GoldMaster

MP3-2070 RDS

CD/MP3 ÇALAR, FM/AM RADYOLU OTO TEYBİ

KULLANMA KILAVUZU

www.goldmaster.com.tr

KOMPAKT DİSKLERİ KULLANMA

Yağmurlu günlerde veya çok nemli bir yerde, nem diske zarar verebilir. Bu durumda, diski başka yere kaldırınız ve bir saat kadar nemin buharlaşmasını bekleyiniz.

CD Üzerine Notlar:

1) Tozlu veya kirli bir disk kullanıldığı zaman sesin kötü çıkmasına sebep olabilir. Diski kullanırken aşağıdaki gibi tutunuz.

2) Diskin üstüne kağıt yapıştırmayınız.

3) Diskleri güneşin direkt temas ettiği yerlere bırakmayınız veya onları güneşin direkt temas edebileceği arabaların içerisine bırakmayınız.

4) Diski kullanmadan önce temiz bir bez ile siliniz. Ayrıca diskin merkez kısmını siliniz.

5) Benzin, tiner, gibi çözücü olan veya anti statik spreyi kesinlikle temizlemek için kullanmayınız.

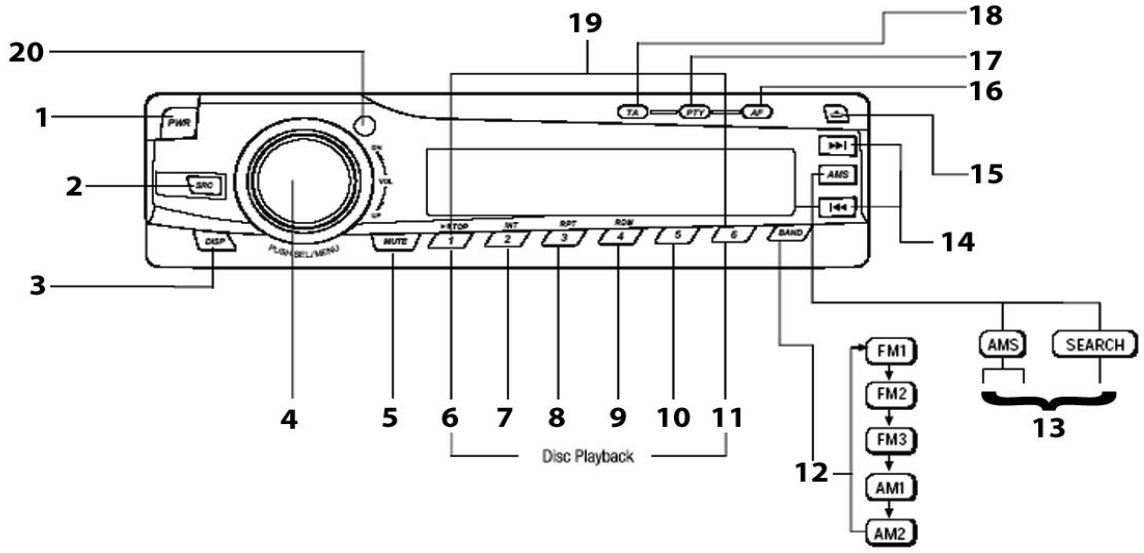
Diskler Üzerinde Notlar:

Üzerinde yapışkan madde olan veya mürekkep olan ikinci el veya kiralık CD' leri kullanmayınız. Üzerinde soyulmaya başlamış etiketler olan eski CD' leri kullanmayınız. Soyulmaya başlayan etiketler CD' ler üzerinde iz bırakırlar.

Özel Şekilli CD' leri kullanmayınız:

Yuvarlak tipteki CD' leri kullanınız, kesinlikle farklı veya özel şekildeki CD' leri kullanmayınız. Üzerinde disk işareti olmasına dikkat ediniz. Kağıdın, kalitesine göre CD-R veya CD-RW de kaydedilmiş olan CD' leri açabilir.

ÖN PANEL

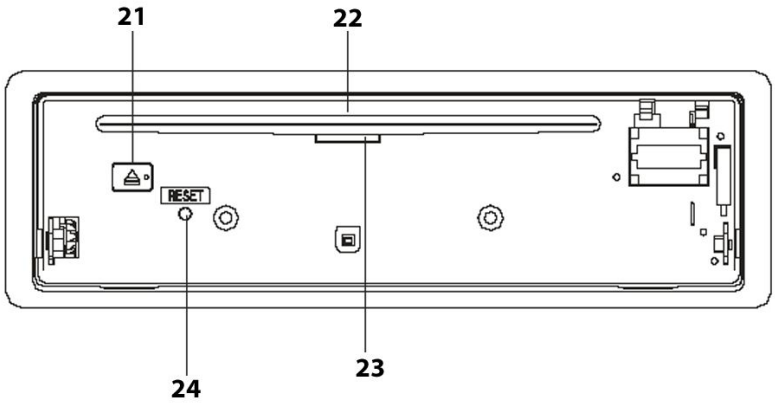


ÖN PANEL KONTROLLERİ

1.POWER(⏻)-Açma-Kapama tuşu
POWER tuşuna basıp cihazı kapattıktan sonra Paneli çıkarınız.
2.SRC – Radyo dan CD, CD den Radyo ya geçiş tuşu
3.DISP-Saat Ayarlama Tuşu
4.PUSH/SEL MENU- Fonksiyon Seçme Düğmesi
- Düğme sağa veya sola döndürülerek Ses seviyesi artırılabilir veya azaltılabilir.
- Düğme üzerine basılarak VOL/BAS/TRE/BAL/FAD ayarları yapılabilir.
- Düğmeye 2 sn den fazla basarak MENU moduna geçilebilir.

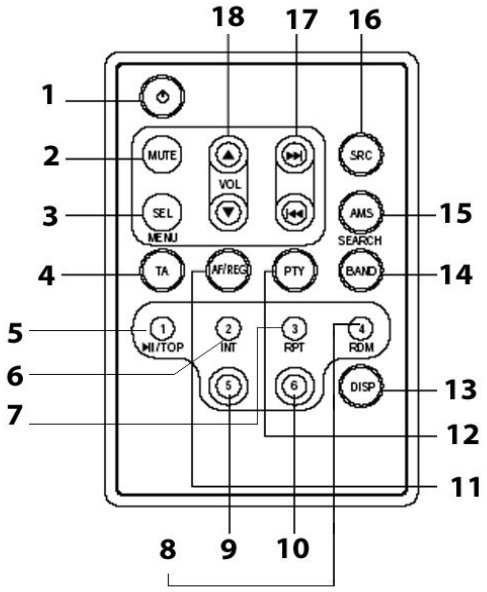
5.MUTE-Sesi Tamamen Kesme Tuşu
6.PLAY/PAUSE- CD yi Durdurma ve Yürütme Tuşu
7.INTRO PLAY(10 Sn)- CD Tarama Tuşu
Bu tuşa basıldığı zaman CD'deki şarkıları kısa kısa (10 saniye) çalar. Düğmeye tekrar basıldığı zaman bu özellik kaldırılmış olur.
8.TRACK REPEAT PLAY- CD Tekrar Tuşu
Cihaz CD modunda bir parça çalarken bu tuşa basıldığı zaman çalan şarkıyı tekrar tekrar çalar. Düğmeye ikinci defa bastığınız zaman bu özellik kaldırılmış olur.
9.TRACK RANDOM PLAY- CD Karışık Çalma Tuşu
Random modu seçili durumdayken , cihaz parçaları rastgele seçip çalar. Düğmeye ikinci defa bastığınız zaman bu özellik iptal edilmiş olur.
10.MP3 TRACK (- 10) – MP3 Parçalarında 10 Sıra Geri Atlatma Tuşu
11.MP3 TRACK (+ 10) – MP3 Parçalarında 10 Sıra İleri Atlatma Tuşu
12.BAND- Radyo Bant Seçme Tuşu
13.AMS Tuşu ile Hafızadaki Radyoları Tarama Tuşu
14.TUNING UP/DOWN Tuşları
⏮ ⏭ Tuşlarına basarak radyo istasyonlarını arayabilirsiniz. Art arda basıldığında otomatik aramaya geçer ve bir istasyon bulduğu zaman kalır. CD/MP3 de parça atlatma işlevi görür.
15.Paneli Aşağıya İndirme Tuşu
16.AF- Alternatif Frekans Bulma Tuşu
17.PTY(PROGRAM TYPE)- Radyodaki Yayınları Kategorize Ederek Bulma Tuşu
18.TA-Trafik Anons Tuşu
19.Radyo Hafıza Tuşları (1-6)
20.Kumanda Sensörü

DİĞER TALİMATLAR



21. **CD Çıkarma Tuşu**
22. CD Yerleştirme Haznesi
23. Panel İkaz Lambası
24. Reset Tuşu

UZAKTAN KUMANDA



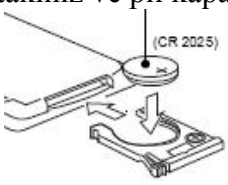
UZAKTAN KUMANDA KONTROLLERI

1. POWER(⏻)-Açma-Kapama tuşu
2. MUTE-Sesi Tamamen Kesme Tuşu
3. SEL MENU- Fonksiyon Seçme Düğmesi
- Düğme üzerine basılarak VOL/BAS/TRE/BAL/FAD ayarları yapılabilir.
- Düğmeye 2 sn den fazla basarak MENU moduna geçilebilir.

4. TA-Trafik Anons Tuşu
5. PLAY/PAUSE- CD yi Durdurma ve Yürütme Tuşu
6. INTRO PLAY(10 Sn)- CD Tarama Tuşu
Bu tuşa basıldığı zaman CD'deki şarkıları kısa kısa (10 saniye) çalar. Düğmeye tekrar basıldığı zaman bu özellik kaldırılmış olur.
7. TRACK REPEAT PLAY- CD Tekrar Tuşu
Cihaz CD modunda bir parça çalarken bu tuşa basıldığı zaman çalan şarkıyı tekrar tekrar çalar. Düğmeye ikinci defa bastığınız zaman bu özellik kaldırılmış olur.
8. TRACK RANDOM PLAY- CD Karışık Çalma Tuşu
Random modu seçili durumdayken , cihaz parçaları rasgele seçip çalar. Düğmeye ikinci defa bastığınız zaman bu özellik iptal edilmiş olur.
9. MP3 TRACK (- 10) – MP3 Parçalarında 10 Sıra Geri Atlatma Tuşu
10.MP3 TRACK(+ 10) – MP3 Parçalarında 10 Sıra İleri Atlatma Tuşu
11. AF- Alternatif Frekans Bulma Tuşu
12. PTY(PROGRAM TYPE)- Radyodaki Yayınları Kategorize Ederek Bulma Tuşu
13. DISP-Saat Ayarlama Tuşu
14.BAND- Radyo Bant Seçme Tuşu
15. AMS Tuşu ile Hafızadaki Radyoları Tarama
16. SRC – Radyo dan CD'e , CD'den Radyo ya geçiş tuşu
17.TUNING UP/DOWN Tuşları
⏮ ⏭ Tuşlarına basarak yukarı aşağı doğru istasyonlar arayabilirsiniz. Art arda basıldığında otomatik aramaya geçer ve bir istasyon bulduğu zaman kalır. CD/MP3 de parça atlatma işlevi görür.
18. Ses Seviye Tuşları

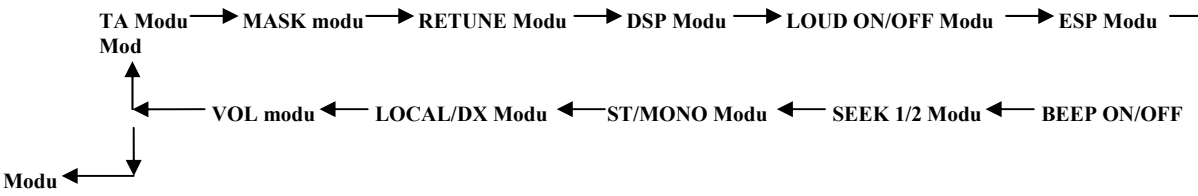
UZAKTAN KUMANDA PİLİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ
Uzaktan kumanda ile cihaz arasındaki erişim azaldığı veya işlem yapmadığı zaman yeni bir Lityum Pil takınız.
1-Uzaktan kumanda arkasındaki pil çıkış klipsine bastırarak pil kapağını dışarı çıkarınız.

2- Eski pil çıkarılarak yeni pilin artı (+) kısmı yukarıda kalacak şekilde kapaktaki yuvasına takınız ve pil kapağını tekrar kumandadaki yerine itiniz.



MENÜ ÖZELLİKLERİ

PushSel/Menü düğmesine 2 sn den fazla basıldığı zaman **Menü** ayarları ekrana gelecektir. İstenen ayarlara girmek için 1 kez Push Sel/Menü düğmesine basmanız yeterli olacaktır.



1. TA Modu

TA Modu: Bu özellik aktif iken cihazdan yayıncı kuruluşların desteklemesi kaydı ile trafik haberleri, yol durumu bilgisi alınabilir.

Cihazın ekranındaki TA tuşuna basılarak TA aktif edilir ve Push Sel/Menu düğmesi ile sağa ve sağa sola çevrilmek sureti ile TA ALARM veya TA SEEK moduna geçer.

TA Alarm: Bu özellik aktif edildiğinde eğer yayıncı kuruluş destek veriyorsa sinyal alınmaya başlanır ve trafik yardım programı yapan yayınları yakalayarak ikaz verir.

TA Seek: Bu özellik aktif olduğunda trafik programı desteği vermeyen kanalları tarar.

2. MASK Modu

Mask ALL: Seek te Radyo kalanları RDS olamayanlarda durur.

Mask DPI : Seek te Radyo kalanları RDS olanlarda durur, seçim yapar.

3. RETUNE modu:

Kontrol düğmesini RETUNE-S veya RETUNE-L seçmek için çeviriniz. **RETUNE-S** veya **RETUNE-L,** TA SEEK tekrar aramanın zaman uzn. seçimidir. **RETUNE-S:** Kısa, TA SEEK tekrar ayarlama zaman aralığı 45 sn. **RETUNE-L:** Uzun, TA SEEK tekrar ayarlama zaman aralığı 180 sn. Not**:**TA için yapılan **RETUNE** modu fonksiyonları TA SEEK modunda geçerlidir.

4. DSP Modu

Menü den DSP Modu seçilerek ses efektlerini ayarlayabilirsiniz.

POP → ROCK → CLASSİC → FLAT → DSP OFF

Bu özellik aktif iken BASS-TISS ayarları yapılamaz. DSP nin OFF yapılması gerekir.

5. LOUD ON/OFF Modu

6. ESP Modu

ESP 12 veya 45sn>CD/MP3 dinlerken araç aşırı sarsıntı içerisine girdiğinde müziği 12sn veya 45sn sonra keser sonra kaldığı yerden başlatır.

7. MULT Modu

Multi Session ON /OFF (Multi session OF:Karışık CD, One sesion CD. Multi session ON:Karışık, Extra, multi session CD.)

8. BEEP ON/OFF Modu

Tuş takımlarının sesli veya sessiz olarak çalışmasını sağlar.

9. SEEK ½ Modu

SEEK 1: Radyo istasyonlarını detaysız olarak aramayı başlatır.

SEEK 2: Radyo istasyonlarını detaylı olarak aramayı başlatır.

10.ST/MO Modu

11. LOCAL / DX Modu

Local : FM seek net çekmeyen istasyonlarda durur.

DX : FM seek net çeken istasyonlarda durur.

12. VOL LAST/ADJUST Modu

VOL LAST: Bu özellik aktif hale getirildiğinde cihaz her açılışta bir önceki kapanış ses sevisinde açılır.

VOL ADJUST: Bu özellik aktif yapıldığında ise cihaz her açılışta daha önceden ayarlamış olduğunuz ses sevisinde açılır. Ses seviyesini ayarlamak için Vol Adjust Modu seçildikten sonra tekrar PushSel/Menü düğmesine basarak ses seviyesini isteğinize göre ayarlamanız yeterli olacaktır.

DİĞER ÖZELLİKLER

DISP- Saat Ayarlama

Paneldeki DISP tuşuna bir kez basınız , saat ekrana gelince tekrar DISP tuşuna basınız.
PushSel/Menü düğmesini sola çevirdiğinizde dakika ayarını;
PushSel/Menü düğmesini sağa çevirdiğinizde saat ayarını gerçekleştirdikten sonra PushSel/Menü düğmesi üzerine 1 kez tıklayınız ve ayarlanmış saat ekrana gelecektir.

AMS- Otomatik Hafıza Ayarlama

- Radyo modundayken AMS tuşuna tek basışta 1 den 6. kanala daha önceden hafızalanmış radyo istasyonlarını kısa süreli olarak dinletir ve son kanala kadar gezer.
- Radyo modundayken kanalları otomatik olarak hafızalamak istediğimizde AMS tuşuna 2sn kadar basılı tuttuğumuzda rasgele 6 radyo yayını 1 den başlayarak 6. hafıza kanal tuşuna kadar ayarlanacaktır.
- MP3 modundayken AMS ye basıldığında MP3 Track/File/Char Search seçeneğini kullanabilirsiniz.

RDS (Radio Data Sistem)

Not: RDS servisi sadece bu özelliği destekleyen bölgelerde/istasyonlarda kullanılabilir. Aksi durumda RDS özelliği kullanılamaz.

- **AF(Alternatif Frekans Listesi)**

  Yayın Frekanslarının düşük olduğu bölgelerde benzer programlar otomatik olarak listelenir ve dinlemeniz için ayarlanır.

- **PS Display(Program Servis İsmi)**

  Radyo frekanslarının yerine radyoların isimleri ekrana gelir.

- **REG Modu**

  AF düğmesine 1 sn den fazla basılarak REG modu on (Açık) veya off (Kapalı) yapılabilir.
  REG ON (Açık) modundayken radyo frekansı sadece bölge içinde değişir
  REG OFF (Kapalı) modundayken radyo frekansı bölge dışına çıkıldığında da değişir.
  >FM radyo dinlerken AF Modu aktif edildiğinde Radyo Seek, Scan, ve AMS özellikleri sadece RDS desteği alınabilen bölgelerde uygulanabilir.

- **CT Servisi (Clock Time)**

  RDS desteği alınabilen istasyonlarda CT (Clock Time) servisi otomatik olarak yayın zamanı da belirtilebilir. CT Servisin aktif olmadığı yerlerde NO CT uyarısı gelecektir.

- **EON (Diğer Şebekelere Geçiş)**

  TA ve AF şebekelerin işlem görmüş radyonun en son hallerini DISPleyde gösterir.

- **PTY (Program Tipi)**

  RDS desteği veren bazı FM istasyonları PTY tuşu aktif edildiğinde yayın programı türüne göre kategorize edilebilir.
  Örneğin : News(Haber), Pop(Müzik), Info(Bilgi Veren), Sport(Spor) Kanalları.
  PTY Modunu aktif etmek için PTY düğmesine basarak PTY ON yapınız. Ekranda belirince 2.kez PTY ye basınız ve 1 ile 6 radyo kanal tuşlarını kullanarak program türüne göre radyo dinleyebilirsiniz.

MP3 ÖZELLİKLERİ

- Bir MP3 rehberi " Dosya" olarak , bir MP3 dosyası da "Track" ve "Album" olarak gösterir.
- Dosya isminin maksimum uzunluğu :16 harf
- Track isminin maksimum uzunluğu :16 harf
- Maksimum dosya kapasitesi : 8
- Cihaza MP3 CD sini yerleştirdiğinizde 1CD "MAX-TXXX" yazısını gösterecektir. Toplam Track numarasını gösterdikten sonra , Playback başlayacaktır. Çalma 1. Dosyadaki 1. Parçadan başlayacaktır.
- MP3 çalarken 1CD'de düzenli olarak aşağıdakiler belirecektir.

- Genel Track Zaman & Numarası Geçiş
- Genel Dosya İsmi & Numarası
- Genel Track İsmi & Numarası

Eğer Disk ID3'e uygunsa , aşağıdakiler görünecektir.

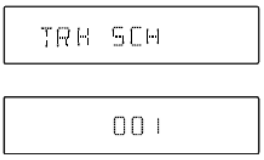
- Müzik İsmi
- Albüm İsmi
- Artist İsmi

Her biri 5 sn içersinde kaybolacaktır.

Dosyalar ve Parçalar arasında gezinmek;

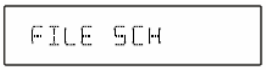
➢ **AMS- MP3 TRACK Arama**

MP3 CD sini cihaza koyduktan sonra paneldeki AMS düğmesine 1 kez basınız ve "TRACK SCH" modunu seçiniz. PushSel/Menü düğmesine 1 kez basılarak LCD ekranında "001" sayısı belirecektir. PushSel/Menü düğmesini sağa veya sola çevirerek çalmasını istediğiniz MP3 track ı belirtikten sonra sayıyı okeylemek için PushSel/Menü düğmesine 1 kez basınız ve artık istediğiniz müzik çalmaya başlayacaktır.



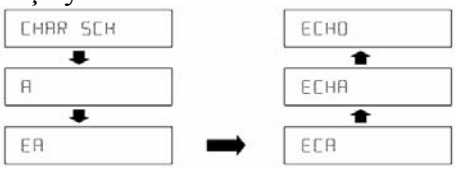
➢ **AMS- MP3 DOSYA Arama**

MP3 CD sini cihaza koyduktan sonra paneldeki AMS düğmesine 2 kez basınız ve "FILE SCH modunu seçiniz. PushSel/Menü düğmesine 1 kez basılarak LCD ekranında Dosya isimleri belirecektir.



➢ **AMS- MP3 KARAKTER Arama**

MP3 CD sini cihaza koyduktan sonra paneldeki AMS düğmesine 3 kez basınız ve "CHAR SCH" modunu seçiniz. PushSel/Menü düğmesine 1 kez basılarak LCD ekranında "A" harfi gelecektir. PushSel/Menü düğmesini sağa veya sola çevirerek Track ismini yazıp okeylemek için PushSel/Menü düğmesine bastığınızda istediğiniz müzik çalmaya başlayacaktır.



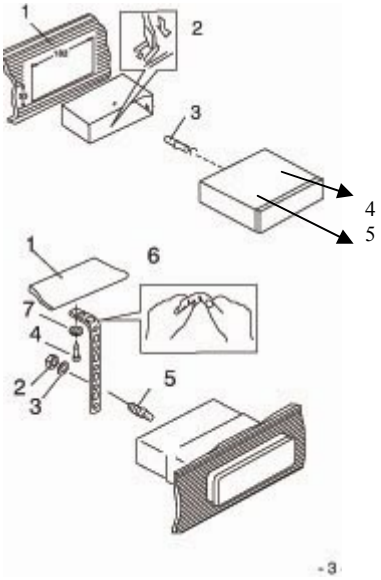
NOT: MP3 DISKININ FORMATI BU ÖZELLİKLERDE YÜKLENMEMİŞ İSE BU FONKSİYONLAR KULLANILAMAZ !

KURULUM

- Elektrik bağlantısının doğru şekilde yapıldığına emin olmadan cihazı çalıştırmayınız.

- Cihaz üzerinde herhangi bir müdahale yapmak gerekiyorsa,yetkili servis noktasına başvurunuz
- Cihazı monte edeceğiniz yerin aracın içerisinde bulunan kişilere acil durumlarda zarar vermeyecek bir konumda olmasına dikkat ediniz.
- Cihazın monte edileceği yerin yatayla 30 dereceden fazla açı yapmayacak bir yerde olmasına dikkat ediniz.Aksi durumda cihaz gerçek performansını gösteremeyebilir.
- Cihazın monte edileceği yerin,yüksek sıcaklığa,direkt güneş ışığına,sıcak hava veya kalorifer'e ve yoğun olarak toz'a maruz kalacağı yerlerden uzak olmasına özen gösteriniz

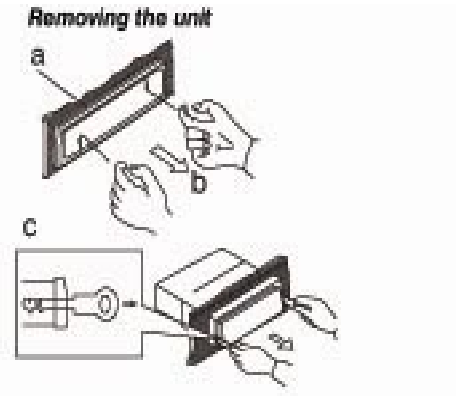
Teybin Takılması



1. Gösterge tablosu
2. Yarım Kızak
3. Montaj Vidasını sökünüz
4. CD Open vidasını sökünüz.
5. CD Open vidasını sökünüz

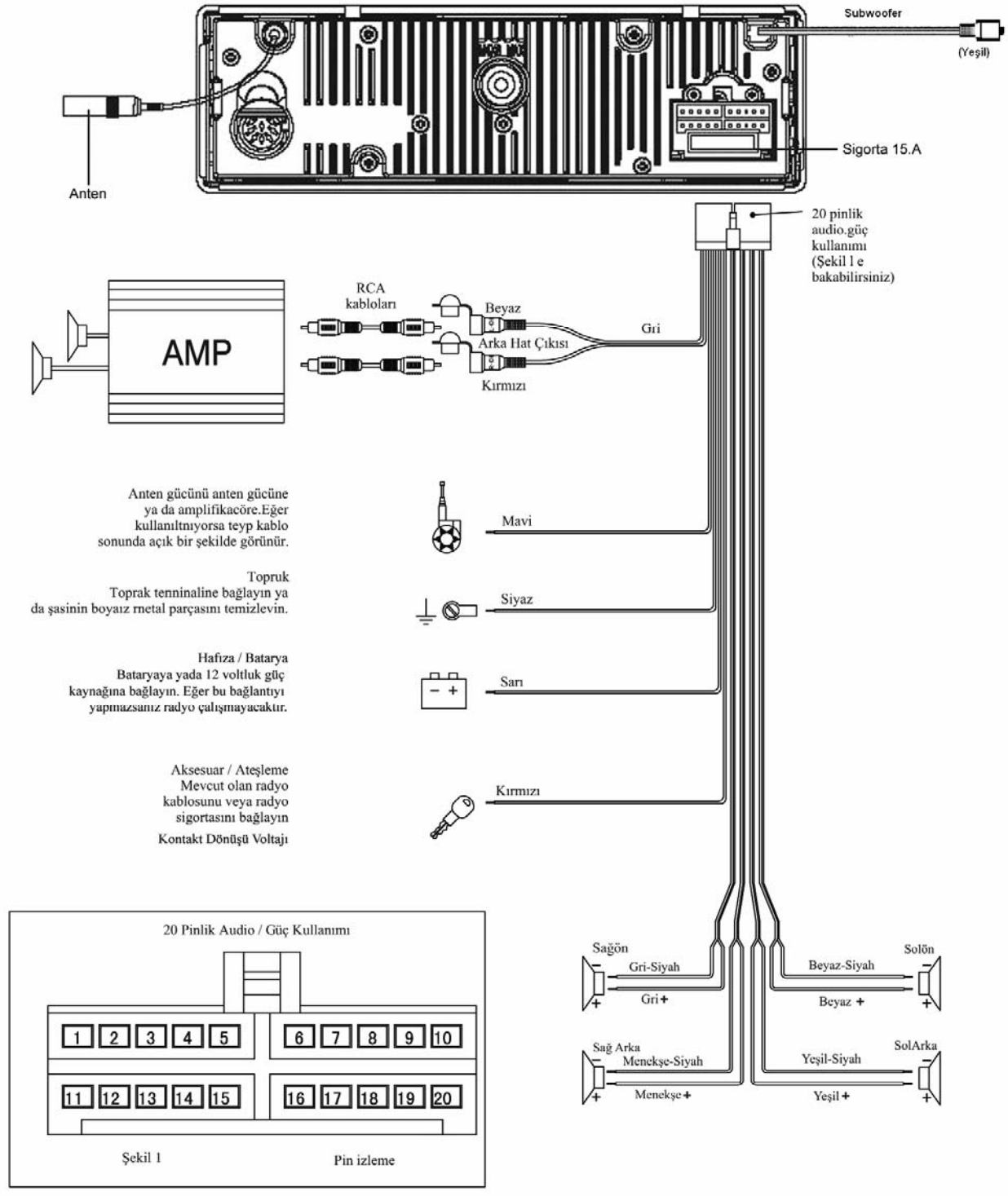
1. Gösterge tablosu
2. Somun
3. Yay şeklinde Pul
4. Vida(5x25 mm)
5. Montaj Vidasını takınız
6. Destekleyici Bant;Cihazın arka konumunu koruması için destekleyici bandın kullanıldığına emin olunuz. Bant istediğiniz açıyı verebilmeniz için elle bükülebilir
7. Düz Pul

Teybin Çıkarılması



1. Çerçeve
2. Parmaklarınızı çerçevenin önündeki oluğa sokun ve çerçeveyi çıkarmak için çekiniz (çerçeveyi tekrar takmak için çerçevenin alt kısmını oluğa takınız sonra çerçevenin tamamını takınız)
3. Birimle birlikte yer alan kolları cihazın her iki yanında yer alan oluklara şekilde görüldüğü gibi tutununcaya kadar sokunuz. Kolları çekerek birimi yerinden çıkarabilirsiniz

ELEKTRİK TERTİBATI



PIN	KABLO RENGİ	FONKSİYON / ETİKET
1	GRİ / SİYAH	ÖN SAĞ HOPARLÖR (-)
2	GRİ	ÖN SAĞ HOPARLÖR (+)
3	MENEKŞE	ARKA SAG HOPARLÖR(+)
4	MENEKŞE/SİYAH	ARKA SAĞ HOPARLÖR (-)
5		
6	YEŞİL	SOL ARKA HOPARLÖR (+)
7	YEŞİL / SİYAH	SOL ARKA HOPARLÖR (-)
8	KIRMIZI	ATE ŞLEME
9	SİYAH	ARKA AMP GENEL HATÇIKIŞI
10	KIRMIZI	SAĞ ARKA AMP HATÇIKIŞI

PIN	KABLO RENGİ	FONKSİYON / ETİKET
11	BEYAZ	SOL ÖN HOPARLÖR (+)
12	BEYAZ / SİYAH	SOL ÖN HOPARLÖR (-)
13		
14	MAVİ	GÜÇ ANTENİ
15	SARI	BATARYA(+)
16	SİYAH	ŞASİ TOPRAK
17		
18		
19		
20	BEYAZ	SOL ARKA AMP HATÇIKIŞI

PRATİK ÇÖZÜMLER

DURUM	SEBEP	ÇÖZÜM
ÇALIŞMIYOR	Cihazı çalıştıramamış olabilirsiniz	Paneli çıkartınız. Reset Tuşuna basarak cihazı tekrar çalıştırmayı deneyiniz.
	Sigorta atmış olabilir	Cihazın sigortasını değiştirilmelidir.
DİSK ÇALIŞMIYOR	Cihazın içerisinde disk olmayabilir	Disk player açılmalı ve bir disk konulmalıdır
	Cihazın içerisine disk ters yönde yerleştirilmiş olabilir	Disk'in etiketi yukarıya bakacak şekilde cihaza tekrar yerleştirilmelidir
	Cihaza yerleştirilen disk bozuk veya kirli olabilir	Disk temizlenip tekrar cihaza takılmalıdır veya başka bir disk denenebilir
	Araç içerisinde ki sıcaklık aşırı derecede yüksek olabilir	Araç havalandırılmalıdır
SES YOK	Ses seviyesi minimumdur	Volume tuşu ile ses ayarlanmalıdır
	Kablo bağlantısında bir sorun olabilir	Kablo bağlantıları kontrol edilmelidir
ÖN PANELDEKİ BUTONLAR ÇALIŞMIYOR	Ön panel yerine iyi oturmamış olabilir.	Reset butonuna basınız ve ön panelin yerine iyice oturup oturmadığını kontrol ediniz
SES DE ATLAMALAR VAR	Disk kirli veya bozuk olabilir	Disk temizlenerek tekrar denenebilir veya başka disk takılabilir.
	Cihazın kurulum açısı 30 dereceden fazla olabilir	Kurulum 30 dereceyi aşmayacak şekilde tekrar yapılmalıdır.
NO FILE	Disk Hatası	Takılan Disk CD veya MP3 dosyası olmayabilir.
ERR-7	Disk Hatası	Disk ters takılmıştır. Düz olarak takınız.
ERR-10	Disk Hatası	Diski kontrol ediniz ve tekrar çıkarıp takınız.
ERR-11	Disk Hatası	MP3 de hata var. Disk çizik olabilir.
ERR-3	Mekanizma Hatası	Reset tuşuna basınız buna rağmen ekranda aynı mesaj görünüyorsa en yakın servis noktasına başvurunuz
ERR-4		

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL ÖZELLİKLER

GÜÇ KAYNAĞI	12V DC (11V-14.5V)
POLARİTE	Negatif Toprak
HOPARLÖR EMPEDANSI	4-8 ohm
MAX GÜÇ ÇIKIŞI	45Wx4 Kanal
MIN GÜÇ ÇIKIŞI	25Wx4 Kanal

CD PLAYER

CD PLAYER	Disk Dijital Audio Sistemi
UYMLU DİSK	Kompakt Disk
ÖRNEKLEME FREKANSI	20 Hz- 20 kHz
KANAL SAYISI	2 Stereo
SİNYAL/GÜRÜLTÜ ORANI	>86 dB
KANAL AYIRMA	>60 dB

FM STEREO RADYO

FREKANS ARALIĞI	87.5-108.0 Mhz
HASSASİYET	8dB S/N
STEREO AYIRMA	>30dB
SİNYAL/GÜRÜLTÜ ORANI	>55dB

AM(MW)

FREKANS ARALIĞI	522-1620 kHz
INTER. FREKANS	450 kHz
SİNYAL/GÜRÜLTÜ ORANI	30dB

Genel Tedbirler:

1- Ses Seviyesi: Cihaz sesini yol ve trafik emniyetinden haberdar olacak kadar düşük tutunuz.

2- Otomobilin Havalandırılması:Eğer aracınız birkaç saat doğrudan güneşe maruz kalmış ise ısı çok yüksek olacağından arabayı havalandırmanız gerekir.

3- Otomobilin Yıkanması:Yangın veya başka hasar yaratabilecek kısa devreleri önlemek için cihazları (hoparlör&teybi) sıvı temasına maruz bırakmayınız

4- Taşıma esnasında, Cihazı sarsmadan ve üst tarafı yukarı gelecek şekilde taşıyınız. Birden fazla cihazı üst üste koymayınız. Taşıma sırasında cihazı ambalajında muhafaza ediniz.

Cihazın kullanım ömrü 10 yıldır.

Üretici Firma
AYYILDIZ ELEKTRİKLİ EV EŞYALARI İMALAT VE PAZARLAMA A.Ş.
Adres : Halkalı cad. No:228 Sefaköy-İstanbul-Türkiye
Fax : 0212 6930224
Web : www.goldmaster.com.tr e-mail : info@goldmaster.com.tr