uygunluk, şu uyumlandırılmış standart, spesifikasyon veya belgelerin uygunluğuna bağlıdır:

EN 300 296-1 V1.1.1 (2001-03)

EN 300 296-2 V1.1.1 (2000-08)

EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)

EN 301 489-5 V1.3.1 (2002-08)

EN 60950-1 : 2006+A11+A1+A12 : 2011

EN 62311 : 2008 : EN62209-2 : 2010

Tarih: 13 Ekim 2012

Yer: Seul

CE 0678 !

J.S. Lee

Üst Düzey Yönetici

İmza

J.S. Lee

TTI TECH CO., LTD.



T.C. GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI
TÜKETİCİNİN KORUNMASI VE PİYASA GÖZETİMİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

GARANTİ BELGESİ



Belgenin Veriliş Tarihi ve Sayısı	11.04.2013 - 122547
Belgenin Geçerlilik Tarihi	11.04.2015

Bu belgenin kullanılmasına; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanuna dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

İMALATÇI VE İTHALATÇI FİRMANIN ;	
Ünvanı	TEKNOBEN TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE İŞ EKİPMANLARI SAN. DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.
Merkez Adresi	Orhantepe Mah. Üsküdar Cad. No.196/1 En Sit. Gül Apt. A Blok D:2 Atalar-Kartal/ İST.
Tel. / Faks	(0216) 383 57 01 / (0216) 441 49 73
FİRMA YETKİLİSİNİN	
İMZA-KAŞESİ	
MALIN;	
Cinsi	TELSİZ CİHAZI
Markası	TTİ
Modeli	TX-1000U
Bandrol ve Seri No.	-
Teslim Tarihi ve Yeri	-
Garanti Süresi	2 Yıl
Azami Tamir Süresi	20 İş Günü
SATICI FİRMANIN;	
Ünvanı	TEKNOBEN TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE
Adresi	İŞ EKİPMANLARI SAN. DIŞ TİC.LTD.ŞTİ.
Telefonu	Orhantepe Mah. Üsküdar Cd. No:196/1 En Sitesi
Telefaksı	Gül Apt. A Blok D.2 Atalar-Kartal/İSTANBUL
Fatura Tarihi ve No.	Kartal V.D: 836 041 7393

Salim ÖKSÜZOĞLU
Bakan a.
DAİRE BAŞKANI V.



Belgenin Doğruluğu
www.tuketici.gov.tr
Adresinden Kontrol
Edilebilir.

MODELLER

MALIN CİNSİ	TELSİZ CİHAZLARI
MARKA	TTİ

MODEL ADI	TX-1000U	ALT MODEL ADI	
-----------	----------	---------------	--

MODEL ADI	TXL-466	ALT MODEL ADI	
-----------	---------	---------------	--

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden başlar ve 2 yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garanti kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez.
Bu süre mala ilişkin arızanın servis istasyonuna servis istasyonunun olmaması durumunda malın satıcısı bayi acentası, temsilciliği, ithalatçısı, veya imalatçısı üreticisinden birine bildirim tarihinden itibaren başlar. Tüketicinin arıza bildirimini; telefon, fax, e-posta, iadeli taahhütlü mektup veya benzeri bir yolla yapması mümkündür. Ancak uyumsuzluk halinde ispat yükümlülüğü tüketiciye aittir. Malın arızası 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde imalatçı, üretici veya ithalatçı malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli yada başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın; tüketiciye teslim edildiği tarihten itibaren belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla 1 yıl içerisinde en az 4 defa veya imalatçı, üretici ve ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde 6 dan fazla arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması, tamiri için gereken azami sürenin aşılması, firmanın servis istasyonunun servis istasyonunun mevcut olamaması halinde sırayla satıcısı, bayi, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı, üreticisinden birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığını belirlenmesi durumlarında tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp oranında bedel indirimi talep edebilir.
6. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tüketicinin korunması ve piyasa gözetimi genel müdürlüğüne başvurulabilir.