



www.vdo.de

CD9303UB-CV RDS / MP3-CD / USB / AUX TUNER BLUETOOTH VE CD ÇALAR (12 Volt)

KULLANIM KILAVUZU

VDO

► **Cihazı çalıştırmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve daha sonra kullanmak üzere muhafaza edin.**

1. KUMANDA PANELİ	Sayfa 03
2. GENEL	Sayfa 04
3. HIRSIZLIĞA KARŞI GÜVENLİK PIN KODU GİRİŞİ	Sayfa 06
4. RADYO	Sayfa 07
5. CD ÇALAR	Sayfa 08
6. USB ÇALAR	Sayfa 11
7. AUX ÇALAR	Sayfa 12
8. BLUETOOTH	Sayfa 13
9. KABLO BAĞLANTILARI	Sayfa 16
10. KOMPAKT DİSK KULLANIMI	Sayfa 17
11. CD ÇALAR HATALARININ LCD EKRANDA GÖSTERİMİ	Sayfa 17
12. TEKNİK SERVİS VE GARANTİ HİZMETİ	Sayfa 18
13. MP3/WMA HAKKINDA BİLGİ VE UYARILAR	Sayfa 18
14. ÖZELLİKLER	Sayfa 19

■ KUMANDA PANELİ



- | | | |
|--|--|--|
| (1) AÇMA/KAPAMA/Ses ayarı | (9) İstasyon hafıza tuşu/Parça Tarama | (17) Disk yuvası |
| (2) Ayarlar/Frekans arama tuşu | (10) İstasyon hafıza tuşu/Sürekli Çalma | (18) İleri frekans arama/Sonraki parçayı seçme & ileri sarma |
| (3) Mod | (11) İstasyon hafıza tuşu/Rastgele Çalma | (19) Telefon açık (gönder) tuşu |
| (4) AM/FM | (12) İstasyon hafıza tuşu/Bir dizin aşağı | (20) Telefon kapalı (sonlandır) tuşu |
| (5) TA/AF | (13) İstasyon hafıza tuşu/Bir dizin yukarı | (21) Mikrofon |
| (6) Önleyici Pin LED ışığı | (14) USB bağlantısı | |
| (7) Geri frekans arama/Önceki parçayı seçme & Geri sarma | (15) AUX bağlantısı | |
| (8) İstasyon hafıza tuşu/Gösterge | (16) Disk çıkar | |

■ GENEL

Açık/Kapalı (1) düğmesi [VOL]

Cihazı açmak veya kapamak için düğmesi [VOL] (1) nolu tuşa basın.

Ses ayarı (1) düğmesi [VOL]

Sesi yükseltmek için düğmesi [VOL] (1) nolu düğmeyi sağa, kısmak için sola çevirin. 5 saniye sonra ekran önceki haline geri döner.

Açılış ses seviyesi ayarı (1) düğmesi [VOL]

Açılış sesi, cihazın bir sonraki açılışında kullanacağı ses seviyesidir. Açılış sesini ayarlamak için düğmesi [VOL] (1) nolu tuşa 2 saniyeden fazla basılı tutun. Mevcut ses seviyesi ekranda yanıp sönen bir sayı olarak gösterilir. Düğmesi [VOL] (1) nolu düğmeyi sağa veya sola çevirerek sesi yükseltin veya alçaltın, sonra düğmesi [VOL] (1) nolu tuşa tekrar basarak bu ses seviyesini açılış sesi olarak kaydedin.

Ayar tuşu (2) düğmesi [TUNE]

Bu tuş ses efektlerini ve başka özellikleri ayarlamak için kullanılır. düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa bastığınızda LCD ekrana aşağıdaki görüntü gelir:

→ BASS → TREBLE → BAL L=R → FAD F=R → EQ OFF → BEEP 2ND →
LOUD OFF → REG OFF → LOCAL OFF →

Her bir ayar için, seviye düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi çevirerek belirlenir. Son değişikliğin yapılmasından 5 saniye sonra ekran önceki haline geri döner.

Bas ayarı (2) düğmesi [TUNE]

Bas tonu seviyesini ayarlamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "BASS" yazısı belirinceye kadar basarak bas modunu seçin. BASS modunu seçtikten sonra 5 saniye içinde düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sağa veya sola çevirerek bas tonunu istediğiniz seviyeye getirin. Bas seviyesi ekranda en düşük seviye olan "BASS -10" ile en yüksek seviye olan "BASS +10" arasında bir değer olarak gösterilecektir.

Tiz ayarı (2) düğmesi [TUNE]

Tiz tonu seviyesini ayarlamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "TREBLE" yazısı belirinceye kadar basarak tiz modunu seçin. TREBLE modunu seçtikten sonra 5 saniye içinde düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sağa veya sola çevirerek tiz tonunu istediğiniz seviyeye getirin. Tiz seviyesi ekranda en düşük seviye olan "TREB -10" ile en yüksek seviye olan "TREB +10" arasında bir değer olarak gösterilecektir.

Denge ayarı (2) düğmesi [TUNE]

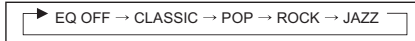
Sağ-sol hoparlör dengesini ayarlamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "BAL" yazısı belirinceye kadar basarak denge modunu seçin. Denge modunu seçtikten sonra 5 saniye içinde düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sağa veya sola çevirerek dengeyi istediğiniz şekilde ayarlayın. Denge pozisyonu ekranda "BAL 10L" (tamamen sol) ile "BAL 10R" (tamamen sağ) arasında bir değer olarak gösterilecektir.

Ses geçişi ayarı (2) düğmesi [TUNE]

Ön-arka hoparlör dengesini ayarlamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "FADER" yazısı belirinceye kadar basarak ses geçişi modunu seçin. Ses geçişi modunu seçtikten sonra 5 saniye içinde düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sağa veya sola çevirerek ön-arka hoparlör dengesini istediğiniz şekilde ayarlayın. Ses geçişi pozisyonu olarak "FAD 10F" (tamamen ön) ile "FAD 10R" (tamamen arka) arasında bir değer olarak gösterilecektir.

Ekolayzer ayarı (2) düğmesi [TUNE]

4 müzik türü için (CLASSIC, POP, ROCK, JAZZ) ekolayzer eğrisi ayarı yapabilirsiniz. Ekolayzer ayarı yapmak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "EQ OFF" yazısı belirinceye kadar basarak Ekolayzer modunu seçin. Ekolayzer modunu seçtikten sonra 5 saniye içinde düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sağa çevirerek ekolayzer sesini istediğiniz şekilde ayarlayın. düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşu çevirdiğinizde LCD ekrana aşağıdaki görüntü gelecektir:



Not:
Ekolayzer modu etkinleştirildiğinde bas ve tiz modları gösterilmez.

Hafıza tuşları ses tonu ayarı (2) düğmesi [TUNE]

Tuşların ses tonu ayarını yapmak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "BEEP 2ND" yazısı belirinceye kadar basarak tuş sesi modunu seçin. düğmesi [TUNE] (2) nolu düğme çevrildiğinde BEEP 2ND → BEEP OFF seçenekleri arasında geçiş yapılır. Radyo hafıza tuşlarına bastığınızda bip sesi duymak istiyorsanız "BEEP 2ND" seçeneğini seçin.

Ses gücü ayarı (2) düğmesi [TUNE]

Bu özellik alçak sesle müzik dinlerken bas ve tiz tonlarını güçlendirir. Alçak sesle müzik dinlerken bas ve tiz performansında görülen düşüklüğü telafi etmek için kullanılır. Ses güçlendirme özelliğini ayarlamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "LOUD ON" veya "LOUD OFF" yazısı belirinceye kadar basın, sonra düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi sola veya sağa çevirerek özelliği etkinleştirin veya kapatın.

Bölge ayarı (2) düğmesi [TUNE]

AF (Alternatif Frekans) fonksiyonunun bölgesel ayarını açmak veya kapamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "REG OFF" yazısı belirinceye kadar basarak bölge ayarlamaya modunu seçin. düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi çevirerek REG ON → REG OFF seçeneklerinden birini seçin.

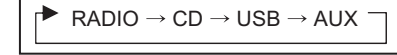
Yerel radyo ayarı (LO/DX) (2) düğmesi [TUNE]

Bu özellik etkin ise istasyon arama modunda sadece yakından yayın yapan frekansı güçlü istasyonlar seçilir. Bu özellik kapalı ise radyonuz hem yakından yayın yapan ve frekansı güçlü gelen, hem de uzaktan yayın yapan ve frekansı zayıf gelen istasyonları arar.

Yerel radyo özelliğini açmak veya kapamak için önce düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa ekranda "LOCAL OFF" yazısı belirinceye kadar basarak yerel radyo ayarlama modunu seçin. düğmesi [TUNE] (2) nolu düğmeyi çevirerek LOCAL OFF → LOCAL ON seçeneklerinden birini seçin.

Mod tuşu (3)

Bu tuşa basıldığında Fonksiyon değişir. Tuşa basıldığında LCD ekrana aşağıdaki görüntü gelir:



Önleyici PIN LED Işığı (6)

- Kontak kapalı olduğunda bu ışık saniyede 1 defa yanıp söner.
- Başka bir telefon aranırken veya gelen arama varken bu ışık yanar. Çağrı sonlandırıldığında ışık söner.

Hırsızlığa Karşı Güvenlik PIN Kodu Girişi

■ Hırsızlığa Karşı Güvenlik PIN Kodu Girişi

Hırsızlığa Karşı Güvenlik PIN Kodu Girişi

Güvenlik pin kodunu etkinleştirmek için sırasıyla aşağıdaki işlemleri yapın.

1. Cihazınızı açın.
2. Cihazın ekranında "1 CODE" yazısı varsa, hırsızlığa karşı güvenlik pin kodunuzu girmeniz gerekmektedir.
3. Cihazı ilk satın aldığınızda MP3 CD Çalarınızın sabit güvenlik pin kodu "1111"dir.
4. Sabit güvenlik kodunu ("1111") girerek MP3 CD Çalarınızı açın.
 - a. [1] (8) nolu radyo tuşuna bir (1x) defa basın.
 - b. [2] (9) nolu radyo tuşuna bir (1x) defa basın.
 - c. [3] (10) nolu radyo tuşuna bir (1x) defa basın.
 - d. [4] (11) nolu radyo tuşuna bir (1x) defa basın.
 - e. Son olarak, onaylamak için SETUP (2) (Ayarlar) tuşuna basın.

Cihazınız artık bütün özellikleriyle kullanıma hazırdır.

5. Önemli: İlk denemenizde hırsızlığa karşı güvenlik pin kodunu yanlış giderseniz veya yukarıdaki işlemleri yaparken hata yaparsanız, cihazınızın ekranında "2 CODE" yazısı belircektir. Bu yazı, talimatlara uygun bir şekilde pin kodunu tekrar girmeniz gerektiğini belirtir.
6. Cihazın ekranında "3 CODE" yazısı belirirse, yukarıdaki işlemleri doğru bir şekilde yapmamışsınız veya yanlış pin kodu girmişsiniz demektir.

7. Üçüncü denemenizde de doğru pin kodunu girmezseniz cihaz kapanır. Yukarıdaki talimatlara uygun bir şekilde hırsızlığa karşı güvenlik pin kodunu tekrar girmek için en az bir saat beklemeniz gerekir.



MP3 CD Çalarınızı hırsızlığa karşı güvenlik pin kodu girilmiş olarak gelir. Cihazınızın ekranında "1 CODE" yazısı sadece cihazınızın pili veya arabanızın aküsü tamamen bittiyse gösterilir. Arabanızın aküsü çalışıyorsa cihaz yukarıdaki talimatlara uygun bir şekilde girilen hırsızlığa karşı güvenlik pin kodunu kabul edecektir.

Hırsızlığa Karşı Güvenlik PIN Kodunu Değiştirmek

Güvenlik pin kodunu değiştirmek için sırasıyla aşağıdaki işlemleri yapın.

1. Cihazınızı (MP3 CD Çalar) açın ve "AM/FM" tuşunu 5 saniyeden daha uzun bir süre basılı tutun.
2. 6. sayfadaki sabit güvenlik kodunu girme adımlarını 4. adımdan itibaren tekrarlayın. (Bir dahaki sefere, son kullanıcı kodunu girme adımlarını tekrarlayın.)
3. LCD ekranda "1 New ____" görüntülenir.
4. 4 haneli yeni güvenlik kodunuzu belirlemek için aşağıdaki adımları izleyin. Girmek istediğiniz yeni kod 5624 ise.
 - a. [1] (8) nolu radyo tuşuna beş (5x) defa basın.
 - b. [2] (9) nolu radyo tuşuna altı (6x) defa basın.
 - c. [3] (10) nolu radyo tuşuna iki (2x) defa basın.
 - d. [4] (11) nolu radyo tuşuna dört (4x) defa

basın.

- e. Onaylamak için SETUP (2) (Ayarlar) tuşuna basın.
5. Yeni kod başarılı bir şekilde girildiğinde LCD ekranda "2 New ____" görüntülenir.
 6. Yeni kodu ikinci defa onaylamak için aynı işlemleri tekrar yapın.
 - a. [1] (8) nolu radyo tuşuna beş (5x) defa basın.
 - b. [2] (9) nolu radyo tuşuna altı (6x) defa basın.
 - c. [3] (10) nolu radyo tuşuna iki (2x) defa basın.
 - d. [4] (11) nolu radyo tuşuna dört (4x) defa basın.
 - e. Onaylamak için SETUP (2) (Ayarlar) tuşuna basın.
 7. Yeni kodunuzu ikinci defa doğru bir şekilde girdiyse LCD ekranda "CODE OK" yazısı görüntülenir. Ardından yeni kodunuz "5624" olarak değişir.
 8. "POWER" tuşuna basarak cihazınızı açın.

■ Radyo

Manuel arama (2) düğmesi [TUNE]

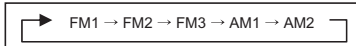
Manuel olarak bir radyo istasyonunu ayarlamak için ses düğmesini düğmesi [TUNE] (2) sola veya sağa çevirerek radyo frekansını azaltın veya yükseltin.

Yukarı/Aşağı arama [↑] (7), [↓] (18)

SEEK UP (yukarı ara) tuşuna (18) veya SEEK DOWN (aşağı ara) tuşuna (7) bir defa basarak otomatik radyo istasyonu araması yapabilirsiniz. Böyle yaptığınızda radyonuz bir sonraki istasyonu arayacaktır.

[AM/FM] tuşu (4)

(4) nolu tuşa bastığınızda LCD ekrana aşağıdaki gelir:



[TA/AF] (5)

Trafik haberlerini dinlemek isterseniz (5) nolu tuşa bir defa basın. Ekranda "TPSEEK" ve "TA" sembolleri gösterilecek ve radyonuz trafik istasyonunu arayacaktır. Mevcut istasyondan TA RDS sinyali alınıyorsa ekranda TP sembolü gösterilir. TA (Trafik Duyurusu) fonksiyonu etkinleştirildiyse, CD (USB) modu da trafik haberleri için kesintiye uğrar.

(5) nolu tuşa 2 saniyeden daha uzun süreli basıldığında ekranda "AF" sembolü gösterilir veya kaldırılır.

"AF" açık olduğunda (ekranda "AF" sembolü gösterildiğinde) cihaz otomatik olarak en güçlü sinyalin alındığı frekansa geçer ve AF sinyali gönderen istasyonu gösterir. Sinyallerin çok zayıf olduğu bölgelerde radyo daha iyi bir frekans ararken uzun süreli beklemler olabilir. Böyle durumlarda AF fonksiyonunu kapatabilirsiniz.

[1] - [6] İstasyon hafıza tuşu (8) ~ (13)

Cihaz radyo modundayken (8) ile (13) nolu tuşlara 2 saniyeden daha kısa süreli basıldığında ilgili tuşa kaydedilen radyo istasyonu açılır. 6 tuştan herhangi birine FM veya AM bandlarından yayın yapan bir istasyonu kaydetmek için aşağıdaki adımları izleyin:

- Kaydetmek istediğiniz istasyonu seçin.
- Kaydetmek istediğiniz tuşa 2 saniyeden daha uzun süreli basın. Seçtiğiniz istasyon hafızaya kaydedildiğinde ekranda bastığınız tuşun numarası gösterilecektir.



Not:

- Radyo sinyalleri Radyo açıkken aracın çakmak soketine cep telefonu şarj aleti, araç aksesuarı veya harici elektronik cihazlar takıldığında frekansta kesinti veya parazitletme olabilir. Kesinti veya parazitletme olursa bu aletleri soketten çıkarın.
- AM AM istasyonlarının bir çoğunun menzili, özellikle de gece saatlerinde, FM istasyonlarından daha geniştir. Menzilin geniş olması değişik istasyonların frekanslarının birbirine karışmasına neden olabilir. Radyoların daha iyi çekmesi için AM istasyonlarının bir çoğu bu yüzden gündüz saatlerinde sinyal gücünü artırır, gece saatlerinde de düşürürler. Fırtına veya elektrik hatları da radyo sinyallerinde kesinti yaparak parazitletmeye neden olabilir. Böyle bir duruma karşılaştığınızda radyonuzun tiz ayarını düşürmeyi deneyin.
- FM Stereo En iyi ses kalitesi FM istasyonlarında elde edilir ama FM sinyalleri sadece 10 ila 40 mil (16 ila 65 km) kadar uzaklığa erişebilirler. Yüksek binalar veya tepeler FM sinyallerini kesintiye uğratarak sesin gidip gelmesine neden olabilirler.

CD Çalar

■ CD Çalar

Parça seçme & İleri/Geri sarma tuşları (7), (18)

Parça seçme fonksiyonu [↑] (7), [↓] (18)

Cihaz CD/USB çalar modunda iken (18) nolu tuşa basıldığında bir sonraki parçaya geçilir.

(7) nolu tuşa basıldığında ise bir önceki parçaya geçilir.

İleri/Geri sarma fonksiyonları (7), (18)

CD-DA (ses) disklerinde herhangi bir parçayı hızlı bir şekilde geri veya ileri sarmak için (7) ve (18) nolu tuşlar kullanılır. İleri sarmak için (18) nolu tuşa, geri sarmak için (7) nolu tuşa basın ve basılı tutun.



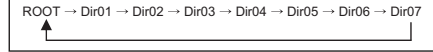
Not:
MP3 disklerini çalarken ileri veya geri sardırabilirsiniz. Belli bir dosya (parça) içinde ileri veya Geri sarma fonksiyonunu kullandığınızda otomatik olarak sıradaki işaretli yere geçilir.

MP3 dizin/dosya seçme (2) düğmesi [TUNE]

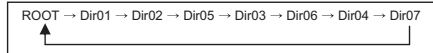
MP3 diskleri üzerinde belli bir dizini ve dosyayı seçmek için düğmesi [TUNE] (2) nolu tuş kullanılır. Bunun için düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşu 2 saniyeden daha uzun süreli basılı tutun. Sonra, istediğiniz dizini seçmek için Bir Dizin Yukarı (13) veya Bir Dizin Aşağı (12) tuşuna basın. İsteddiğiniz dizin görüntülediğinde, bu dizin içindeki parçaları görüntülemek için İleri frekans arama (18) veya Geri frekans arama (7) tuşuna basın.

İsteddiğiniz dosya görüntülediğinde çalmayı başlatmak için (7) nolu tuşa basın.

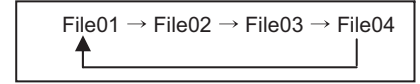
CD:



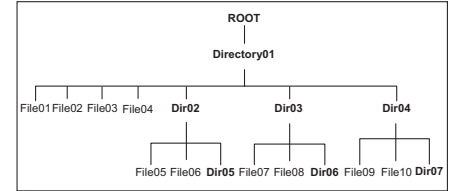
USB:



İçinde bulunduğunuz dizindeki bir parçayı bulmak için İleri frekans arama (18) veya Geri frekans arama (7) tuşlarından birine ard arda basın. İsteddiğiniz dosyayı bulduğunuzda düğmesi [TUNE] (2) nolu tuşa basın. Cihaz seçtiğiniz parçayı çalmaya başlayacaktır. Dir01 dizininde dosya arama aşağıdaki şekilde ilerler.



MP3 dizin/dosya yapılandırması



Bir dizin aşağı [D-] (12)

MP3 çalınırken (MP3 disk üzerinde mevcutsa) bir önceki dizini seçmek için (12) nolu tuşa kısa süreli olarak basılır.

Bir dizin yukarı [D+] (13)

MP3 çalınırken (MP3 disk üzerinde mevcutsa) bir sonraki dizini seçmek için (13) nolu tuşa kısa süreli olarak basılır.

Not

- MP3 disk üzerinde dizin yoksa, (12) ve (13) nolu tuşlara basıldığında cihaz 10 parça öncesine veya sonrasına gider.
- Diskte MP3 veya WMA dosyası yoksa bu fonksiyon çalışmaz.
- Dizinde MP3 dosyası yoksa dizin görüntülenmez.

Parça tarama [SCN] (9)

Cihaz disk çalma modunda iken disk üzerindeki her parçanın ilk 10 saniyesini dinlemek için (9) nolu tuşa basın. Ekranda "SCN" sembolü gösterilecektir. İstenilen parçaya gelindiğinde fonksiyonu iptal etmek için (9) nolu tuşa tekrar basın. Cihaz seçtiğiniz parçayı çalmaya başlayacaktır. Parça tarama modu rastgele çalma, sürekli çalma, bir sonraki/bir önceki parça, ve bir dizin yukarı/bir dizin aşağı tuşlarına basılarak da durdurulabilir.



Not:

MP3 disk çalınırken (9) nolu tuş 2 saniyeden daha uzun süreli basılı tutulduğunda ekranda "SCN" sembolü belirir ve seçili dizindeki bütün dosyaların ilk 10 saniyeleri çalınmaya başlar. Bu işlem (9) nolu tuşa tekrar basılarak veya rastgele çalma, sürekli çalma, bir sonraki/bir önceki parça, ve bir dizin yukarı/bir dizin aşağı tuşlarından birine basılarak tarama modu iptal edilene kadar sürer.

Sürekli Çalma [RPT] (10)

Cihaz disk çalma modunda iken, seçili parçanın devamlı çalınması için (10) nolu tuşa basın. Ekranda "RPT" sembolü gösterilecektir. Tuşa tekrar basılıp "RPT" sembolü ekrandan silininceye kadar aynı parçanın tekrar tekrar çalınmasına devam edilir. Rastgele çalma veya parça tarama tuşlarına basılarak da sürekli çalma modundan çıkılabilir.



MP3 disk çalınırken (10) nolu tuş 2 saniyeden daha uzun süreli basılı tutulduğunda ekranda "RPT" sembolü belirir ve seçili dizindeki bütün parçalar çalınır. Sürekli çalma tuşuna tekrar basılarak veya rastgele çalma ve parça tarama tuşlarından birine basılarak dizin tekrarı modundan çıkılmadığı sürece dizindeki parçaların tekrar tekrar çalınmasına devam edilir. Sürekli çalma modundan çıktığında ekrandaki "RPT" sembolü de kaybolur.

Rastgele Çalma [RDM] (11)

Cihaz disk çalma modunda iken diskteki parçaları rastgele veya karma bir sırayla dinlemek için (11) nolu tuşa basın. Ekranda "RDM" sembolü gösterilecektir. Parça seçme fonksiyonu da (11) parçaları normal sırayla değil, rastgele seçecektir. Rastgele çalma modundan çıkmak için parça tarama veya sürekli çalma tuşları da kullanılabilir.



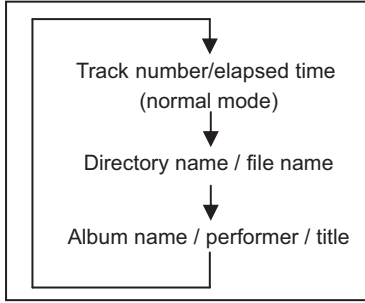
Not:

MP3 çalınırken rastgele çalma tuşu 2 saniyeden daha uzun süreli basılı tutulduğunda ekranda "RDM" sembolü belirir ve tekrar (11) nolu tuşa basılarak veya parça tarama ve sürekli çalma tuşlarından birine basılarak rastgele çalma modundan çıkılana kadar mevcut dizindeki bütün parçalar rastgele çalınır. Rastgele çalma modundan çıkıldığında ekrandaki "RDM" sembolü de kaybolur.

CD Çalar

ID3 v2 [DISP] (8)

Gösterilen bilgiyi değiştirmek için (8) nolu tuş kullanılır. MP3 dosyası çalınırken, ekranda gösterilen dosya bilgisini değiştirebilirsiniz. (8) nolu tuşa basıldığında ekranda aşağıdaki bilgi gösterilir.



Not:
MP3 diskinin ID3 bilgisi yoksa ekranda "NO ID3" yazısı belirir.

Disk çıkar [▲] (16)

DISK EJECT (disk çıkar) tuşuna (16) bastığınızda disk çıkarılır ve cihaz önceki moduna geri döner. Disk çıkarıldığı halde yuvasından alınmazsa, diske zarar gelmesini önlemek için disk yuvası kendiliğinden kapanır. Bu durumda diski tekrar çalmaya başlamak için (3) nolu tuşa basın.



Not:
Çıkarma Hatası verilirse Disk Çıkar tuşunu 5 saniyeden daha uzun süreli basılı tutarak. Bu durumda CD çıkmaya zorlanacaktır.

Disk yuvası (17)

Basılı yüzeyi yukarıya bakacak şekilde diski yavaşça disk yuvasına yerleştirin ve yumuşak yükleme mekanizması çalışana kadar itin. Ekranda "READING" yazısı belirecek, sonra disk çalınmaya başlayacaktır.



Not:

- Diski yuvaya düz açıyla yerleştirin.
- Bu cihaz sadece standart 5" (12cm) kompakt diskleri çalacak şekilde tasarlanmıştır.
- Adaptör veya dış çerçeve gibi bir aparatla da olsa 3" (8cm) diskleri disk yuvasına yerleştirmeye çalışmayın. Böyle durumlarda CD çalara veya diske zarar gelebilir. Diske veya cihaza bu nedenle gelecek zararlar ürünün garanti kapsamında değildir.

■ USB Çalar



- * USB HAKKINDA BİLGİ VE UYARILAR
- Cihaz USB bellekleri aşağıdaki şartlara uygunsa çalar.
 - FILE SYSTEM (Dosya sistemi) FAT, FAT12, FAT16 veya FAT32
 - TAG (ID3) Version V1.1, V2.2 veya V2.3.
 - Sadece 32 karakter gösterilir.
 - Cihaz çoklu kart okuyucuları çalmaz.
 - Parçalar yüksek hızla çalınmaz, normal hızla çalınır.
 - DRM uygulanmış dosyalar çalınmaz.
- ➔ Lütfen sayfa 18'ye müracaat edin.

USB Çalma (14)

Radyo veya CDP/MP3 modunu değiştirmek için kısa süreli olarak "MODE" tuşuna (3) basın veya USB çaları veya USB belleği USB bağlantı noktasından (14) çıkarın.

USB modu otomatik olarak önceki moda dönecektir.

USB sürücüsünü veya bir USB aygıtını çalmak için kısa süreli olarak "MODE" tuşuna (3) basın veya USB sürücüsünü veya USB aygıtını yavaşça yerleştirin. Cihaz otomatik olarak USB aygıtının içindeki MP3 dosyasını çalmaya başlayacak ve LCD ekranda "USB PLAY" yazısı belirecektir.

USB aygıtında dosya yoksa ekranda "NO FILE" yazısı belirdikten sonra önceki moda dönecektir.

USB fonksiyonu (14)

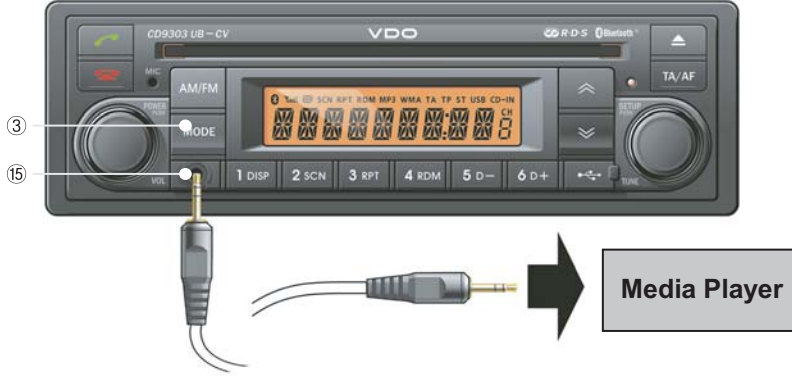
USB dosya çalma fonksiyonu MP3 disk çalma fonksiyonu ile aynıdır.

➔ USB dosya çalma fonksiyonları ile ilgili olarak 11-14. sayfalara müracaat ediniz.

Not:
Bu fonksiyon bizim sağladığımız USB kablosu vasıtasıyla çalıştırılacaktır. Cihazla beraber USB sürücüsü veya USB bellek verilmemektedir.

AUX Çalar

■ AUX Çalar



AUX Bağlantı Noktası (AUX) (15)

Ses dosyalarını arabanın hoparlörlerinden dinlemek için taşınabilir ortam yürütücünüzü arabanın ses sistemine bağlayabilirsiniz.

Taşınabilir ortamları arabanın ses sistemine bağlarken en iyi sonucu almak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Ortam yürütücünüzün kulaklık girişini radyoya bağlamak için 3,5 mm'lik stereo ses kablosu kullanın.
2. Taşınabilir ortam yürütücünüzün sesini 3/4 oranında açık olacak şekilde ayarlayın ve parçayı çalmaya başlayın.

3. Araba radyosundaki (3) tuşunu ekranda AUX MODE yazısı belirinceye kadar basılı tutun.
4. Ses ve ton ayarlarını artık radyodan yapabilirsiniz.



Not:

- Ortam yürütücünüzün veya onun üzerindeki ses kayıtlarının kalitesi araba ses sisteminizin CD çalarındaki ses kalitesiyle aynı olmayabilir.
- Ortam yürütücünüzün sesi radyo veya CD çalara göre çok kısksa, yürütücünün sesini yükseltin.
- Ortam yürütücünüzün sesi çok yüksek ve/veya bozuksa, yürütücünün sesini alçaltın.
- AUX modunda iken araba ses sisteminin sadece ses yükseltme alçaltma, bas, tiz, ekolayzer ve mod fonksiyonları kullanılabilir.
- AUX girdisine dair teknik bilgi için kılavuzun sonundaki Özellikler bölümüne bakın.

■ Bluetooth

Bluetooth Kablosuz Bağlantısını Kullanmak

1. Cihazınızla birlikte gelen Baş Ünitesi Bluetooth kablosuz teknolojisini desteklemektedir. Bluetooth özelliği olan cep telefonlarıyla kablosuz bağlantı kurabilirsiniz.
2. En iyi eşleşmeyi sağlamak için lütfen cep telefonunuzu açtıktan birkaç dakika sonra Baş Ünitesi ile cep telefonunu eşleştirmeye çalışın.



Not:

- Baş Ünitesi cep telefonunuzla Bluetooth kablosuz bağlantısı kurmak için bekleme modunda olduğu için, Baş Ünitesini motor çalışmazken kullanmak akünün boşalmasına neden olabilir.
- Kontak anahtarı ACC veya ON pozisyonunda iken Baş Ünitesinin telefon özelliği bekleme modundadır.
- Bluetooth kablosuz teknolojiyle ses ve veri transferi için Baş Ünitesi ile cep telefonunuz arasındaki kuş bakışı mesafe 10 metre veya daha az olmalıdır. Bununla beraber, içinde bulunduğunuz ortama bağlı olarak iki cihazın birbirine daha da yakın pozisyonda olması gerekebilir.
- Dijital Gürültü & Yankı baskılama sistemi seste herhangi bir bozulma olmasını engeller veya bozulmayı azaltır (Kullanılan cep telefonuna veya hatta göre yankı veya yan ton olabilir).

Baş Ünitesi ile Bluetooth Cep Telefonu Eşleştirmek

Bu Baş Ünitesi Eller Serbest Profili, Kulaklık Profili, A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili) ve AVRCP'yi (Ses Görüntü Uzaktan Kumanda Profili) desteklemektedir.

Ekranında Gösterilen Bluetooth Göstergeleri

- Bluetooth göstergesi ()
Yukarıdaki Bluetooth logosu bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda gösterilir, herhangi bir Bluetooth cihazı bağlı olmadığında gösterilmez. Bluetooth cep telefonu bağlanmış, ama bağlantı kalitesi düşüğe Bluetooth logosu gösterilmez.
- Batarya göstergesi ()
Bu gösterge cep telefonu bataryanızın doluluk oranını gösterir. Cep telefonunuz batarya bilgisini gönderemiyorsa bu gösterge gösterilmez.
- Sinyal seviyesi göstergesi ()
Bu gösterge bulunduğunuz konumdaki cep telefonu ağının sinyal gücünü gösterir. Cep telefonunuz sinyal bilgisini gönderemiyorsa bu gösterge gösterilmez.

Eller Serbest modunda eşleştirme

1. (19) düğmesini bip sesi duyuncaya kadar 4 saniye basılı tutun, "PAIR MODE", "PAIRING" ve "KEY 0000" yazıları sırasıyla ekranda dönmeye başlayacaktır.
2. Bir sonraki işlem için "Cep Telefonu Eşleştirme Modu'na gidin.
3. Eğer eşleştirme statüsü Baş Ünitesi ve Cep Telefonu ise, ekranında bluetooth logosu belirir.
4. Eşleştirme modundan çıkmak için (20) tuşuna kısa bir süre basın, ekranda "PAIR END" yazısı belirecektir.
5. Eşleştirme başarılı ise ekranında Bluetooth logosu ve "PAIR OK" yazısı belirir.

Cep Telefonu Eşleştirme Modu

1. Cep telefonunuzun menüsünü açın ve bağlantı veya Bluetooth bağlantısı bölümünü bulun.
2. "Yeni eller serbest cihazı ara" fonksiyonunu çalıştırın ve telefonun cihazı bulması için bir müddet bekleyin.
3. Cep telefonunuzun ekranında cihazın bulunduğu ana dair bir mesaj görüntülenecektir.
4. Cep telefonunuzun menüsünde Eller Serbest seçeneklerinden "Bağlan"ı seçin.
5. Cep telefonunuz sizden bir pin kodu girmenizi isteyecektir. Şu pin kodunu girin: "0000"
6. Cep telefonunuz yeni bir eşleştirme bağlantısı kurulduğunu haber verecektir.
7. Eşleştirme tamamlanmıştır. Ekranda Bluetooth logosu ve "PAIR OK" yazısı belirir.
8. Eşleştirme başarısız ise ekranda 3 saniyelik "FAIL" yazısı belirir.

Bluetooth



Not:

- Her cep telefonunun menüsü farklıdır, bu yüzden Bluetooth cihazlara bağlanmak için yapmanız gerekenler konusunda cep telefonunuzun kullanma kılavuzuna bakmanız gerekebilir.
- Cep telefonu ekranına bir cihaz bulunmasına dair mesaj gelmezse eşleştirme talimatlarını yeniden uygulayın.
- Cep telefonunuzun Bluetooth bağlantı menüsünde yetki verme seçeneği varsa lütfen yetki verme seçeneğini seçin.
- Cep telefonunuz ile Baş Ünitesi arasındaki eşleşme başarılı bir şekilde tamamlandıysa, Baş Ünitesi kapalı bile olsa arabanızın kontağını çevirdiğinizde iki cihaz da otomatik olarak algılanacaktır.
- Baş Ünitesi en fazla 8 telefonla eşleşmeyi hafızasına kaydedebilir. Hafıza dolu ise hafızaya ilk kaydedilen eşleşen telefon silinir.
- Bağlanma önceliği en son bağlanan cep telefonuna verilir.
- Bağlanma önceliğini değiştirmek istiyorsanız Baş Ünitesine cep telefonundan bağlanmayı deneyin.

Bluetooth bağlantısını kurma ve sonlandırma

1. Bluetooth bağlantısını sonlandırmak için: 2 saniyelik (19) düğmesine basın, ekranda "DIS CONN" yazısı belirecektir. Sonra da ekrandaki Bluetooth logosu kaybolacaktır.
2. Bluetooth bağlantısı kurmak için: Kısa bir süreliğine (19) tuşuna basın, Bluetooth bağlantısı kurulurken ekranda Bluetooth

logosu yanıp sönecektir. Bağlantı başarılı bir şekilde kurulduğunda ekranda Bluetooth logosu ve "CONNECTED" yazısı belirir.



Not:

- Cep telefonunuzun bataryası az olduğunda Bluetooth bağlantısı gidip gelebilir. Sürekli bağlantı sağlamak için telefon bataryanızın yeterince dolu olduğundan emin olun.
- Bluetooth eşleştirmesi başarısız olduğunda:
 - Cihazı cep telefonunuzun eşleşmeler listesinden silin.
 - Cep telefonunuzu güç düğmesinden, Baş Ünitesini de kontağın ACC pozisyonunu açıp kapatarak tekrar açın.
- Eller serbest profilinin kulaklık profiline göre bağlanma önceliği vardır.
- Kulaklık modu Caller ID (Arayanın Kimliği), Reject (Reddet) ve Call Transfer (Çağrı Transfer) özelliklerini desteklemez.

Baş Ünitesini Eller Serbest Cihazı Olarak Kullanmak

1. Baş Ünitesi çalarken ekranda "INCOMING" yazısı belirir ve "*****" şeklinde arayan telefon numarası gösterilir.
2. Çağrıyı kabul etmek için (19) tuşuna basın, ekranda "HANDSFREE" yazısı belirecektir.
3. Çağrıyı reddetmek veya sonlandırmak için (20) tuşuna basın, ekranda "CALL END" yazısı belirecektir.



Not:

"Reject call" (Çağrıyı reddet) etkin değilse, cep telefonunuzun "Çağrıyı reddet" özelliği yok demektir.

Baş Ünitesi ile cep telefonu arasında ses transferi

Ses transferi özelliği özel görüşmeler için çağrıyı Baş Ünitesinden Cep telefonuna yönlendirmek istediğinizde kullanılır.

1. Konuşma esnasında kısa bir süreliğine (19) tuşuna basın, ekranda "PRIVATE" yazısı belirecektir.
2. Baş Ünitesine geri dönmek için özel konuşma esnasında (19) tuşuna kısaca basın, ekranda "HANDSFREE" yazısı belirecektir.



Not:

Bazı Nokia telefonlarda bu özelliğin kullanılabilmesi Bluetooth bağlantısının kopmasına neden olmaktadır, endişelenmeyin ve özel konuşma esnasında (19) tuşuna basın, otomatik olarak Baş Ünitesine geri döneceksiniz.

Son aranan numarayı arama

Kısaca s tuşuna basın, ekranda "OUTGOING" yazısı belirecektir. Son arama tekrarlanır.

Cep telefonu ile arama yapmak

1. Cep telefonuyla bir arama yaptığınızda Baş Ünitesi otomatik olarak etkinleştirilir.
2. Cep telefonuyla bir arama yaptığınızda. Ekran- da "OUTGOING" yazısı belirir.
3. Sizin telefonunuz arandığında, ekranda ara- yan telefon numarası "*****" şeklinde gösterilir.

Baş Ünitesini Bluetooth vasıtasıyla mü- zik dinlemek için kullanmak

Baş Ünitesi A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili) ve AVRCP (Ses Görüntü Uzaktan Kumanda Profili) profillerini desteklemektedir, ve bu iki profil, deste- kleyen cep telefonları vasıtasıyla müzik dinlemek için kullanılabilir.

1. Müzik dinlemek için (3) tuşunu iki saniye basılı tutun, ekranda "BT AUDIO" yazısı belirecektir.
2. Cep telefonundan dinlediğiniz müziği duraklat- mak için (3) tuşunu iki saniye basılı tutun.
3. Bir sonraki parçayı dinlemek için kısaca (18) tuşuna, bir önceki parçayı dinlemek için de kısaca (7) tuşuna basın. Ekranda "BT NEXT" veya "BT BACK" yazısı belirecektir.
4. Dinlediğiniz müziği durdurmak için (3) tuşuna kısaca basın.



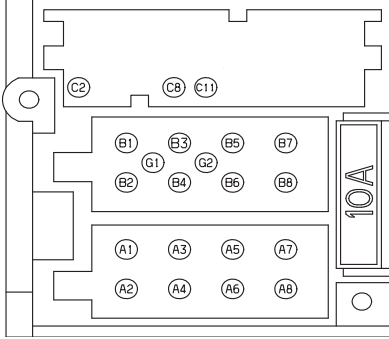
Not:

- Bazı cep telefonlarında müzik dosyaları Baş Ünitesini kullanarak açılmayabilir, bu durumda cep telefonunuzun menü- sünde aşağıdaki seçenekleri arayın: Örnek: Menü ► Dosya yöneticisi ► Mü- zik ► Seçenekler ► Bluetooth ile Çal
- Değişik cep telefonlarında bu fonksiyona değişik menülerden ulaşılabilir. Cep tele- fonunuzun menüsünü inceleyin. Bazı te- lefonlarda Bluetooth MP3 bağlantısı için eşleşmenin tekrar yapılması gerekmektedir.
- Bazı cep telefonlarında bu özellik A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili) ve AVRCP'nin (Ses Görüntü Uzaktan Ku- manda Profili) kopmasına neden olabilir.
- Baş Ünitesi şarkı bilgilerini (geçen za- man, şarkı başlığı, şarkı dizini gibi) gös- termez.

Arama yaparken veya gelen arama ol- duğunda cihazın önündeki kırmızı LED ışık yanar. Çağrı sonlandırıldığında ışık söner.

Kablo bağlantıları

■ Kablo bağlantıları



Pin No.	Fonksiyonu	Kablo rengi
A1	N. C.	-
A2	N. C.	-
A3	Tel. Sessiz Düşük	Pembe
A4	Kontak +12V	Kırmızı
A5	Anten Uzaktan Kumandası	Mavi
A6	Işıklandırma +	Turuncu
A7	Batarya +12V	Sarı
A8	Negatif Şasi	Siyah

Pin No.	Fonksiyonu	Kablo rengi
B1	Sağ Arka Hoparlör +	Mor
B2	Sağ Arka Hoparlör -	Siyah Çizgili Mor
B3	Sağ Ön Hoparlör +	Gri
B4	Sağ Ön Hoparlör -	Siyah Çizgili Gri
B5	Sol Ön Hoparlör +	Beyaz
B6	Sol Ön Hoparlör -	Siyah Çizgili Beyaz
B7	Sol Arka Hoparlör +	Yeşil
B8	Sol Arka Hoparlör -	Siyah Çizgili Yeşil

C2	Tel. Sessiz Yüksek	Siyah Çizgili Pembe
C8	Yönlendirme Uzaktan Kumandası +	Siyah Çizgili Beyaz
C11	Yönlendirme Uzaktan Kumandası -	Siyah Çizgili Mavi

■ Kompakt Disk Kullanımı

Kir, toz, çizik veya diskin deforme olması parça çalınırken atlamalara ve ses kalitesinin düşmesine neden olur. Kompakt disklerinizi korumak için lütfen bu talimatlara uyun:

- Diskin oynatma yüzeyindeki (parlak taraf) parmak izi, toz ve kir yumuşak bir bez kullanılarak dikkatlice silinmelidir. Diskin içinden dışına doğru düz bir hareketle silin.
- Sprey, ev temizlik malzemeleri veya tiner gibi kimyasal maddeleri kesinlikle kullanmayın. Böyle kimyasal maddeler diskin yüzeyinde tamir edilemez hasara neden olabilirler.

- Diskler kullanımda olmadıkları zaman özel kutularında saklanmalıdır.
- Diskleri doğrudan güneş ışığına, yüksek sıcaklığa ve yüksek neme uzun süreli maruz bırakmayın.
- Disk yüzeylerine kağıt, bant veya etiket gibi nesnelere yapıştırmayın, üzerine herhangi bir şey yazmayın.

Standart şekilde olmayan diskler (kalp, dörtgen, yıldız gibi) bu cihazda çalınmaz. Bu şekildeki diskleri çalmaya çalışmak cihaza zarar verebilir. Böyle diskleri kullanmayın.

Çalmadan önce diskleri temizleme beziyle temizleyin. Diskleri içten dışa doğru silin. Benzin, tiner, ticari temizleyiciler veya antistatik sprey gibi analog diskler için kullanılabilen çözücülerini kullanmayın. Bazı CD-R/CD-RW diskler (kayıt için kullanılan malzemeye veya diskin durumuna bağlı olarak) bu cihazda çalışmayabilir.

MP3 CD-R/CD-RW diskleri (diskin kayıt metoduna bağlı olarak) ses seviyesinde farklılık gösterebilir.

■ CD Çalar Hata Ekranı

Cihaz çalışırken herhangi bir hata oluşursa LCD ekranda aşağıdaki hata kodlarından biri görüntülenebilir.

LCD Sembolü	Hata	Açıklama
ERROR 1	Yükleme	Yükleme gerçekleşmedi.
ERROR 2	Mekanizma	Mekanizmada sorun var.
ERROR 3	Arıza	Mekanizmada arıza var.
ERROR 4	Servo	Servo hatası.
ERROR 5	CD Disk	Disk hatası.
ERROR 6	CD Verisi	CD verisinde hata.

■ Teknik Servis ve Garanti Hizmeti

MP3/WMA CD Çalar MP3/WMA CD, Joliet ve ISO9660 dosya formatını destekler.

MP3/WMA CD Çalarınız arızalıysa, aracınızı MP3/WMA CD Çalarınızın diyagnostik incelemesi için en yakın yetkili satıcıya götürün.

Cihaz kusurlu ise yetkili satıcınız ürün değiştirme hizmetini kullanarak arızalı MP3/WMA CD çalarınızı değiştirecektir.

Bu garanti (CD, MP3/WMA ve Radyolu) MP3/WMA CD Çalarınızda yanlış veya kötü amaçlı kullanımdan kaynaklanan hasarlar için geçerli değildir.

Teknik servis hizmetinden yararlanabilmeniz için önce garantinin yanlış kullanılan veya kötüye kullanılan parçaları da kapsayacak şekilde değiştirilmesi ve bunun için gerekli ücretin ödemesi gerekir.

Şikayetinizin yanlış kullanım veya arızalı CD diski, CD-R ve CD-RW diski kullanımından kaynaklandığı tespit edilirse teknik servis veya ürün değiştirme hizmeti garanti kapsamı dışındadır.

■ MP3/WMA Hakkında Bilgi ve Uyarılar

MP3, Motion Picture Experts Group (MPEG) Audio Layer 3'un kısaltmasıdır. MP3 veri sıkıştırma oranı 1:10 128 Kbps olan bir dosya türüdür. Yani, MP3 formatını kullanan bir CD-R veya CD-RW normal bir CD'nin depolayabileceği ses verisininin 10 katını depolayabilir.



Bit oranı bir saniyelik bir ses verisini depolamak için harcanan ortalama bit sayısını gösterir. Cihazda Kbps (1000 bit/saniye) kullanılmaktadır. Daha iyi bir ses kalitesi elde etmek için daha yüksek bir bit oranı seçin. Şifreleme için en çok kullanılan bit oranı 128 Kbps'dir.



MP3 dosyası VBR (Değişken Bit Oranı) kaydedilmişse ekranda gösterilen geçen zaman ile gerçek zaman birebir tutmaz. Cihazın MP3 kod çözücüsü yüklü olarak gelir. CD-R, CD-RW ve CD-ROM üzerine kayıtlı MP3 dosyalarını (parçaları) cihazı kullanarak dinleyebilirsiniz.

WMA ise Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses dosyası türü olan Windows Media Audio'nun kısaltmasıdır.

WMA/MP3 için DRM'si (Dijital Hak Yönetimi) açık olan bir dosyayı açarsanız ses çıktısı alınmaz.

WMA/MP3'ün DRM'sini kapatmak için:

- Windows Media Player 7 açıkken sırasıyla ARAÇLAR ► SEÇENEKLER ► CD AUDIO üzerine sol tıklayın. KİŞİSEL HAK YÖNETİMİNİ ETKİNLEŞTİR onay kutusunu temizleyin ve dosyaları yapılandırın.
- Windows XP 8 için Windows Media Player açıkken, sırasıyla ARAÇLAR ► SEÇENEKLER ► MÜZİK KOPYALAMA tabına sol tıklayın, sonra KOPYALAMA AYARLARI altında İÇERİĞİ KORU onay kutusunu temizleyin. Sonra dosyaları yeniden yapılandırın. Yapılandırdığınız WMA dosyalarını kullanmak sizin sorumluluğunuzdadır.

MP3/WMA diski oluştururken dikkat edilmesi gerekenler.

Kullanılabilecek örnekleme oranları ve bit oranları:

- MP3 Örnekleme oranı 44.1 KHz, Bit oranı: 32 Kbps-320 Kbps / VBR
- WMA: Bit oranı 48 kbps-192kbps

Logical format (Dosya sistemi)

- CD-R veya CD-RW disk üzerine MP3 dosyası yazdırırken, yazdırma yazılım formatı olarak "ISO9660 level 1/2/3 or JOLIET" seçin. Disk başka bir formatla yazdırılırsa diski oynatmak mümkün olmayabilir.

D3 v2 (ID3 TAG) uyumludur.

MP3 dosyalarında albüm başlığı, şarkıcı ismi, şarkı başlığı, kayıt yılı, müzik türü ve kısa bir yorum gibi fazladan bilgiler de kaydedilebilir. Bu cihaz ID3v2 etiketlerini (albüm ismi, şarkıcı ismi ve şarkı başlığı gibi) ekranda gösterebilir.

Bu CD çalar bazen müzisyen mülkiyet hakkı korumalı CD'leri çalamayabilir, çünkü CD üreticisinin ürettiği yansımaları bu cihazda okunurken hataya neden olabilir.

■ Teknik Özellikler

Boyutlar (Genişlik × Yükseklik × Derinlik)	188mm × 58mm × 177mm
Kullanma Voltajı	12 volt DC, negatif şasi
Sigorta özel.:	10 A
Çıkış Gücü	Maksimum 160 watt (40 watt × 4 kanal)
Çıkış empedansı	4 ~ 8 ohm hoparlörlerle uyumlu
Radio Menzili	AM: 522~ 1,620 KHz (9KHz step) FM: 87.5 ~ 108.0 MHz (50 KHz step)
Duyarlılık	AM: 30dBuFM: 9dBu
FM Stereo Ayrımı	30 dBCD
Frekans tepkisi	20 ~ 20,000 Hz
CD S/N Oranı	70dB
CD Kanal Ayrımı	50 dB
AUX Girdi Duyarlılığı	2V (VOLUME STEP 20) 400 ve 800 mV @ 10 K Ohm
Bluetooth	Version 2.0
Çıkış Gücü	Maksimum + 4dBm
Profil	Gelişmiş Ses Dağıtım Profili Ses/Görüntü Uzaktan Kumanda Profili Eller Serbest Profili Kulaklık Profili

Continental Trading GmbH

Sodener Str. 9
65824 Schwalbach
Germany

Support & Download → www.vdo.com

