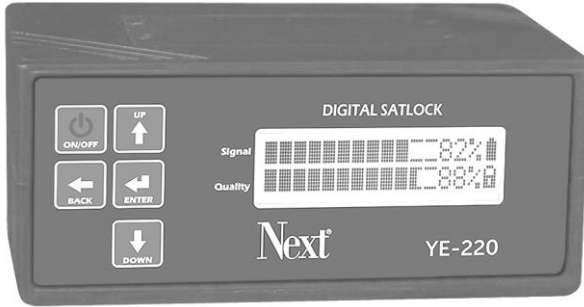


# NEXT YE-220



## DIGITAL SATLOCK

### **TR** KULLANIM KILAVUZU

Ürünü kullanmak için lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz.

### **EN** USER GUIDE

Please read this manual carefully for using your Signal Meter.



## İÇİNDEKİLER :

Genel Güvenlik.....	3
Temel Özellikleri.....	4
Ön Panel Tuşları.....	5
Arka Panel Bilgileri.....	5
Şarj Adaptörleri.....	6
Çanta.....	7
Cihazın Bağlanması Ve Kullanımı.....	8
Menü Seçenekleri.....	9
Lnb Seçimi.....	10
Arama Modu.....	10
Frekans Seçimi.....	11
Sinyal ve Kalite Göstergesi.....	11
Otomatik Uydu Bulma.....	11
Kontrast.....	11
Sorun Giderme.....	12
Teknik Özellikler.....	13

## **GENEL GÜVENLİK**

### **Dikkat Edilecek Konular:**

Kendinize ya da cihazınıza gelebilecek bir zararı önlemek için aşağıdaki talimatlara kesinlikle uyunuz.

Cihazınızı temizlemeden önce elektrik kablosunu çekiniz ve On/Off butonundan kapatınız ve kuru bez ile temizleyiniz.

Cihaza zarar verebileceği ve cihazın garantisini geçersiz kılabilceği için cihazın üretici tarafından tavsiye edilmeyen aksesuar ya da ilave aparat kullanmayınız. Cihazınızı taşırken çarpma ve düşmelerden koruyunuz ; aksi halde cihaz zarar görebilir. Cihazınızı muhakkak çantasının içinde taşıyınız ve takım çantası gibi kutularda ve zarar görebileceği ekipmanlar ile birlikte taşımayınız.

Yağmurlu ve karlı havalarda sıvı temasından korumak için cihazınızı açık alanda kullanmayınız. Sıvı teması cihazınıza zarar verebilir ve garanti kapsamı dışına çıkarabilir.

Cihazınızı tavsiye edilen sarj adaptörü ve araç içi çakmak şarjı ile sarj ediniz. Kullanılması uygun olmayan sarj cihazları cihazınızın içindeki pillere zarar vereceği gibi aşırı ısınma patlama gibi sonuçlar doğurabilir sizlere zarar verebilir bu durumlar kullanıcı sorumluluğundadır. Sarj adaptörlerini kullanırken 12 volt (orta +) beslemeli olmasına dikkat ediniz. Cihazı açık bırakmayınız , açık bırakılan cihaz içindeki piller zamanla işlevini yitirecektir. Çakmak şarjı , sarj adaptörü ve piller kullanıma göre ömürleri değişeceğinden garanti kapsamı dışındadır. Cihazınızı LNB ye bağlarken kısa devre olma duruma karşı dikkat ediniz aksi halde LNB ve cihazınız zarar görebilir.

### **Servisle İlgili Konular:**

Cihazınızı kendiniz tamir etmeye çalışmayınız. Cihazınızın kapağını açtığınızda garanti kapsamı dışında kalacaktır. Cihaz ile ilgili bütün hizmetler için satıcınıza ya da teknik servise başvurunuz.

## **TEMEL ÖZELLİKLER:**

- Hızlı ve Hassas Yön Bulma
- Frekansa Göre Yön Ayarı
- Uyduya Göre Yön Ayarı
- Kolay Lnb Ayarı
- Sinyal ve Kalite Seviyesi
- Bip Sesli Uyarı
- Hafızasında 8 Uydunun Frekansları
- Pc'den Frekans Yükleme
- Hafif ve Kolay Taşıma
- 3 Saat Pil Süresi
- Otomatik Hafızadan Uydu Bulma
- Işıklı Lcd Ekran
- LOCK Kilitlendi İşareti
- Kemer ile Bele Bağlanabilme
- Uzun Ömürlü Çanta
- Sharp Tuner
- 2 Yıl Garanti
- 6cm x 14cm x 8cm Heryere Siğar

Dokunmatik Memran : NEXT YE-220'deki hassas dokunmatik tuşlar ile kolay ve hızlı kullanım imkanı.

Serial Comport Bağlantı : Serial Rs232 bağlantısı sayesinde güncelleyebilir ve frekans yükleyebilirsiniz.

Sharp Tuner : Sharp Tuneri sayesinde hem hassas ve hem hızlı şekilde sinyal ayarlayabilirsiniz.

Kolay Şarj: Şarj adaptörü ile her koşulda, çakmak şarjı ile aracınızda kolayca şarj edebilirsiniz.

LCD Ekranı : Işıklı LCD ekranı ile gece ve gündüz kullanabilirsiniz.

Deri Çanta : NEXT YE-220 bele ve boyna takılabilen sağlam ve uzun ömürlü deri çanta sayesinde daha da dayanıklı.

Otomatik Uydu Bulma : Menüden OTOMATİK UYDU menüsünü seçtiğinizde hafızasındaki tüm frekansları yarım saniyeden kısa bir sürede tarar. Bu sayede çanak anteni çevirirken hafızasındaki hangi uyduya dönük olduğunu LCD ekranda görebilirsiniz.

Dikkat : Tasarım ve özellikler bildirilmeksizin değiştirilebilir.

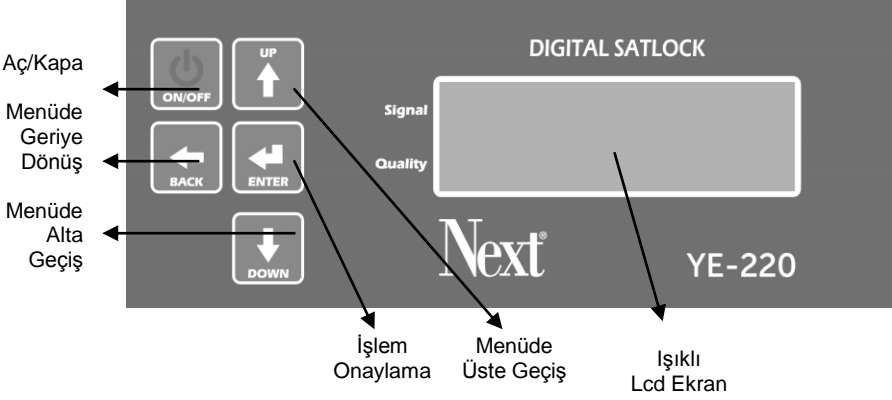
## TEKNİK ÖZELLİKLER :

Frekans Aralığı	: 950 Mhz – 2150 Mhz
Uydu Sayısı	: 8 Uydu
Frekans Sayısı	: Her uyduda 4 Frekans
SymbolRate	: 2000 ile 35000 arası
FEC	: Otomatik
Max. Sinyal alımı	: 120 dBmV
22 KHZ	: Otomatik
Ölçüm Yapılabilen LNB tipleri	: 4 Adet Lnb Seçeneği Universal Lnb (Sabit), MDU1 Lnb (Değiştirilebilir), MDU2 Lnb (Değiştirilebilir), MDU3 Lnb (Değiştirilebilir), MDU4 Lnb (Değiştirilebilir), MDU5 Lnb (Değiştirilebilir), Manuel Lnb (Değiştirilebilir)
Ekran Aydınlatması	: Yeşil Işık
Ebat	: 6cm x 14cm x 8cm
Ağırlık	: 800 gr
LNB Çıkış Gerilimi	: 13V ve 18V (+- 1V)
Max. Güç Harcaması	: 450 mA
Pil	: 7,4 V Li-Ion 2000mAh
Şarj Süresi	: 2-3 Saat
Pil Çalışma Süresi	: Sürekli Kullanımda 3 Saat
Şarj Adaptörü	: 220V AC giriş,12VDC 1A
Araç Şarjı	: 12 V 1 A
Ekran Tipi	: 2x16 Işıklı LCD
RF Konnektor	: F tipi Konnektor
PC Bağlantısı	: Rs232
PC Yazılımı	: Windows Tabanlı

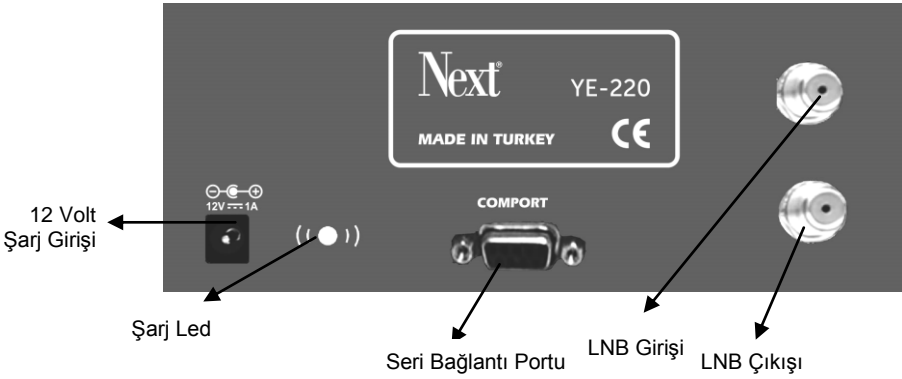
## Aksesuarlar :

- Deri Çanta
- Kullanma Kılavuzu
- Şarj Adaptörü
- Araç Şarjı

## ÖN PANEL TUŞLARI:



## ARKA PANEL BİLGİLERİ:



## **ŞARJ ADAPTÖRLERİ :**

### AC 220 V Şarj Adaptörü:



12 Volt çıkışlı elektrikli şarj adaptörünüz sayesinde cihazın sürekli şarjlı kalmasını sağlayabilir bu sayede elektrik bulunmayan ortamlarda cihazınızı kullanabilirsiniz. Şarj adaptörünü sıkışma , çarpma ve aşırı yüklenme gibi durumlardan uzak tutunuz. Tamir etmek yada incelemek içinini açmayınız.

### Araç içi Çakmak Şarj Adaptörü:



12 Volt çıkışlı çakmak şarj adaptörünüz sayesinde cihazın sürekli şarjlı kalmasını sağlayabilir bu sayede elektrik bulunmayan ortamlarda cihazınızı kullanabilirsiniz. Araçta şarj sayesinde seyahat halinde iken cihazınızı şarj edebilirsiniz. Çakmak şarj adaptörünü sıkışma , çarpma ve aşırı yüklenme gibi durumlardan uzak tutunuz. Tamir etmek yada incelemek içinini açmayınız.

## **ÇANTA :**

NEXT YE-220 Askılı Deri Çantası:



NEXT YE-220 deri çantası sayesinde cihazınızı yağmurlu ortamlardan ve arızaya neden olabilecek çarpmalardan koruyabilirsiniz. Deri çantası bele ve boyna bağlanabilmektedir. Kolay taşıma imkanı sağlamaktadır.

Yazılım ve Frekans Güncelleme Rs232 Kablosu :



RS 232 kablosu ile NEXT YE-220 cihazınıza bilgisayar üzerinden yazılım , frekans değişiklikleri ve çeşitli güncellemeleri yükleyebilirsiniz.



## **CİHAZIN BAĞLANMASI ve KULLANIMI:**

Çanak anteninizdeki LNB'ye girdiğiniz kabloyu NEXT YE-220'nin Lnb Girişine bağlayınız. Cihazın On/Off tuşuna 2-3 saniye basılı tutarak cihazınızı açınız ve Lcd Ekranında menü belirecektir.

LNB menüsünde çanak anteninizde kullanılan LNB'nin LO özelliğine göre "UNIVERSAL" ve "MDU" seçeneklerinden birini seçiniz. Karşınıza DİSEQC menüsü gelecektir. Diseq-C seçimi yaparak bir sonraki ARAMA MODU menüsü geçiniz. "MANUAL" yada "OTOMATİK" seçeneklerinden birini seçiniz. (\*\*bakınız Menü Seçenekleri)

Cihazın içinde 8 adet Uydu Hafızası bulunmaktadır. UYDU menüsünde ayarını yapacağınız uyduyu "DOWN" ve "UP" tuşlarına basarak değiştirerek "ENTER" tuşu ile seçiniz. Karşınıza Frekans Seçimi Menüsü gelecektir. (\*\*bakınız Menü Seçenekleri)

Cihazın içinde her uydunun altında 4 adet güncel frekans hafızalanmıştır. "DOWN" ve "UP" tuşlarına basarak frekansları değiştirerek ayarlayacağınız frekansı "ENTER" tuşu ile seçiniz. Karşınıza sinyal ve kalite değerlerini gösteren Sinyal Seviye Menüsü gelecektir. (\*\*bakınız Menü Seçenekleri)

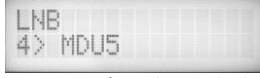
Artık NEXT YE-220 cihazınızın ayarları yapılmıştır. Montajını yaptığınız Çanak Anteninizi hareket ettirerek doğru yönde ayarlamamız gerekmektedir. Bu sırada Sinyal Seviye Menüsü'nde değerlerin hareket ettiğini yükseldiğini göreceksiniz. Buradaki mantık en yüksek seviyede çanak anten ayarının tamamlanmasıdır. Seviyenin daha fazla yükselmediğini gördüğünüzde (Bu sırada KİLİT RESMİ ekranda belirmelidir. Belirmez ise işlemlere devam edin) LNB polarite ayarını yapmanız gerekecektir. Bu ayar sayesinde LNB gücünün tam manada kullanılmasını sağlayacaksınız. LNB ayarını bitirdiğinizde KİLİT RESMİ ekranda tamamen belirecek ve sönmeyecektir. Artık Tüm işlemler bitmiştir ve ayarını yapmak istediğiniz uydudaki seçtiğiniz frekansın seviyesi en yüksek değerde ayarlanmıştır. Kablolama işlemine geçebilirsiniz.

Cihazın şarjlı olmasından ötürü çanak anten ayarı yada lnb polarite ayarı yaparken şarj adaptörlerini kullanmanıza gerek yoktur. Eğer şarjınız bitti ise şarj adaptörlerini kullanarak cihazın çalışmasını sağlayabilirsiniz. Cihazın şarj olmasını beklemeniz gerekmektedir. Şarj adaptörünü kullanarak montaja devam edebilirsiniz.



### **LNB SEÇİMİ :**

Piyasada çeşitli özelliklerde LNB çeşitleri bulunmaktadır. NEXT YE-220 Cihazında 4 farklı çeşitte LNB seçimi bulunmaktadır.



**UNIVERSAL LNB:** Bu LNB menüsünde LOW LO 9750mhz , HIGH LO 10600mhz seçimi yapabilen ürün verilmiştir. Universal LNB 10.700-12.750 mhz bandları arasında çalışmaktadır. Bu menüyü seçmek için LNB'nin üzerinde yazan değerler yukarıdaki değerleri tutması gerekmektedir. Çanak anteninize bağlı LNB bu özelliklerde ise "ENTER" tuşu ile bu seçimi yapınız.

**MDU LNB:** Bu LNB'leri Digtürk antenlerinde rastlıyoruz. Eğer çanak anteniniz ve LNB'niz Digtürk'e ait ise LNB tipine göre seçim yapabilirsiniz.

### **DISEQ-C SEÇİMİ :**



NEXT YE-220 cihazımız Diseq-C 1.0 (4 lü Diseq-C) swichlerin ve tüm Multiswitch sistemlerinin ölçümünü gerçekleştirebilirsiniz. Size uygun Diseq-C portunu seçin ve bir sonraki işlem için ENTER tuşuna basınız. Diseq-C bağlı değil ise YOK seçeneğini seçiniz.

### **ARAMA MODU :**



**MANUAL:** Cihazından hafızasından bir uydu ve sonrasında bir frekans seçip çanak anteni ayarı yapacaksanız "ENTER" tuşu ile bu menüyü seçiniz.

**OTOMATİK:** Cihazından hafızasından bir uydu ve sonrasında bir frekans seçmeden direk çanak anteni hangi uyduya çevirdiğimiz hafızasında olan uydular dahilinde göstermesini istiyorsanız "ENTER" tuşu ile bu menüyü seçiniz.

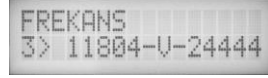
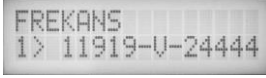
### **UYDU SEÇİMİ :**

NEXT YE-220 cihazının hafızasında popüler 8 adet uydu bilgisi ve 4'er adet frekansları bulunmaktadır. Montajını yaptığınız çanak antenin hangi uyduya bakmasını istiyorsanız bu menüden o uydunun yörüngesini bulup "ENTER" tuşu ile seçebilirsiniz. Uyduların menüde görüntüsü aşağıda verilen örneklerdeki gibidir.



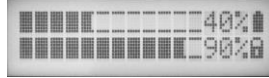
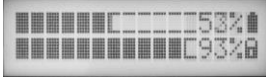
### **FREKANS SEÇİMİ :**

NEXT YE-220 cihazının hafızasında popüler 8 adet uydu bilgisi ve 4'er adet frekansları bulunmaktadır. Montajını yaptığınız çanak antenin seçtiğiniz uydudan hangi frekansı ölçmesini istiyorsanız "ENTER" tuşu ile seçebilirsiniz.



### **SİNYAL VE KALİTE GÖSTERGESİ :**

LNB seçimi daha sonra Uydu seçimi işlemlerinin bitiminde çıkacak ekran Sinyal ve Kalite Seviyesini ayrıca Kilitleme işaretinin gösteren menüdür. Burada amaç en yüksek kalite ve seviye değerlerini yakalamaktır.



### **OTOMATİK UYDU BULMA :**

Menüden OTOMATİK uydu seçimi menüsünü seçtiğinde hafızadaki tüm frekansları yarım saniyeden kısa bir sürede tarar. Bu sayede çanak anteni çevirirken hafızadaki hangi uyduya dönük olduğunu LCD ekranda görebilirsiniz. Bu işlemi LNB seçimi yaptıktan sonra ARAMA MODU 2>OTOMATİK menüsünde iken "ENTER" tuşuna ve basarak girecek ve daha sonra çanak antenin yönünü cihazın hafızasındaki uydular yönünde ayarlayabileceksiniz.



### **KONTRAST :**

Cihazınızı açtığınızda BACK tuşuna basarsanız karşınıza LCD ekran KONTRAST'ını ayarlayacağınız menü gelecektir. "UP" ve "DOWN" tuşları ile parlaklığı yükseltip alçaltabilirsiniz.



### **DİL SEÇİMİ :**

Cihazınızı açtığınızda BACK tuşuna basarak MENÜ DİL seçenğini değiştirebilirsiniz. Ürünümüz TÜRKÇE ve İNGİLİZCE olarak 2 dil desteklemektedir.



## **SORUN GİDERME :**

### Ekranın ve Cihazın Açılmaması Durumunda:

Cihazın şarjı bitmiş olabilir. Şarj adaptörlerine takıp 30 dk bekleddikten sonra açılmaya başlayacaktır.

Lnb'de veya kullandığınız LNB kablosunda kısa devre olabilir. Bu durum cihazınıza zarar verebilir ve Garanti Kapsamı dışındadır.

Cihazını zarar görmüş yada arızalanmış olabilir. Garanti Şartları kapsamındaki durumlara uygun olarak servis veya satıcınıza başvurunuz. Kesinlikle kendiniz tamir etmeye çalışmayınız bu durumda Garanti Kapsamı dışında kalacaktır.

### Cihazın Şarj Edilememesi Durumunda:

Şarj adaptörlerinin üstündeki Led ışıklarının yanıp yanmadığını kontrol ediniz. Led ışıklar yanmıyor ise adaptörler fişe yada soketlere düzgün takılmamış olabilir yada arızalanmış olabilir.LCD ekranın sağ üst köşesinde Pil göstergesi Şarjı taktığınızda tamamen dolu gözükecektir.

Cihazını zarar görmüş yada arızalanmış olabilir. Garanti Şartları kapsamındaki durumlara uygun olarak servis veya satıcınıza başvurunuz. Kesinlikle kendiniz tamir etmeye çalışmayınız bu durumda Garanti Kapsamı dışında kalacaktır.

### Cihazınız Uydu Yön Ayarında Sinyal Ve Kalite

#### Göstermiyorsa:

Hala Çanak Anteninizi doğru yönde ayarlamamış olabilirsiniz. Çanak anteninizin önünde ağaç bina veya elektrik direği gibi engeller olabilir.

Menüden doğru Lnb Ayarı Seçimi yapmamış olabilirsiniz.Menüden çıkıp tekrar lnb ayarlarınızı ve Çanak anteninizin üstündeki LNB değerlerini kontrol ediniz.

Menüden doğru Uydu seçimi yapmamış olabilirsiniz. Menüden çıkarak tekrar bu ayarlarınızı kontrol ediniz.

Seçmiş olduğunuz frekans artık yayında olmayabilir. Bu frekansı "www.flysat.com" sitesinden kontrol edebilirsiniz ve PC Update programı ile güncel frekansları yükleyebilirsiniz.

Lnb kablunuzda kısa devre yada temassızlık gibi sorunlar olabilir. Lnb'niz arızalı olabilir.

Cihazını zarar görmüş yada arızalanmış olabilir. Garanti Şartları kapsamındaki durumlara uygun olarak servis veya satıcınıza başvurunuz. Kesinlikle kendiniz tamir etmeye çalışmayınız bu durumda Garanti Kapsamı dışında kalacaktır.

## CONTENTS :

General Safety.....	15
Basic Characteristics .....	16
Front Panel Keys.....	17
Rare Panel Information.....	17
Charge adapters.....	18
Bag.....	19
Device Connections and Operation.....	20
Menu Options.....	21
LNB Selection.....	22
Search Mode.....	22
Frequency Selection.....	23
Signal and Quality Indicator.....	23
Automatic Satellite Finding.....	23
Contrast.....	23
Trouble Shooting.....	24
Technical Characteristics.....	25
Warranty Certificate.....	27
Warranty Conditions.....	28

## **GENERAL SAFETY**

### Caution:

In order to avoid any damage on you or the device, please act strictly in compliance with the following instructions.

Please plug off the power cable and turn off the on/off button in the rear panel before cleaning your device and use a soft cloth for this purpose.

Do not use any accessories or additional apparatus that do not advise by the manufacturer company since they might harm your device. While carrying your device protect it against falling and crushes, otherwise your device might be damaged. You have to carry your device in its bag and do not carry it in tool boxes or together with any equipment that might damage it, otherwise any damages that might occur on your device shall be out of warranty coverage.

Since your device is used outdoors, protect it from contact with liquid in rainy and snowy days. Contact with liquid might damage your device.

Charge your device with advised charge adaptor or vehicle lighter charge. Unsuitable charge devices might damage your charger and result with explosion due to excessive heating and harm you. The user shall be responsible for this kind of situations. When using charge adaptors, use the ones with 12 volt (medium +) feeding ones. Do not leave the device on, the batteries inside the device left on shall lose their function by the time. The life of the lighter charge, charge adaptor and batteries changes according to their use and therefore they are not included in the warranty coverage. Be careful against short circuits while connecting your device to LNB otherwise LNB and your device might be damaged.

### Service related issues:

Do not try to repair your device yourself. When you open the cover of your device, it shall be out of warranty. Please apply to your dealer or technical service for all the issues related to your device.

## **BASIC CHARACTERISTICS:**

- Fast and Precise Direction Finding
- Frequency based Direction Setup
- Satellite based Direction Setup
- Easy LNB Setup
- Signal and Quality Level
- Beep voice alarm
- 8 Satellite Frequencies in the satellite
- Frequency loading from the PC
- Light and Portable
- 2 hour battery life
- Automatic Satellite finding from the memory
- Lighted LCD screen
- LOCK symbol
- Portable on the waste with a belt
- Long Life Bag
- Sharp Tuner
- 2 Year Warranty
- 6cm x 14cm x 8cm compact design

One-touch Memran: thanks to the sensitive one-touch keys in NEXT YE-220, easy and fast use.

Serial Comport Connection: you can update and load frequencies using Serial Rs232 connection.

Sharp Tuner: thanks to the Sharp Tuner, you can setup the signal in a precise and fast manner.

Easy charge: you can charge your device with the charge adaptor via that lighter charger under any condition.

LCD Screen: you can use illuminated LCD screen during the day and night.

Leather bag: NEXT YE-220 is more durable thanks to the leather bag that can be worn on the waste and neck.

Automatic Satellite Finding: When you chose AUTOMATIC SATELLITE in the main menu, the device search for all the frequencies in its memory within a time less than 0,5 seconds. In this way while it turns the satellite dish you can see at the LCD screen which satellite it is looking for.

**Warning:** Design and characteristics can be changed without given notice.



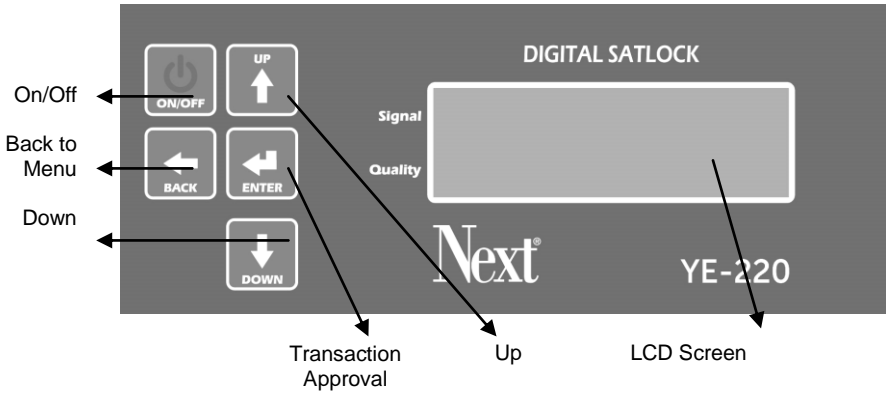
## **TECHNICAL CHARACTERISTICS:**

Frequency Range	: 950 MHz – 2150 MHz
Number of Satellites	: 8 Satellites
Number of Frequencies	: 4 frequencies in each satellite
Symbol Rate	: 2000 - 35000
FEC	: Automatic
Max. Signal Receiving	: 120 dBmV
Diseq-C Support	: Diseq-C 1.0
22 KHZ	: Automatic
Measurable LNB types	: Universal LNB, One-touch LNB, Single LNB
Screen Illumination	: Green Light
Dimensions	: 6cm x 14cm x 8cm
Weight	: 800 g
LNB Output Voltage	: 13V and 18V (+- 1V)
Max. Power Consumption	: 450 mA
Battery	: 8,4V Lith Ion 2000mAh
Charging period	: 2 hours
Battery Operation Life	: 3 Hours
Charger	: 12VDC,1000 mA
Vehicle Charge	: 12 V 1 A
Screen Type	: 2x16 LED LCD
RF Connector	: F tipi Connector
PC Connection	: Rs232
PC Software	: Windows Based

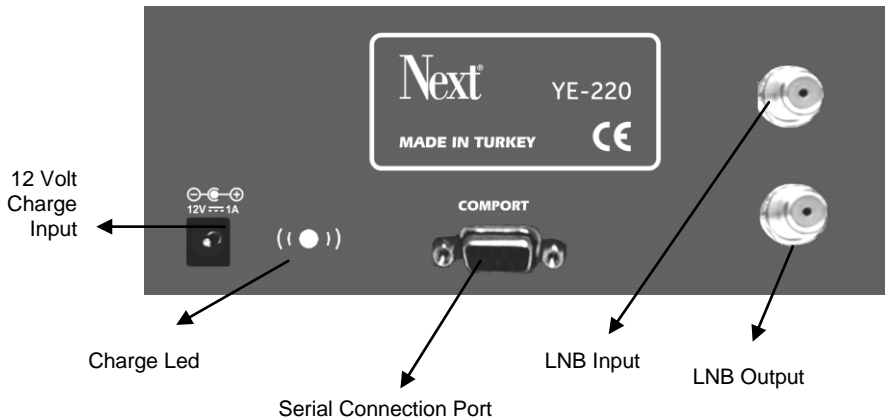
### **Accessories:**

- Leather bag
- User's Guide
- Charge adaptor
- Vehicle Charger
- Rs 232 Cable

### FRONT PANEL KEYS:



### RARE PANEL INFORMATION:



## **CHARGE ADAPTORS:**

### AC 220 V Charge Adaptor:



Thanks to your electric charge adaptor with 12 Volt output you can have your device charged all the time and use your device at the places where there is no electricity. Please avoid any pressure, crush and overload on your charge adaptor. Do not open it to repair or examine.

### Vehicle Lighter Charge Adaptor:



With the help of your lighter charge adaptor with 12 Volt output, you can have your device charged all the time and use your device at the places where there is no electricity. You can charge your device while you're traveling. Please avoid any pressure, crush and overload on your lighter charge adaptor. Do not open it to repair or examine.

### **LEATHER BAG WITH STRIPE:**

#### NEXT YE-220 Leather Bag with Stripe:



Thanks to the leather bag of NEXT YE-220 you can use your device from the negative effects of rain and snow and the crushes. The leather bag can be worn on your waist or hung to neck. It enables you to carry the device very easily.

#### Software and Database Update from Rs232 Cable:



NEXT YE-220 with RS-232 cable to your device via PC software, you can install updates and a variety of changes in frequency.

## **DEVICE CONNECTION AND OPERATION:**

Connect the LNB cable of your satellite dish to the LNB input of NEXT YE-220. Turn the On/Off button of the device to "I" or "On" position. Your device shall be turned on and the menu shall come to the LCD screen.

According to the LO character of the LNB used in your satellite dish, choose either "UNIVERSAL" or "MDU LNB" options from the LNB menu. You will see the RESEARCH MODE menu. Choose either "MANUAL" or "AUTOMATIC" options. (\*\*\*)please refer to Menu Options)

There are 8 Satellite Memories within the device. You can change the satellite to setup via "DOWN" and "UP" keys in the SATELLITE menu and select by pressing the "ENTER" key. Frequency Selection Menu opens. (\*\*\*)please refer to Menu Options)

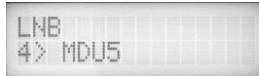
4 updated frequencies are stored under each satellite in the device. You can change the frequencies by pressing "DOWN" and "UP" keys and select the desired frequency by pressing the "ENTER" key. Signal Quality Menu showing the signal and quality values opens. (\*\*\*)please refer to Menu Options)

Now the NEXT YE-220 setup has finished. You have to move the Satellite Dish and find the right direction. At that moment you can see that the values in the Signal Level Menu are moving. The logic here is to complete the satellite dish setup at the highest level. When you see that the level is not going higher anymore (When the LOCK SYMBOL appears on the screen. If not continue the transaction) you have to do the LNB polarity setup. With the help of this setup, you shall be able to use the LNB power with the full extent. When you finish the LNB setup, the LOCK SYMBOL will completely appear on the screen and it will not go off. Now all the transactions have been completed and the frequency you have chosen for the satellite you desired were set up at the best values. You can start cabling transaction.

Since the device is charged, you don't have to use the charge adaptors while doing satellite dish setup or LNB polarity setup. If your charge is over you can use the charge adaptors to operate the device. Don't wait the device to be charged. You can continue the assembly works by using the charge adaptor.

### **LNB SELECTION:**

There are different LNB types in the market and there are 4 LNB options in NEXT YE-220 device.



UNIVERSAL LNB: In this LNB menu, a product that might make LOW LO 9750 MHz, HIGH LO 10600 MHz selection was given. Universal LNB operates on 10.700-12.750 MHz bandwidth. In order to choose this menu, the values written on the LNB should be in the above mentioned intervals. If the LNB connected to your satellite dish has these characteristics, make this selection by pressing the "ENTER" key.

MDU LNB: In this LNB menu, a product that might make V LO 10000 MHz , H LO 10450 MHz selection was given. In general, these LNB type is used for Digitürk broadcastings. If your satellite dish and LNB belongs to Digitürk, press "ENTER" key for this selection.

### **DISEQ-C SELECTION :**



You can choose your DISEQC 1.0 port mode. Then you can measure your satellite.

### **SEARCH MODE:**

MANUAL: If you make the satellite dish setup by choosing a satellite and then a frequency from your device memory select this menu by pressing the "ENTER" key.

AUTOMATIC: If you make the satellite dish setup directly without choosing a satellite and then a frequency from your device memory and want to see the frequencies in the satellite where the satellite dish was turned towards, select this menu by pressing the "ENTER" key.

### **SATELLITE SELECTION:**

In the memory of the NEXT YE-220 device, there is the information on 8 popular satellites and 4 frequencies from each of them. You can find the orbit of the satellite to which you want your satellite dish to look towards from this menu and select it by pressing the "ENTER" key. The satellites are shown in this menu as in the following picture.





## **TROUBLE SHOOTING :**

### If the Screen or the Device is not ON:

The charge of the device might be over. Plug it to the charge adaptor and it shall be on after 30 minutes.

The On/Off button in the rare panel might be in the OFF position.

There might be a short circuit in the LNB or LNB cable. This might damage your device and any such damages are not under the warranty coverage.

Your device might be broken or subject to a damage. Please apply to your dealer or authorized service in compliance with the Warranty Conditions. Please do not try to repair the device yourself, otherwise it shall be out of warranty coverage.

### If the Device can not be charged:

Check if the LED lights on the adaptors are on. If the LED light is not on, the adaptor might be not connected to the plug properly or it might be broken. The battery indicator on the right top corner of the LCD screen shall be seen full when you plug the charge adaptor.

Your device might be broken or subject to a damage. Please apply to your dealer or authorized service in compliance with the Warranty Conditions. Please do not try to repair the device yourself, otherwise it shall be out of warranty coverage.

### Signal and Quality are not shown in Satellite Direction

#### Setup of your Device:

You might have not arranged your satellite dish to the correct direction yet. There might be barriers such as trees, buildings and electricity polls in front of your satellite dish.

You might have not made the correct LNB Setup Selection in the Menu. Leave the Menu and check your LNB setup and LNB values on your satellite dish.

You might have not made the correct Satellite Setup in the menu. Leave the menu and check these setups.

The frequency you selected might be not broadcasting anymore. Check this frequency at "www.flysat.com" website and you can load the updated frequencies by NEXT YE-220 Update program. There might short circuit or disconnection problems in your LNB cable. You LNB might have a disorder.

Your device might be broken or subject to a damage. Please apply to your dealer or authorized service in compliance with the Warranty Conditions. Please do not try to repair the device yourself, otherwise it shall be out of warranty coverage.





## **GARANTİ SARTLARI**

- 1) Garanti süresi , malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 (iki) yıldır.
- 2) Şarj adaptörü ve Şarjlı piller kullanım şekline göre ömürleri değişmektedir , bu ürünler dışında kalan parçalar dahil olmak üzere firmamızın garanti kapsamındadır. Şarj adaptörleri ve Şarjlı piller parça temin garantisi ile firmamız tarafından temin edilecektir fakat garanti kapsamında değildir.
- 3) Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 (yirmi) iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın servis istasyonuna , servis istasyonu olmaması durumunda malın satıcısı , bayii , acentası , temsilciliği veya imalatçısından birisine teslim edilmesinden itibaren başlar. Sanayi malının arızasının 15 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde imalatçı malın tamiri tamamlanıncaya kadar benzer özelliklere sahip başka bir sanayi malını tüketicisinin 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 bir herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmesizin tamiri yapılacaktır. Ürün servise elden teslim edilebilir,elden teslim edilmeyen ürünlerin nakliye ve kargo ödemeleri kullanıcıya aittir. Bu hususların dışında kalan kullanıcı hatalarından kaynaklanan arızalanma ve eksik çalışma gibi hususlar ücrete tabii tamir edilecektir.
- 5) Malın teslim tarihinden itibaren garanti süresinin içinde kalmak kaydı ile 1 yıl içerisinde aynı arızayı 3'den fazla tekrarlaması veya farklı arızaların 5'den fazla ortaya çıkması sonucu maldan yararlanamamanın süreklilik kazanması , tamiri için gerekli sürenin aşılması , malın satıcısı , bayii , acentası , temsilciliği veya imalatçısından birisinin düzenleyeceği rapor ile arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumlarında ücretsiz olarak değiştirme işlemi yapılacaktır.
- 6) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 7) Garanti süresi içerisinde servis istasyonları tarafından yapılması zorunlu olduğu imalatçı tarafında şart koşulan periyodik bakımlarda verilen hizmet karşılığında tüketiciden işçilik ücreti veya benzeri bir ücret talep edilmez.

**T.C.**  
**SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI**  
**TÜKETİCİNİN VE REKABETİN KORUNMASI**  
**GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**GARANTİ BELGESİ**

Belgenin Onay Tarihi ve Sayısı: 16.09.2013-73702

Bu belgenin kullanılmasına; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması hakkında Kanun ve bu Kanun'a dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Tebliğ uyarınca T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

**ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ**

**Ünvanı** : ALPSAT Elektronik San ve Tic Ltd Şti  
**Adres** : Perpa Ticaret Merkezi A Blok 8.Kat No:1092-1093  
Okmeydanı / Şişli / İstanbul  
**Tel** : (0212) 222 85 50  
**Faks** : (0212) 222 85 52

**YETKİLİ SERVİS BİLGİLERİ**

**Ünvanı** : Yüksel Elektroteknik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
**Adres** : Battalgazi Mahallesi Basra Caddesi No:16-22 34935  
Sultanbeyli / İstanbul / TÜRKİYE  
**Tel** : 0 (216) 592 98 00 - 444 3 666  
**Faks** : 0 (216) 592 99 71 - E-Posta : info@next.com.tr

**MALIN**

**CİNSİ** : YAYIN TEST CİHAZI  
**MARKASI** : NEXT  
**MODELİ** : YE-220  
**SERİ NO** :  
**GARANTİ SÜRESİ** : 2 YIL  
**AZAMİ TAMİR SÜRESİ** : 20 GÜN

**SATICI FİRMANIN**

**ÜNVANI** :  
**ADRESİ** :  
**TELEFON VE FAXI** :  
**FATURA TARİHİ VE NO** :  
**TARİH - İMZA - KAŞE** :