



NATIONAL
GEOGRAPHIC™

BRESSER®

OTOMATİK TELESKOP



 **METEM**
TEKNOLOJİ

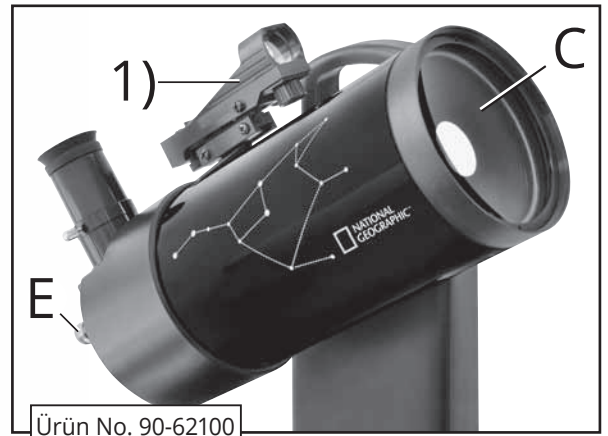
Kullanma talimatları

Ürün No. 90-62000 / 90-62100

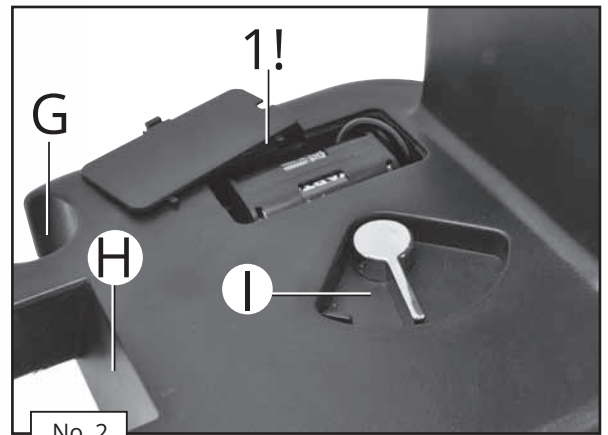


National Geographic's net proceeds support vital exploration, conservation, research, and education programs.

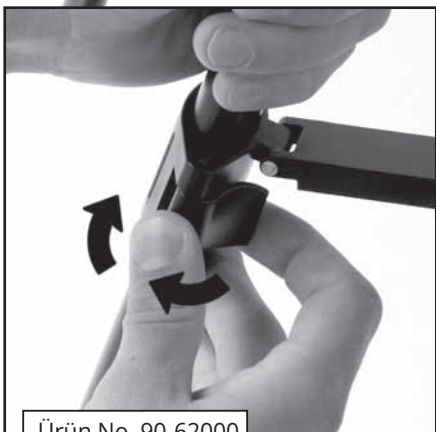
No. 1



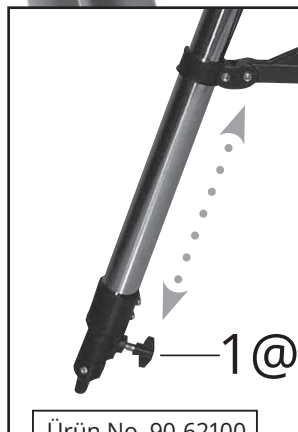
Ürün No. 90-62100



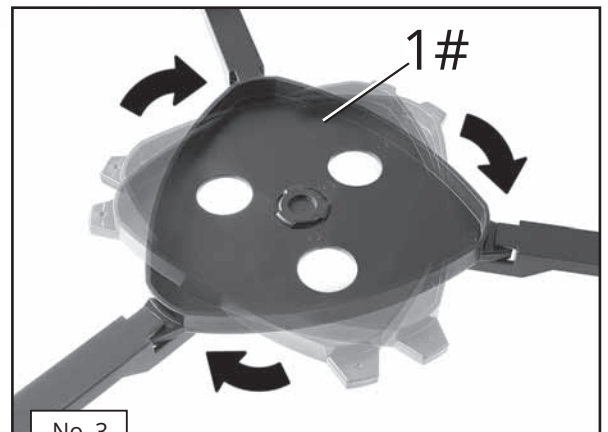
No. 2



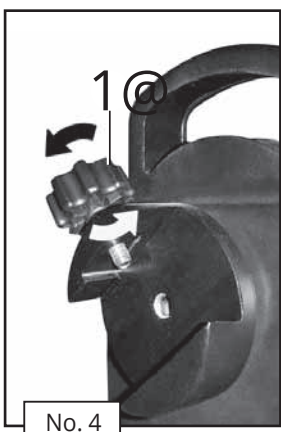
Ürün No. 90-62000



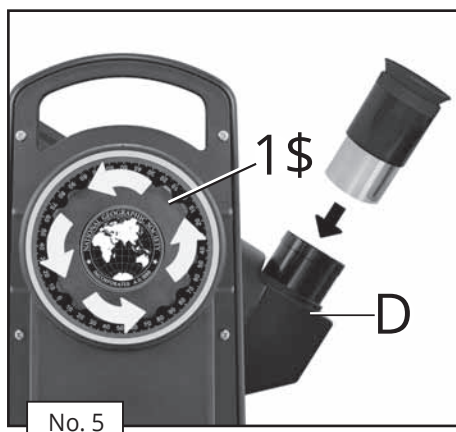
Ürün No. 90-62100



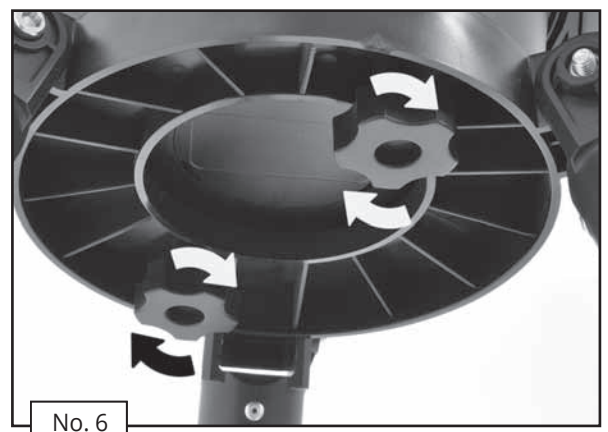
No. 3



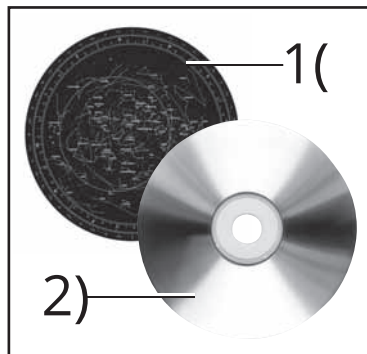
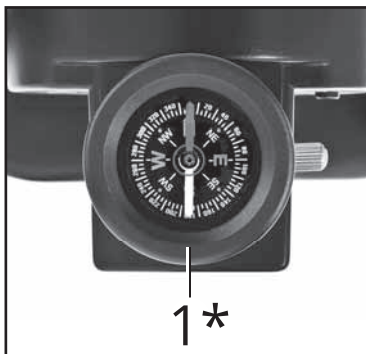
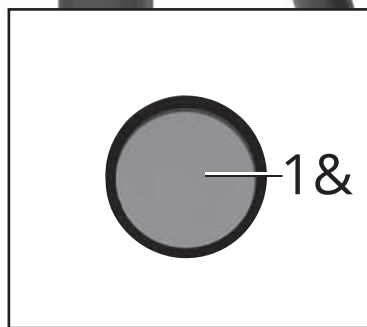
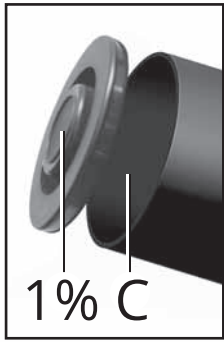
No. 4



No. 5



No. 6



Bu Kullanım Kılavuzu Hakkında

Genel Bilgiler

Bu kılavuzdaki güvenlik talimatlarını dikkatle okuyunuz. Ünitenin zarar görmemesi için ve yaralanma riskine karşı bu ürünü yalnızca kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanın. Kullanım Kılavuzunu elinizin altında bulundurun böylece tüm fonksiyonları hakkında bilgiye kolaylıkla ulaşabilirsiniz.



DİKKATLİ OLUN

Bu sembolü yanlış kullanıma durumunda ciddi yaralanma veya hatta ölüm riskini taşıyan her bölümün metninden önce göreceksiniz.



DİKKAT

Bu sembolü yanlış kullanıma durumunda mala ve çevreye hasar riskini taşıyan her bölümün metninin önünde göreceksiniz.

Kullanım Amacı

Bu cihaz sadece özel kullanım için tasarlanmıştır. Doğadaki nesnelerin görüntülerini büyütme için geliştirilmiştir.

Genel Uyarı



KÖRLÜK RİSKİ

Bu cihazı hiçbir zaman doğrudan güneşe yada güneşin yakınına bakmak için kullanmayın. Böyle yapmak sizi körlük riski ile karşı karşıya bırakabilir.



BOĞULMA TEHLİKESİ

Çocuklar bu cihazı sadece yetişkinlerin gözetiminde kullanabilirler. Boğulma tehlikesi barındırdıklarından dolayı plastik torbalar ve lastik bantlar gibi ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.



YANGIN RİSKİ

Cihazı, özellikle lenslerini, doğrudan güneş ışığının altına koymayın. Işık yoğunlaşması yangına neden olabilir.



ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ

Bu aygıt bir güç kaynağı aracılığıyla çalışan elektronik bileşenleri içerir (güç kaynağı ve/veya piller). Çocuklar bu cihazı sadece yetişkinlerin gözetiminde kullanabilirler. Cihazı sadece kılavuzunda gösterildiği gibi kullanın aksi takdirde bir elektrik çarpması riskine maruz kalabilirsiniz.



KİMYASAL YANMA RİSKİ

Pilleri çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayınız.. Pilleri doğru taktığınızdan emin olun. Boş veya hasarlı piller deriye temas etmeleri halinde yanıklara neden olabilirler. Gerekirse, yeterli koruma sağlamak için eldiven giyin.



YANGIN / PATLAMA RİSKİ

Cihazı yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın. Sadece önerilen pilleri kullanın. Cihazı veya pilleri kısa devre yapmayın veya onları ateşe atmayın. Aşırı ısı veya yanlış kullanım, kısa devreyi, yangın veya patlamayı tetikleyebilir.



DİKKAT

Cihazı sökmeyin. Bir arızanın olması durumunda, lütfen satıcınıza başvurun. Bayi Servis Merkezi ile bağlantı kurar ve gerekirse cihazı tamir edilmesi için gönderebilir.



Gizliliğin Korunması

Bu cihaz sadece özel kullanım için tasarlanmıştır. Lütfen diğer insanların gizliliğine özen gösterin. Örneğin, cihazı apartman dairesinin içini gözetlemek için kullanmayın.

Aksesuarlar modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Parçalara genel bakış (Şek.1-8)

- B Teleskop borusu
- C Boru ağız
- D Oküler bağlantısı
- E Odak çarkı
- F El terminali
- G Oküler tutucu
- H El terminali tepsisi
- I Azimut kilidi
- J Üçayak
- 1) LED'li kadraj (sadece Ürn.No. 90-62100 ile)
- 1! Pıl yuvası
- 1@ Kilitleme vidası
- 1# Aksesuar tepsi
- 1\$ Rakım kilitleme topuzu
- 1% Toz kapağı
- 1^ Okülerler
- 1& Ay filtresi
- 1* Pusula
- 1(Yıldız haritası
- 2) Yazılım CD'si

El terminali (No. 9)

- B Kırmızı ışık kaynağı
- C El terminali ekranı
- D Artı/eksi tuşu
- E Aydınlatma
- F Merkez tuşu
- G Ok tuşları
- H Sayısal tuş takımı
- I Mini-USB çıkışı
- J RJ-45 çıkışı
- 1) RJ-22 çıkışı

Bölüm I - Kurulum

1. Genel/Konum

Montaja başlamadan önce teleskobunuz için uygun bir konum seçin. Teleskobu gökyüzünü açık bir şekilde gördüğünüz kararlı bir temele sahip olan ve çevrenizde kendiniz için yeterli alan bulunan bir yerde kurmak en iyisidir.

Montaja başlamadan önce, tüm parçaları paketten çıkartın, ve diyagramı kullanarak, hiçbir parçanın eksik olmadığından emin olmak için kontrol edin.

2. Üçayak

Üçayağı (9) kutunun dışında alın. Bacakları dikkatle açın ve üçayağı düz bir yüzeye yerleştirin, aksesuar tepsisini (13) merkez topuzunun üzerine yerleştirin ve kilitleyin ve yerine oturana kadar (No. 3) döndürün.

Not: Üç ayağı katlamadan önce aksesuar tepsisini çıkarmayı unutmayın.

3. Teleskop

Kırlangıç kuyruğu takozundaki vidayı (12) gevşetin böylece tamamen geriye çekilebilir (No 4). Teleskobu kırlangıç kuyruğu takozun içine yerleştirin ve vidaları sıkın. National Geographic logosunun dik durduğundan emin olun.

4. Rakım topuzu

Dikey topuzu saat yönünün tersine çevirerek gevşetin, optik teleskobun borusunu (1) yatay olarak hizalayın ve topuzu (No. 5) tekrar sıkın.

5. Destek

Üçayağın desteğinin vidalarının üzerine destek tabanının montaj deliklerini yerleştirin ve onları sıkın (No. 6).

6. Oküler

Bir oküleri onun oküler tutucusundan (6) çıkartın ve onu oküler bağlantısının (3) içine kaydırın. Tutucu vidaları (No 5) sıkın. Nesnelere tespit etmek ve doğru odağı bulmak için üzerinde basılı odak uzunluğu en yüksek olan (örneğin, modelinize bağlı olarak 20 mm veya 25 mm) en düşük büyütme merceği ile başlayın. Eğer görüş alanı içinde merkezlenmiş görüntülemek istediğiniz bir nesne varsa daha yüksek bir büyütme oranına daha kısa odak uzunluğuna sahip bir oküler kullanarak geçiş yapın. Oküleri değiştirdikten sonra odağı yeniden ayarlamak gerekli olabilir (bkz. Bölüm 8).

7. Toz kapağı

Optik boru ağzının objektif merceğini (2) koruyan toz kapağını (15) çıkartın.

8. Odak çarkı

Nesnelere odak içine almak için, teleskobunuz hassas odak denetimi ile donatılmıştır. Teleskobu ilk kez kullandığınızda, odaklanmış bir görüntü elde etmek için odak çarkını (4) birden çok kez çevirmeniz gerekebilir. Denemek için, gün ışığında veya parlak alacakaranlıkta uzaktaki bir mirengi noktasını ya da bir bina seçin ve nesne odak noktasına gelinceye kadar odak çarkını çevirin. Gözlenecek nesnelere 20 metreden daha yakın olamayacağını unutmayın.

9. LED'li kadraj (sadece 90-62100 içine dahil edilmiştir)

Ürn. No 90-62100 olan teleskop LED'li bir kadraj (10) ile donatılmıştır. LED'li kadraj, vizörün üzerine nesnelere hedeflemenize yardımcı olan kırmızı bir nokta yansıtır. İlk kullanımınızda, LED'in açılabilmesi için pilin üzerindeki plastik kaplamayı çıkartın. Kadrajı kullanmak için, bulucuyu teleskobun optik sistemine göre hizalamanız gereklidir. Bunu başarmak için bir kaç yüz metre uzakta olan bir mirengi noktasına veya binaya teleskobu doğrultun ve düşük büyütme oranlı bir mercekle kullanılarak (örneğin 20 mm veya 25 mm) görüş alanında bu nesneyi merkezleyin. LED'li kadrajı açın ve kadraj hizalama vidalarını kullanarak onu ayarlayın.

Bölüm II — El terminali

1. Piller

Destek tabanının üst tarafında bulunan, pil bölmesinin (11) kapağını çıkarın ve pil yuvasına pilleri takın (No. 2). 6 adet AA pil kullanın ve kutupların doğru hizalanmış olduğundan emin olun. Tutucuyu yuvaya yerleştirin ve kapağını kapatın. Şarj edilebilir piller kullanmayın.

2. El terminali

Açma/kapama düğmesinin kapalı konumda olduğundan emin olun (No. 8). El terminalini El terminali tepsisinden (7) alın ve kablonun bir ucunu "HBX" ile etiketlenmiş çıkışa ve diğerini el terminalinin RJ-45 çıkışına takın. Anahtarı açık pozisyona getirin. El terminali ekranı bir ses eşliğinde aydınlanacaktır.

3. Kurulum

Saat ve Tarih

El terminali açtıktan sonra tarihi ve saati girmeniz istenir. El terminali üzerindeki ok tuşları ile gezinerek ve sayı tuş takımı (7) yardımıyla sayıları girerek istenileni yapın. İşiniz bittiğinde, ok tuşlarının arasında yer alan merkez tuşa (5) basın.

Yaz saati

Yaz saati geçerli ise, durumu "on"; "açık"; olarak seçin. Yaz saati geçerli değilse, durumu "off"; "kapalı"; olarak seçin.

Konum

Bulduğunuz yer sorulduğunda, ya 'Ülke ve Şehir' seçeneğini seçerek size en yakın bir şehri seçebilirsiniz ya da 'Özel Saha' seçeneğini seçerek GPS koordinatlarını girebilirsiniz.

a) Ülke ve Şehir

Yukarı ve aşağı ok tuşlarını kullanarak bulunduğunuz ülkeyi seçin. Daha sonra sol ve sağ ok tuşlarını kullanarak bulunduğunuz şehri

seçin. İşiniz bittiğinde, konumu seçmek için orta tuşu (5) kullanın.

b) Özel saha

Konumunuzun detaylarını aşağıdaki gibi girin:
Name (isim): Konumunuz için özel bir isim girin.
Lon: (boylam) Konumunuzun boylam koordinatlarını girin. Lat(Enlem): Konumunuzun enlem koordinatlarını girin. Zone(Bölge): Konumunuzun saat dilimini girin.

OTA (Optik Boru Grubu) Sıfırı

Burada sizden teleskobun yönlenmesini sağlamanız istenecektir

'Azi:' alanına, '000' girin.

'Alt:' alanına, '00' girin.

Rakım ve Azimut kilitleme kollarını açın. Teleskobu borunun ağzı (2), doğrudan kuzeye bakacak şekilde ve düz olarak ayarlayın. Cihazın doğru konumlandırılmış olduğundan emin olmak için içeriğe dahil edilmiş pusulayı (18) ve su terazisini kullanmanız tavsiye edilir. Pusulayı oküler bağlantısının içine (3) koyabilirsiniz. Ondan sonra kilitleme vidasını yeniden sıkınız.

4. Hizalama

Teleskobun Go To modunu kullanmak için teleskobu düzgün bir şekilde hizalamalısınız böylece o açıldığında nereye işaret ettiğini bilir. Teleskobu hizalamak için üç tane yol vardır: bir-, iki- ve üç yıldızlı hizalama.

1. Adım: Hizalamayı başlatmak için, el terminalinin üzerindeki orta tuşa (5) basın ve 'Telescope Align' (Teleskobu Hizala) isimli birinci menü seçeneğini seçin. Orada tek, iki ve üç yıldızlı hizalama arasında seçim yapmanız mümkün olacaktır.

Hizalama için ne kadar fazla yıldız kullanırsanız teleskobun döndürme hassasiyeti o kadar yüksek olacaktır.

Tek Yıldızlı Hizalama:

2. Adım: Bu seçeneği seçtikten sonra, bir hedef yıldız seçmeniz istenir. Yazılım gece gökyüzünde çok iyi görünür olan bir yıldız seçer. Eğer çıplak gözle görebildiğiniz bir yıldız biliyorsanız yukarı ve aşağı ok tuşlarına basarak ve daha sonra orta tuşla (5) onu işaretleyerek seçebilirsiniz. Çoğu durumda, size sunulan ilk seçeneği seçmek istersiniz. Orta tuşuna (5) basarak böyle yapın.

3. Adım: Teleskop, şimdi o yıldız döner ve ok tuşlarını kullanarak yapabileceğiniz, görüş alanında onu ortalamanız için sizi uyarır. Odaklandığınız yıldız teleskobunuzun doğrultulmuş olduğu bölgedeki en parlak yıldızdır. Yıldız merkezlendiği zaman konumunu orta tuş (5) ile onaylayın. Teleskop şimdi hizalanmıştır.

İki ve Üç Yıldızlı Hizalama:

Hizalama tek yıldız için benzer bir işlemdir. Aradaki tek fark seçtiğiniz hizalama türüne bağlı olarak 2. ve 3. adımları iki ya da üç kez tekrarlamamız gereklidir.

Not: Teleskobu hizaladıysanız, el ile onu hareket ettirmeyin. Ayarlamalar yapmak için El terminali üzerindeki ok tuşlarını kullanın. Eğer bunu elle hareket ettirirseniz veya üçayağın yönünü değiştirirseniz teleskop yeniden hizalanmak zorundadır.

5. İleri Ayarlar: Target Sync:

Bu yöntemle, teleskobun hizalanması daha da artırılabilir.

Bildiğiniz bir yıldız hedefine döndürdükten sonra, nesneyi görüş alanı içinde tam olarak merkezleyebilirsiniz. Merkez (5) tuşuna basın ve 'Telescope Align' seçin, sonra 'Target Sync'. Teleskop o hedefe hizalanacak ve gözlemlemek isteyeceğiniz bundan başka hedefler için daha hassas bir konumlandırılmaya sahip olacaktır.

Boşluk düzeltmesi:

Eksen boşluk düzeltmesini alıştırarak teleskobun hassasiyetini artırabilirsiniz. Bunun her eksen için ayrı ayrı yapılması gerekir ve çoğu durumda gerekli değildir.

Orta tuşa (5) basarak basit bir şekilde ana menüye gidin.

Bahar açısı eksenini (yatay eksen) ayarlamak için 'Telescope Align' ve ardından 'RA Bklash Corr.' veya yükseliş eksenini (dikey eksen) ayarlamak için 'DEC Bklash Corr.' seçin. Sonra ekrandaki talimatları izleyin.

Bölüm III - Menüler

İlk Başlatma: Hoş geldiniz ekranı

Tarih ve Zaman Yaz saati

Status: off (Durum:kapalı)

Status: on (Durum:açık)

Custom Site Name: (Özel Saha adı)

Lon:(Boylam) Lat: (Enlem):

Zone(Bölge): Country & City (Ülke & Şehir)

Ülke: yukarı ve aşağı

Şehir: sol ve sağ

OTA Sıfır

Ana menüye genel bakış:

• Telescope Align (Teleskobu Hizala)

- One Star Align (Tek yıldız Hizala)
- Two Star Align (İki yıldız Hizala)
- Three Star Align (Üç yıldız Hizala)
- Target Sync (Hedef eşitleme)
- RA Bklash Corr. RA eksenini boşluğunu kalibre et
- DEC Bklash Corr. DEC eksenini boşluğunu kalibre et

• Navigasyon

- Solar System (Güneş sistemi)
- Constellation (Takımyıldız)
- Famous Star (Ünlü yıldız)
- Messier Catal. (Messier kataloğu)
- NGC katalog.(NGC kataloğu)
- IC katalogu Hafif nesnelere kataloğu
- Sh2 Catalog. sönük nesnelere kataloğu
- Bright Star Cat Parlak yıldızları içeren katalog
- SAO Star Catal. Kapsamlı Yıldız kataloğu
- Customer Objects (Müşteri nesneleri)
- Input RA and DEC (Bahar Açısı ve Yükselim Girişi)
- Custom Land Goal (Özel kara hedefi)

• Yardımcı Özellikler

- Current Objects (Mevcut nesnelere)
- Object Rise/Set (Nesne yükselişi/batışı)
- Curr. Lunar Phase (Mevc. Ay evresi)
- Timer (Zamanlayıcı)
- Alarm
- Eyepiece FOV (Oküler Gör.Al)
- Eyepiece Magn. (Oküler Büy.Or.)
- Display Illumin. (Görüntü Ayd.)
- Parkposition (Park konumu)

• Kurulum

- Time and Date (Saat ve Tarih)
- Daylight Saving (Yaz Saati)
- Site Setting (Konum ayarlaması)
- Country & City (Ülke ve Şehir)
- Custom Site (Özel saha)
- Sky/Land (Gökyüzü/kara)
- Sky Target (Gökyüzü Hedefi)
- Kara hedefi
- AZ / EQ Azimut ve Ekvator kurulumları arasında geçiş yapın
- Alt Telescope (Rakım Teleskobu)
- Equ Telescope (Ekvatorial teleskop)
- Telescope Mount (Teleskop Kurulumu)
- Tracking Rate (İzleme Hızı)
- Star Speed (Yıldız Hızı)
- Solar Speed (Güneşin Hızı)
- Moon Speed (Ayın Hızı)
- Customize Speed (Hızı Özelleştir)
- Language (Dil)
- Telescope Model (Teleskop modeli)
- Reset (Sıfırla)

Kısım IV- Gözlem

Teleskobu hizaladıktan sonra, destek içindeki motorlar teleskobu hareket ettirmeye başlayacaktır, böylece Dünya'nın dönüşü telafi edilir ve nesnelere teleskobun görüş alanı içinde kalırlar.

Not: Teleskop hizaladıysanız, el ile onu hareket ettirmeyin. Ayarlamalar yapmak için El terminali üzerindeki ok tuşlarını kullanın. Eğer bunu elle hareket ettirirseniz veya üçayağın konumunu değiştirirseniz teleskop yeniden hizalanmak zorundadır.

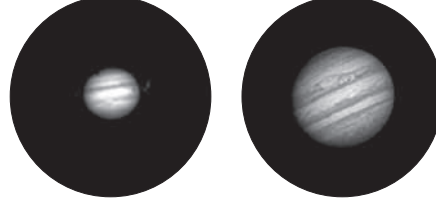
Teleskobu bir kere hizaladığınızda gece gökyüzündeki her nesneye dönebilirsiniz. Bu. el terminali üzerindeki orta tuşa (5) basarak ve menüden 'Navigation' seçeneğini seçerek yapılır.

Ok tuşlarını kullanarak menüden tercih ettiğiniz nesne kataloğunu seçin. Seçiminizi onaylamak için orta tuşa (5) basın.

Bir nesne kataloğunu seçtiğinizde, katalogdaki ilk nesne gösterilir. Mevcut görüntülenen nesneyi yukarı ve aşağı ok tuşlarına basarak değiştirebilirsiniz.

Orta tuşuna basarak (5) teleskop ile görüntülemek istediğiniz nesneyi seçin. Teleskop, bu durumda o konuma döner

Örnek: Hadi Jüpiteri gözlemleyelim



Jüpiter, farklı zamanlarda konuma yılın belli zamanlarına ve yerel koşullara bağlı olarak dünyanın farklı yerlerinden görünür.

Bulduğunuz yerden görünüyorsa ve teleskop hizalanmışsa, aşağıdaki adımları izleyerek Jüpiter'e geçiş yapabilirsiniz. El terminalinin üzerindeki orta tuşa (5) basın ve 'Navigation' seçeneğini seçin. Ok tuşları ile seçim çubuğunu hareket ettirin, daha sonra onay için orta tuşa (5) basın.

Ondan sonra, 'Güneş Sistemi' menü seçeneğini seçin ve Jüpiter bulmak için ok tuşları ile ilerleyin. Orta tuşa (5) basarak Jüpiter'i seçin. Bir kez Jüpiter'i seçtiğinizde, teleskobunuz otomatik Jüpiter doğru dönecektir. Teleskop Jüpiter'in konumuna ulaştığında, gürültülü yüksek bir bipleme sesi teleskobun hareketini tamamladığını size bildirecektir. Gözlemimize artık başlayabilirsiniz.

Büyütme oranını hesaplamak için formül:

Odak uzaklığı (Teleskop) ÷ Odak uzaklığı (oküler) = Büyütme oranı

Örnekler:

350 mm	÷	20 mm	=	17,5X
350 mm	÷	10 mm	=	35X
1250 mm	÷	25 mm	=	50X
1250 mm	÷	12,5 mm	=	100X

Olası gözlem hedefleri

Aşağıdaki bölüm teleskobunuzdan gözlemlemek isteyebileceğiniz bazı ilginç ve bulması basit gök cisimlerini detaylandırır.

Ay

Ay Dünya'nın tek doğal uydusudur. Çap:

3.476 km

Mesafe: Dünya'dan 384.400 km (ortalama)



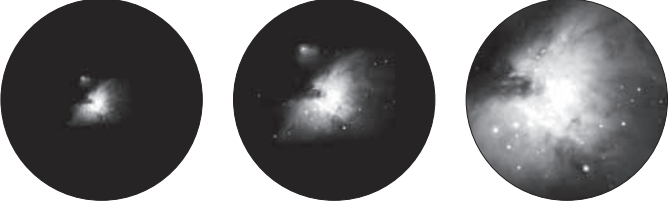
Ay, insanlar tarafından tarih öncesi çağlardan beri bilinmektedir. Güneşten sonra, gökyüzündeki en parlak ikinci nesnedir. Ay Dünya'nın etrafını ayda bir kez dolaştığından dolayı Dünya, ay ve güneş arasındaki açı sürekli değişir; bu değişiklik ayın evrelerinde fark edilir. Ayın ardışık iki yeni ay evresi arasındaki süre yaklaşık 29,5 gündür (709 saat).

Orion Takımyıldızı: Orion Bulutsusu (M 42)

Bahar açısı: 05h 35m (Saat: dakika)

Yükselim: + -05° 22' (Derece: dakika)

Mesafe: Dünya'dan 1,344 ışık yılı uzakta



Dünyadan 1.344 ışık yılından daha uzakta rağmen, Orion Bulutsusu (M 42) gökyüzündeki en parlak dağınık bulutsudur. Çıplak gözle bile görünür ve her türlü ve her boyuttan teleskoplar için değerli bir nesnedir. Bulutsu yüzlerce ışık yılı çapında olan dev bir hidrojen gazı bulutundan oluşmaktadır.

Lir takımyıldızı Halka Bulutsusu (M 57)

Bahar açısı: 18h 53m (Saat: dakika)

Yükselim: + 33° 02' (Derece: dakika)

Mesafe: Dünya'dan 2,412 ışık yılı uzakta



Lir takımyıldızındaki ünlü halka Bulutsusu (M57) gezegensi bir bulut prototipi olduğundan sık sık gözlemlenir. Bu Kuzey Yarımküre yaz gökyüzünün muhteşem özelliklerinden biridir. Son çalışmalar muhtemelen merkezi yıldızı çevreleyen pırl pırl parlayan malzemelerin bir halkasından (torus) oluştuğunu (sadece büyük teleskoplarla görülebilir), ve bir küre ya da elips biçiminde olan bir gaz yapısı olmadığını göstermiştir. Eğer Halka Bulutsusuna yan taraftan bakabilseydiniz, Halter Bulutsusu (M 27) gibi görünürdü. Dünya'dan bakıldığında, biz doğrudan bulutsunun kutbuna bakarız.

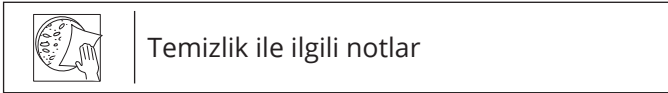
Tilkicik Takımyıldızı: Halter Bulutsusu (M 27)

Bahar açısı: 19h 59m (Saat: dakika) Yükselim: +22° 43'

(Derece: dakika) Mesafe: Dünya'dan 1,360 ışık yılı uzakta



Halter Bulutsusu (M 27) şimdiye kadar keşfedilen ilk gezegensi ilk bulutsu olmuştur. 12 Temmuz 1764 tarihinde, Charles Messier, bu yeni ve büyüleyici nesne sınıfını keşfetmiştir. Bu nesneyi neredeyse doğrudan ekvator düzleminde görürüz. Eğer Halter Bulutsusunu kutuplarından görebilseydik, muhtemelen Halka Bulutsusu (M 57) olarak bildiğimiz şeye çok benzer bir halka şeklini görecektik. Orta derecedeki iyi bir havada hatta düşük büyütme değerlerinde bile bu nesneyi iyi şekilde görebilirsiniz.



Temizlik ile ilgili notlar

Cihazı temizlemeden önce fişini çekerek ya da pillerini çıkartarak güç kaynağıyla bağlantısını kesin.

Okülerleri ve mercekleri sadece mikro fiberli bir bez gibi yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle temizleyin. Lenslerin çizilmesi önlemek için temizlik bezine üzerine aşırı basınç uygulamadığınızdan emin olun.

Cihazınızı tozdan ve nemden koruyun. Verilen çanta veya taşıma ambalajının içinde saklayın. Cihaz uzun bir süre kullanılmadığında piller ünitenin çıkarılmalıdır.



AB uygunluk beyanı

Bresser GmbH, yürürlükteki kurallara ve ilgili standartlara uygun olarak bir 'Uygunluk Beyanı' yayınlamıştır. Bu istenilen her an görüntülenebilir



ELDEN ÇIKARMA

Ambalaj malzemelerini çeşitlerine göre örneğin kağıt veya karton gibi uygun şekilde atın. Uygun yok etme için yerel atık bertaraf servisinize veya çevresel yetkilinize başvurun.



Elektronik cihazları evsel atıkların arasına atmayın! Atık Elektrikli ve elektronik ekipmanlar ile ilgili olarak Avrupa Parlamentosunun 2002/96/EC sayılı direktifine ve onun Alman hukuk içine adaptasyonuna göre kullanılan elektronik cihazlar, ayrı ayrı toplanarak çevre dostu bir şekilde geri dönüştürülmelidir. EN Boş, eski pillerin pil toplama noktalarında tüketici tarafından bertaraf edilmesi gereklidir. 6 Ocak 2006 tarihinden sonra üretilen aygıtların veya pillerin atılması hakkında kendi yerel atık imha servisinizden veya çevre kurumu yetkilinizden daha fazla bilgi elde edebilirsiniz.



Piller ve şarj edilebilir piller ile ilgili yönetmeliklere uygun şekilde onların normal evsel atıklarla birlikte atılması açıkça yasaklanmıştır. Lütfen, tüm pilleri kanunun gerektirdiği şekilde yerel toplama noktasında ya da perakende piyasasında attığınızdan emin olun. Evsel atığın içine yapılan atık bertarafı pil yönetmeliğini ihlal eder.

Toksin içeren piller bir işaret ve kimyasal sembol ile işaretlenirler.



Cd¹



Hg²



Pb³

- 1 pil kadmiyum içerir
- 2 pil cıva içerir
- 3 pil kurşun içerir

Garanti ve garanti süresi uzatma

Garanti süresi satın alma tarihinden itibaren iki yıldır. Satın alma belgenizi saklayınız. Eğer cihazınız ile ilgili sorunlarınız varsa, öncelikle müşteri hizmetlerimizle irtibata geçiniz. İlk önce telefonla bize danışmadan önce herhangi bir ürün göndermeyin. Cihazınızla birçok problem telefonda çözümlenebilir. Sorunun telefonla çözülememesi durumunda, biz cihazınızın tamir edilmesi için taşınması ile ilgileniriz. Eğer sorun garanti bittikten sonra oluşursa ya da bizim garanti koşulları kapsamında değilse, onarım maliyetleri ile ilgili ücretsiz bir tahmin alabilirsiniz.

Servis Yardım Hattı: +90 212 292 24 24

Herhangi bir iade için önemli bilgi:

Cihazın taşıma sırasında zarar görmesini önlemek için orijinal ambalajında dikkatli şekilde paketlenmiş olarak geri gönderildiğinden emin olun. Ayrıca, cihazın faturasını (veya kopya) ve arızanın açıklamasını da ekleyin. Bu garanti, yasal haklarınızdan herhangi bir kısıtlama anlamına gelmez.

DİKKAT

Bu teleskop ile hiçbir zaman güneşi gözlemlemeye çalışmayın. Çocukların hiçbir zaman teleskop ile güneşi gözlemlemeye kalkışmadıklarından emin olun. Güneşi kısa bir süreliğine dahi olsa doğrudan doğruya gözlemlemek, körlüğe neden olabilir. Plastik torbalar ve lastik bantlar gibi ambalaj malzemeleri, çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutulmalıdır.

OTOMATİK TELESKOP



National Geographic's net proceeds support vital exploration, conservation, research, and education programs.



www.durbun.com.tr

© 2012 National Geographic Society
NATIONAL GEOGRAPHIC ve Sarı Kenarlıklı tasarım,
National Geographic Society'nin ticari markalarıdır.
Tüm hakları saklıdır.

