



Kullanma ve Bakım Kitabı

Caterpillar Kısa Gövdeli Radyo

LYR 1-UP (Makine)	LYL 1-UP (Makine)
L66 1-UP (Makine)	HWS 1-UP (Makine)
L77 1-UP (Makine)	L22 1-UP (Makine)
L88 1-UP (Makine)	H24 1-UP (Makine)
H66 1-UP (Makine)	H22 1-UP (Makine)
H77 1-UP (Makine)	H26 1-UP (Makine)
H88 1-UP (Makine)	L24 1-UP (Makine)
LBF 1-UP (Makine)	KJH 1-UP (Makine)
LYA 1-UP (Makine)	DC9 1-UP (Makine)
HWA 1-UP (Makine)	
HWB 1-UP (Makine)	
LBS 1-UP (Makine)	
LYB 1-UP (Makine)	
HWC 1-UP (Makine)	
LYC 1-UP (Makine)	
HWD 1-UP (Makine)	
LYD 1-UP (Makine)	
HWE 1-UP (Makine)	
LYE 1-UP (Makine)	
HWG 1-UP (Makine)	
LYF 1-UP (Makine)	
LYG 1-UP (Makine)	
HWK 1-UP (Makine)	
HWN 1-UP (Makine)	
LYJ 1-UP (Makine)	
HWP 1-UP (Makine)	
LYK 1-UP (Makine)	
HWR 1-UP (Makine)	

Önemli Güvenlik Bilgileri

Ürünlerin kullanımı, bakımı ve onarımı sırasında oluşan kazaların birçoğu, temel güvenlik kurallarına veya önlemlerine uyulmamasından kaynaklanmaktadır. Bir kaza çoğunlukla kazaya neden olabilecek potansiyel tehlikeli durumları önceden bilerek önlenebilir. Kişi, güvenliği etkileyen insan faktörleri de dahil potansiyel tehlikelere karşı dikkatli olmalıdır. Bu kişi aynı zamanda bu işlevleri yapmak için gerekli eğitime, becerilere ve aletlere sahip olmalıdır.

Bu ürünün yanlış şekilde kullanılması, yağlanması, bakımı veya onarımı tehlikeli olabilir ve yaralanma ya da ölüme yol açabilir.

Bu çalışmaya yetkili olduğunuzu teyit edip çalışma, yağlama, bakım ve onarım bilgilerini okuyup anlamadığınız sürece bu ürünü kullanmayın veya üzerinde yağlama, bakım veya onarım yapmayın.

Güvenlik önlemleri ve uyarılar bu kılavuzda ve ürün üzerinde verilmiştir. Bu tehlike uyarılarına uyulmaması durumunda, siz veya çevrenizdekiler yaralanma veya ölüm tehlikesiyle karşı karşıya kalabilir.

Tehlikeler, "Güvenlik İkaz Sembolü" ve bunu takip eden "TEHLİKE", "UYARI" veya "İKAZ" gibi bir "Sinyal Kelimesi" ile gösterilir. Güvenlik İkazı "UYARI" etiketi aşağıda gösterilmiştir.



Bu güvenlik ikaz sembolünün anlamı aşağıdaki şekildedir:

Dikkat! Dikkatli Olun! Güvenliğiniz Söz Konusudur.

Uyarının altında bulunan mesaj tehlikeyi açıklar ve yazılı ya da resimli olarak gösterilmiş olabilir.

Ürüne hasar verebilecek çok sayıda kullanma şekli, ürün üzerinde ve bu yayında "BİLDİRİM" etiketi ile tanımlanır.

Caterpillar, potansiyel bir tehlike içerebilecek her olası durumu tahmin edemez. Bu yüzden bu yayında ve ürün üzerinde bulunan uyarılar, bütün olasılıkları kapsamamaktadır. İş sahasında geçerli olan özel kurallar ve önlemler de dahil olmak üzere, kullanım yerinde ürünün kullanılmasıyla ilgili tüm güvenlik kuralları ve önlemlerini göz önünde bulundurduğunuzda dair içiniz rahat olmadığı sürece bu ürünü bu kılavuzda öngörülenden farklı bir şekilde kullanmayın. Caterpillar tarafından özellikle tavsiye edilmeyen bir alet, prosedür, çalışma yöntemi veya kullanma tekniği kullanılacaksa öncelikle bunların kendiniz ve etrafınızdakiler için güvenli olduğundan emin olun. Aynı zamanda bu çalışmayı yapmaya yetkili olduğunuzdan ve kullanmayı planladığınız çalışma, yağlama, bakım veya onarım prosedürleri sonucu ürünün hasar görmeyeceğinden veya emniyetsiz hale gelmeyeceğinden de emin olmanız gerekir.

Bu yayındaki bilgi, teknik özellikler ve şekiller, yayının yazıldığı tarihte mevcut olan bilgilere dayanmaktadır. Teknik özellikler, tork değerleri, basınçlar, ölçümler, ayarlar, şekiller ve diğer öğeler herhangi bir anda değişebilir. Bu değişiklikler, ürüne verilen servis hizmetini etkileyebilir. Herhangi bir işe başlamadan önce tam ve en güncel bilgileri temin edin. Cat temsilcileri en güncel bilgilere sahiptir.

DİKKAT

Bu ürün için değiştirme parçaları gerektiğinde Caterpillar, orijinal Caterpillar® değiştirme parçaları kullanılmasını önerir.

Başka parçalar, belirli orijinal ekipman teknik özelliklerini karşılamayabilir.

Değiştirme parçaları takıldığında makine sahibinin/kullanıcısının, makinenin tüm geçerli gereksinimlere uyumlu kaldığından emin olması gerekir.

Amerika Birleşik Devletleri'nde emisyon kontrol cihazları ve sistemlerinin bakımı, değişimi veya onarımı herhangi bir onarım kuruluşu veya ürün sahibinin seçtiği bir kişi tarafından yapılabilir.

İçindekiler

Önsöz 4

Güvenlik Bölümü

Genel Tehlike Bilgileri 5

Düzenleyici Uygunluk Bilgileri

Radyo Frekansı Komponentleri 6

Kullanma Bölümü

Kullanma 9

İndeks Bölümü

İndeks 21

Önsöz

Literatür Bilgileri

Bu kılavuz, literatür tutucusunda saklanmalıdır.

Bu kılavuz güvenlik bilgileri, kullanma talimatları ve bakım tavsiyeleri içerir.

Bu yayındaki bazı fotoğraflar veya şekiller, ürününüzden farklı olabilecek ayrıntıları veya ataşmanları gösterir.

Ürün tasarımının sürekli iyileştirilmesi ve geliştirilmesi, ürününüzde bu yayında yer almayan değişikliklere neden olmuş olabilir. Bu kılavuzu okuyun, çalışın ve ürünle birlikte tutun.

Ürününüz veya bu yayınla ilgili herhangi bir sorunuz olduğunda lütfen en yeni bilgiler için Cat temsilcinize danışın.

Güvenlik

Güvenlik bölümü, temel güvenlik önlemlerini listeler. Ayrıca bu bölüm, üründe kullanılan metinleri ve uyarı işaretleri ile etiketlerinin konumlarını da tanımlar.

Kullanma

Kullanma bölümü, yeni operatör için referans ve deneyimli operatör için hatırlatıcı nitelik taşır. Bu bölüm göstergeler, anahtarlar, ürün kumandaları, ataşman kumandaları ve programlama bilgilerinin bir açıklamasını içerir.

Fotoğraflar ve şekiller, operatörü ürünün doğru kontrolü, çalıştırılması, kullanılması ve durdurulması prosedürleri konusunda yönlendirir.

Bu yayında ana hatları verilen kullanma teknikleri temel tekniklerdir. Beceri ve teknikler, operatör ürünü ve özelliklerini tanıdıkça gelişir.

Bakım

Bakım bölümü, donanım bakımı için bir rehberdir.

Güvenlik Bölümü

i08393480

Genel Tehlike Bilgileri

SMCS Kodu: 7606

**UYARI**

Kullanma ve Bakım Kılavuzlarındaki talimatları ve uyarıları okuyup anlamadan bu donanımı çalıştırmayın veya üzerinde işlem yapmayın. Talimatların takip edilmemesi veya uyarılara uyulmaması, yaralanmaya veya ölüme yol açabilir. Değiştirme kılavuzları için Caterpillar temsilcinize danışın. Gerekli dikkati göstermek sizin sorumluluğunuzdadır.

Önsöz

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz, kullanmadan önce kılavuzu dikkatle okuyun ve gelecekte başvurmak üzere saklayın.

Bu belge, donanımın Kullanma ve Bakım Kılavuzuna bir tamamlayıcıdır. Bu belgeyi donanımın Kullanma ve Bakım Kılavuzuna kalıcı olarak ekleyin.

Giriş

Bu belge Caterpillar AM/FM Radyo Sisteminin kullanımı hakkında bilgi verir.

Donanımın Kullanma ve Bakım Kılavuzunda yer alan talimatlar ve uyarılar okunup anlaşılmadığı sürece donanım kullanılmamalı ve bakımı yapılmamalıdır. Caterpillar AM/FM Radyo Sistemi donanımlı ekipmanı kullanmadan önce bu belgenin içeriği anlaşılmalıdır.

İkaz

- Sadece 12-volt DC negatif topraklamalı elektrik sisteminde kullanın.
- Üniteyi monte ederken ve bağlarken aracın negatif akü terminalini ayırın.
- Sigortayı değiştirirken aynı amper değerinde bir sigorta kullandığınızdan emin olun.
- Daha yüksek amper değeri olan bir sigorta kullanılması, üniteye ciddi hasara neden olabilir.
- Ünitenin içine pim veya yabancı madde girmediğinden emin olun, pimler ve yabancı maddeler arızalara neden olabilir veya elektrik çarpması gibi güvenlik tehlikeleri oluşturabilir.

- Aracı sıcak veya soğuk havada uzun süre park ettiğinizde üniteyi kullanmadan önce aracın içindeki sıcaklığın normale dönmesini bekleyin.

Çalışmadan Önce

Ses seviyesini çok yüksek olarak ayarlamayın. Ses seviyesini, dışarıdaki uyarı seslerini (korna sirenleri vs.) işitebileceğiniz bir seviyede tutun.

Karmaşık herhangi bir işlem yapmadan önce aracı durdurun.

İkaz

Kapağı açmayın ve onarım yapmayın. Yardım için yetkili temsilcinize danışın.

Not: Teknik özellikler ve tasarım, teknolojiye iyileştirmeler yüzünden önceden bildirmeksizin değiştirilebilir.

Mobil ekipman veya ürün kullanımdayken doğrudan internet erişimi olmayan alanlarda bulunan ekipmanlarda OMM'nin kağıt bir kopyası yazdırılmalı ve ürünle birlikte tutulmalıdır.

Kullanma ve Bakım Kılavuzları (OMM) şu anda çevrimiçi olarak aşağıdaki adreste:

https://www.cat.com/en_US/products/new/parts/radioownersmanual.html#.html

veya çevrimiçi olarak aşağıdaki adreste mevcuttur:

<https://catpublications.com/>

Düzenleyici Uygunluk Bilgileri

Radyo Frekansı Komponentleri

i08393479

Eğlence Radyosu (Kısa Gövdeli Radyo - Varsa)

SMCS Kodu: 7338

Tablo 1

Model	Cat Parça Numarası
Kısa Gövdeli Radyo	525 - 1508 524 - 3711

Teknik Özellikler

Aşağıdaki iletişim cihazı teknik özellikleri, ilgili her türlü tehlike değerlendirmesinin gerçekleştirilmesine ve tüm yerel yönetmeliklere uyulmasını sağlamaya yardımcı olmak üzere verilmiştir:

Tablo 2

Radyo Teknik Özellikleri	
Bölüm veya Sistem	Teknik Özellik
Genel:	
Güç Beslemesi	12 VDC / 24 VDC
Maksimum Güç Çıkışı	41 W x 4 kanal (12 V modeller)
Hoparlör Empedansı	4Ω
Boyutlar (G x D x Y)	188 mm x 114,7 mm x 58,5 mm
Ağırlık	0.9 kg (1.99 lb)
FM Stereo Radyo:	
Hassasiyet	<14 dBμ
Frekans Yanıtı	50 Hz – 10 kHz
Stereo ayrımı	22 dB (1 kHz)
Görüntü Yanıt oranı	40 dB
IF Yanıt oranı	60 dB
Sinyal/Gürültü oranı	50 dB
AM/MW Radyo:	
Hassasiyet	<35 dBμ
USB:	
Çıkış Gücü	5 V, 0,5 A

Tablo 3

Telsiz Vericisi Teknik Özellikleri				
Radyo Modeli	Frekans Aralığı	Aralık	Maksimum Güç Çıkışı	
Kısa Gövdeli Radyo (Bluetooth) (ISM Bandı)	2.400 GHz - 2.483 GHz	10 m (boş alan)	+4 dBm	
AM/FM kanal seçici	BANT	Alınan Frekans	Otomatik Alan	Kanal Alanı
Ameri-kan	FM	87,5 - 107,9 MHz	200 kHz	100 kHz
	AM	530 - 1.710 kHz	10 kHz	10 kHz
Avrupa	FM	87,5 - 108,0 MHz	100 kHz	50 kHz
	MW	522 - 1.620 kHz	9 kHz	9 kHz
	LW	144 - 288 kHz	3 kHz	3 kHz
Asya	FM	87,5 - 108,0 MHz	50 kHz	50 kHz
	AM	522 - 1.629 kHz	9 kHz	9 kHz
Japon-ya	FM	76,0 - 95,0 MHz	100 kHz	100 kHz
	AM	522 - 1.629 kHz	9 kHz	9 kHz
Latin Ameri-ka	FM	76,0 - 107,9 MHz	50 kHz	50 kHz
	AM	530 - 1.710 kHz	10 kHz	10 kHz
K Afrika	FM	87,5 - 108,0 MHz	100 kHz	50 kHz
	MW	531 - 1.602 kHz	9 kHz	9 kHz
	LW	153 - 252 kHz	3 kHz	3 kHz

Tablo 4

Dijital (DAB) Radyo			
Frekans aralığı	DAB Bandı III: 174,928 MHz ~ 239,200 MHz		
	DAB Bandı L: 1.452,960 MHz ~ 1.490,624 MHz		
Kullanılabilir hassasiyet (RF=72dBm)	-95 dBm		
Frekans yanıtı:	20 Hz - 20 kHz		
Stereo ayrımı	≥50 dB		
Sinyal/gürültü oranı:	≥60 dB		
	Bölüm veya Sistem	Min	Maks.
	Uzak seçicilik:	42 dB	60 dB

(devamı var)

(Tablo 4, devamı)

Dijital (DAB) Radyo			
	Bitişik kanal reddi:	35 dB	40 dB

Sertifika Bildirimleri

FCC ve IC Bildirimi

Bu radyo FCC Kurallarının 15. Kısmı ve RSS standartları muaf olmak üzere Endüstri Kanada lisansı ile uyumludur. Kullanım, aşağıdaki iki koşula tabidir:

- Bu cihaz parazite neden olmamalıdır ve
- Bu cihaz, cihazın istenmedik çalışmasına neden olan parazit dahil her türlü paraziti kabul etmelidir.

Radyasyona Maruz Kalma

Bu cihaz kontrolsüz bir ortam için belirlenen FCC/IC radyasyon maruz kalma sınırlarına uyar ve FCC radyo frekansı (RF) Maruz Kalma Kılavuzlarını karşılar. RF maruz kalma kılavuzları, OET65'in C Ekinde bulunabilir. Cihaz ayrıca IC radyo frekansı (RF) Maruz kalma kurallarının RSS-102 kısmı ile de uyumludur. Vericiyi bir anten ya da başka anten veya verici ile çalışan bir cihaz yakınına koymayın.

FCC Sınıf B Dijital Cihaz Bildirimi

Bu ekipmanın, FCC kurallarının 15. kısmı gereğince bir Sınıf B dijital cihaz sınırlarına uyumlu olduğu test ve ispat edilmiştir. Bu sınırlar, meskun ortamdaki bir kurulumda zararlı parazitlere karşı makul koruma sağlamak için tasarlanmıştır. Bu ekipman telsiz frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir ve ekipman talimatlar uyarınca kurulmadığı ve kullanılmadığı takdirde telsiz haberleşmelerinde zararlı parazite neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda parazit oluşmayacağına dair bir garanti yoktur. Bu ekipman radyo veya televizyon alımında ekipmanı açıp kapatarak belirlenebilen zararlı parazite neden olursa kullanıcının, aşağıdaki önlemlerden biri veya daha fazlası ile paraziti düzeltmeye çalışması önerilir:

- Yardım için temsilcinize veya deneyimli bir radyo/televizyon teknisyenine danışın.

Modifikasyonlar Beyanı

Caterpillar, bu cihazda kullanıcının yapacağı hiçbir değişikliği veya uyarlamayı onaylamamıştır. Herhangi bir değişiklik veya uyarlama, kullanıcının ekipmanı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

Uygunluk Beyanı - Avrupa Birliği

Tablo 5

CATERPILLAR®
AB Uygunluk Beyanı

Bu Uygunluk Beyanı, yegane üreticinin sorumluluğunda yayınlanmıştır.

Aşağıda imzası bulunan ve üretici:

Caterpillar, Inc.
100 N.E. Adams
Peoria, IL 61629
ABD

işbu belge ile bu beyanın öznesi olan ürün: Caterpillar Eğlence Radyosu

Marka: Caterpillar Model: Caterpillar Kısa Gövdeli Hizmet Radyosu / DAB

Parça no: 524 - 3711 Anten: 525 - 7960
525 - 1508 8E - 1118

İlgili Birlik uyum mevzuatına uygun olduğunu beyan eder:

Direktif 2014/53/AB
2011/65/AB Direktifi

Uygunluk, aşağıdaki belgelerin geçerli gereksinimlerine uyum ile gösterilir:

Değerlendirme Prosedürü: _____ Ek II, ___X___ Ek III, _____ Ek IV

2014/53/AB:	KIRMIZI	LVD (Bölüm 3.1a):	EN62368-1:2014+A11:2017 EN 62479:2010
		EMC (Bölüm 3.1b):	EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.2 EN 55035:2017 EN 55032:2015
		RF (Bölüm 3.2)	EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 303 345-1 V1.1.1 Taslak ETSI EN 303 345-2 V1.1.0 Taslak ETSI EN 303 345-3 V1.1.0 Taslak ETSI EN 303 345-4 V1.1.0
2011/65/AB	RoHS		EN 50581:2012

Bildirilen Kurum Adı: LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)

Bildirilen Kurum Numa-
rası: 0370

Muayene Sertifika #: 0370-RED-4163

Signature: 

Name: Michael A. Caruthers

Place: Mossville, IL

Title: Product Manager

Date: 10/15/2020

Kullanma Bölümü

Kullanma

i08393478

Radyo

((Eğlence - Varsa))

SMCS Kodu: 7338

⚠ DİKKAT

Sürüş sırasında normal sürüş görevlerine dikkat ederek daima gözlerinizi yolda, ellerinizi direksiyon simidinde tutun. Her zaman olduğu gibi güvenli araç kullanımından sürücü sorumludur. Sürüş sırasında gözlerinizi yolda ve ellerinizi direksiyon simidinde tutmamak, sizin veya başkalarının yaralanmasına neden olabilir.

Giriş

Bu kullanım kılavuzlarında yer alan bilgiler, yayın tarihi itibarıyla doğrudur. Ancak Caterpillar, önceden bilgi vermeksizin teknik özelliklerde ve performansta değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Baskı sonrası meydana gelmiş olabilecek değişikliklerle ilgili temsilcinize danışın.

Radyo sistemi düğmeler, RSA (Arka Koltuk Ses Sistemi) veya direksiyon kumandalarını kullanarak kontrol edilir.

Stereo Alıcılar

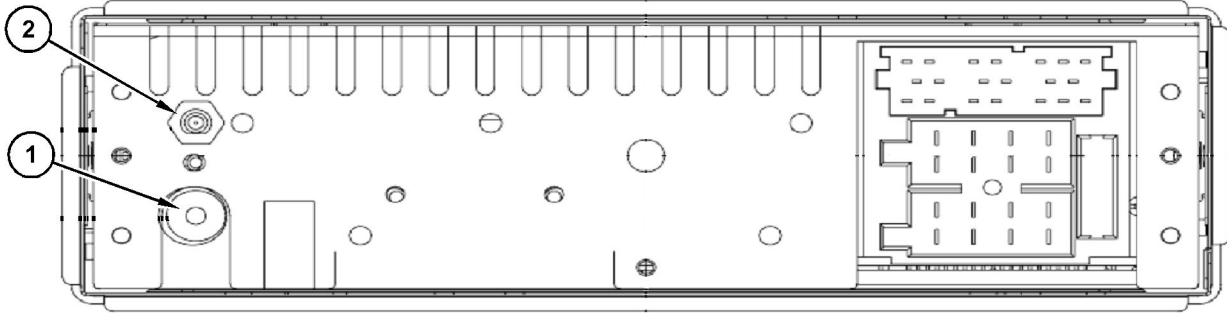


Şekil 2

RADYO/USB MP3/USB/DAB+/DAB/Bluetooth Alıcı

g06244205

Elektrik Bağlantıları



Şekil 3

g06247910

- (1) DAB SMB Konektörü
(2) AM/FM ISO Konektörü

Radio İşlev Şeması

Radio işlev şeması aşağıda gösterilmiştir

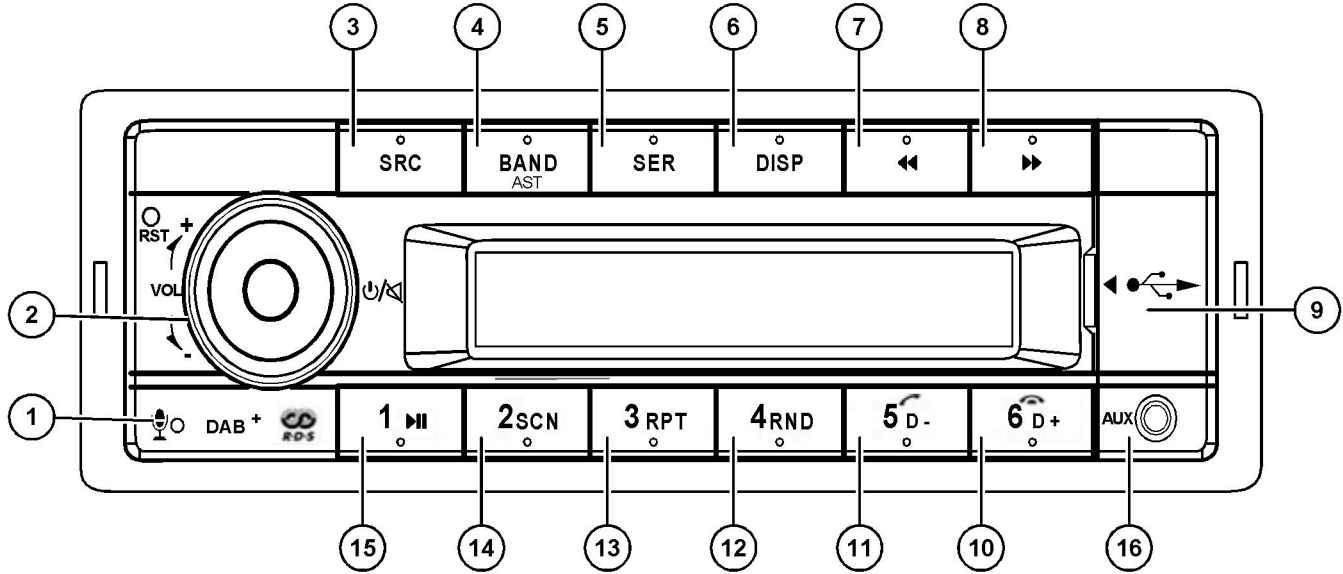


Pin No	Note	Pin No	Note
3	Telephone mute low	9	Rear R+
4	Ignition	10	Rear R-
5	Antenna Remote	11	Front R+
6	Illumination	12	Front R-
7	Battery+	13	Front L+
8	Power Ground	14	Front L-
21	SWRC+	15	Rear L+
22	SWRC GND	16	Rear L-
23	Left AUX Input	25	AUX GND
24	AUX Shield GND	26	Right AUX Input
31	Mic+	32	Mic-

Şekil 4

g06247913

Genel Radyo Alıcısı İşlevleri



Şekil 5

g06247166

- (1) Mikrofon
- (2) Güç AÇMA/KAPATMA/Sessizleştirme
- (3) Güç düğmesi
- (4) Bant / AST Düğmesi
- (5) Kaynak (SRC) Düğmesi
- (6) DISP (Ekran) Oynatma/Duraklatma

- (7) PREV (Geri)
- (8) İleri düğmesi
- (9) USB Yuvası
- (10) MP3 Klasör ileri / Telefon Kapatma
- (11) MP3 Klasör geri / Telefon Yanıtlama
- (12) MP3 Rastgele oynatma

- (13) MP3 Tekrar oynatma
- (14) Program girişi Oynatma (SCAN)
- (15) MP3 / Bluetooth Oynatma / Duraklatma
- (16) Ön Yardımcı giriş

Seçenekler

- 6 AM ön ayarlı AM bandı
- Toplam 18 FM ön ayarlı üç FM bandı
- Altı W ön ayarlı bir hava durumu bandı

Genel Çalıştırma

Güç AÇMA / KAPATMA / Sessizleştirme

Radyoyu açmak için Güç AÇMA/KAPATMA düğmesine basın. Radyoyu kapatmak için Güç AÇMA/KAPATMA düğmesine 2 saniyeden uzun süreliğine basın. Güç AÇMA/KAPATMA düğmesine 2 saniyeden kısa süreliğine basıldığında Radyo sessizleşecektir.

Kontak Mantiği

Kontak mantığı etkinleştirildiğinde (Varsayılan ayar), aracın kontak pimi bağlı olmasa bile Radyo manuel olarak açılıp kapatılabilir. Akünün boşalmasını önlemek için kullanıcı işlemi olmadan geçen 1 saat sonunda radyo kapanır.

Sistem Ayarları

[DISP] düğmesine uzun basarak sistem ayarları menüsüne girilir. Mevcut menü girişlerine erişmek için arama düğmelerine [< / >] basın. Her bir menü girişinin mevcut opsiyonlarını seçmek için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün.

Kaynak (SRC) Düğmesi

Mevcut kaynaklar arasında geçiş yapmak için [SRC] düğmesine basın ve mevcut kaynaklar arasından seçim yapın: RADYO->USB->AUX F->AUX R->Bluetooth->DAB (DAB özelliğinde geçerlidir). USB ve Bluetooth sadece bağlı olduklarında menüde görünürler.

Alım Alanı

Bu Radyo farklı frekans aralıkları olan farklı bölgelerde çalışmak üzere tasarlanmıştır. Alım alanı, Sistem Ayarları menüsü üzerinden ayarlanabilir

Aşağıdaki alanlar mevcuttur:

- AVRUPA
- ASYA
- JAPONYA

- Kuzey Afrika
- Amerika Birleşik Devletleri (ABD)

Saat Ayarı

Saat, zamanı ayarlamak üzere [DISP] düğmesine uzun basarak manuel olarak ayarlanabilir.

Arama düğmeleriyle [<< / >>] [CLOCK] (saat) seçeneğini seçin. Dakikaları ayarlamak için [SEL] (seç) düğmesine basın ve [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün.

Ses seviyesi düğmesi/Tamam

Ses seviyesini ayarlamak için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün

Ön tanımlı ses efektleri

Radyo, farklı ön tanımlı ses efektleri sunar. Ses ayarları menüsüne girmek için [SEL] (seç) düğmesine basın. Şu seçeneklerden birini seçmek için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün: EQ OFF (ekolayzır kapalı)-> POP -> ROCK -> CLASSIC (klasik) -> JAZZ -> CUSTOM (özel).

Denge, Azaltma ve Ses Şiddeti

Denge, Azaltıcı ve Ses Şiddetini ayarlamak için [SEL] (seç) düğmesine basın, ardından [<< / >>] düğmesine basarak BALANCE (denge) -> FADER (azaltıcı) -> LOUDNESS (ses şiddeti) seçimini yapın. İhtiyaçlarınıza göre Denge, Azaltma ve Ses Şiddetini ayarlamak için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün.

Manuel Ses Ayarı

Manuel ses ayarı için önce CUSTOM (özel) seçeneğini seçin. Tekrar [SEL] (seç) düğmesine basın ve ardından [<< / >>] düğmesi ile BASS (bas) veya TREBLE (tiz ses) seçeneğini seçin. İhtiyaçlarınıza göre BASS (bas) ve TREBLE (tiz ses) seçeneğini ayarlamak için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün.

Not: Varsayılan ayar

AM/FM Radyo

AM/FM Radyoya erişmek için [SRC] düğmesine basıp Tuner (Radyo) seçeneğini seçin.

Bant Seçimi

Mevcut Radyo Bantlarından birini seçmek için [BAND] (bant) Düğmesine basın. Radyo bantları aşağıdaki sırada değişecektir: FM1 -> FM2 -> FM3 -> AM1 -> AM2

Not: AM Bandı kullanıcı tarafından sistem ayarları menüsü üzerinden devre dışı bırakılabilir.

Otomatik Kanal Ayarı

Otomatik kanal ayarı için [<< / >>] düğmesine basın. Radyo arama yapacak ve bir sonraki alınabilir istasyonu seçecektir.

Trafik Anonsu etkinleştirilmişse ("TA = ON" (açık)), sadece Trafik anonsu yayınlayan istasyonlar ayarlanacaktır.

Manuel kanal seçimi

Manuel istasyon seçimi için [<< / >>] düğmesine 2 saniyeden uzun süreliğine basın. Ekranda "MANUAL" (manuel) gösterilir. [<< / >>] düğmesine tekrar basıldığında frekans, kademeli olarak artırılacak/azaltılacaktır.

Favorilerin Manuel Kaydı

18 adet FM, 12 adet AM Favori bandı mevcuttur. İstasyonun kaydedileceği favori bandı seçin ve kaydedilecek istasyona geçin. İstasyonu kaydetmek için ön ayar düğmesine 2 saniyeden uzun süreliğine basın.

Kayıtlı Favorilerin Çağırılması

Kayıtlı bir favoriyi çağırmak için kayıtlı favoriye karşılık gelen ön ayar düğmesine basın.

Otomatik Bellek Kaydı

En iyi alınan istasyonları aramak ve favori olarak kaydetmek için 2 saniyeliliğine (BAND/AST) düğmesine basın. Radyo, en iyi alınan istasyonu arar ve bu istasyonları kaydeder.

RDS

Avrupa'daki pek çok FM İstasyonu, sesli programlara ek olarak RDS verileri (Radyo Veri Sistemi) iletir.

RDS ile kullanıcı, aşağıdaki avantajlara sahip olur:

- En iyi alım kalitesi için seçilen bir istasyonun en iyi duyulabilir frekansı (AF) otomatik olarak ayarlanır. En iyi duyulabilir frekansın otomatik seçimini etkinleştirmek için Ayarlar menüsünden "AF=ON" (açık) seçeneğini seçin.
- Radyo, Trafik Anonslarını tanıır ve başka bir Ses kaynağı seçili olsa bile Radyoya geçebilir. Otomatik Trafik anonsunu etkinleştirmek için Ayarlar menüsünden "TA=ON" (açık) seçeneğini seçin.
- Bazı İstasyonlar, bölgeye özgü programlar sunar. Bölgesel (REG) işlevi ile sadece seçilen bölgesel program yayını yapan frekanslar takip edilir. Bölgesel programları takip etmek için Ayarlar menüsünden "REG=ON" (bölge=açık) seçeneğini seçin.

- İstasyonların ismi görüntülenebilir.

Not: Ek ayarlar için Sistem Menüsüne bakın.

Program Tipi (PTY)

RDS Sistemi ile çoğu ülkedeki FM istasyonları, yayınlanan programın tipini (Program Tipi, PTY) iletir.

İstenen bir Program tipini aramak için 2 saniyeliğine [SRC] düğmesine basın, ardından [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürerek Program tipini seçin. [SEL] düğmesine basıldığında Radyo, seçilen Program tipindeki bir Radyo Programı arayacaktır. Ekranda "PTY SEEK" (PTY arama) gösterilir.

Seçilen Program Tipinde hiçbir istasyon bulunamazsa son geçilen istasyon seçilecek ve Ekranda "NO PTY" (PTY yok) gösterilecektir.

Aşağıdaki program tipleri mevcuttur:

- HABERLER
- GÜNCEL
- BİLGİ
- SPOR
- EĞİTİM
- DRAMA
- KÜLTÜR
- BİLİM
- ÇEŞİTLİ
- POP-M
- ROCK-M
- ENSTRÜMENTAL-M
- HAFİF-M
- KLASİK-M
- DİĞER-M
- HAVA DURUMU
- FİNANS
- ÇOCUK
- SOSYAL
- DİNİ
- TELEFON GİRİŞİ
- SEYAHAT
- TATİL

- JAZZ
- COUNTRY
- ULUSAL-M
- ESKİLER
- FOLK-M
- DOKÜMAN
- TEST
- ALARM

DAB Radyo (DAB özelliğinde geçerlidir)

DAB/DAB+ Radyo programlarını dijital ses kalitesinde sunar.

DAB Radyo Seçimi

Dijital Ses Yayınına (DAB) seçmek için [SRC] düğmesine basın ve DAB seçeneğini seçin.

DAB Hizmeti TARAMA

Alınabilir DAB Hizmetlerini aramak için 2 saniyeliğine [BAND/AST] düğmesine basarak DAB hizmeti TARAMA işlevinin başlatılması gerekir. Ekranda "SCAN" (tarama) gösterilir.

Bir DAB Hizmetinin Ayarlanması

Bir DAB hizmetini ayarlamak için bir önceki/sonraki DAB hizmetini seçmek üzere [<< / >>] düğmesine basın. Ekranda "Tuning" (ayarlanıyor) gösterilir.

DAB Favorilerinin Kaydı

3 DAB favori bandı mevcuttur. Mevcut DAB Bantlarından birini seçmek için [BAND] (bant) düğmesine basın. DAB bantları aşağıdaki sıralamada değişecektir:

- DAB1
- DAB2
- DAB3

İstasyonu kaydetmek için ön ayar düğmesine 2 saniyeden uzun süreliğine basın.

Kayıtlı Favorilerin Çağırılması

Kayıtlı bir favoriye çağırma için ilgili ön ayar düğmesine basın.

DAB Hizmet Listesi

Alınabilir DAB hizmetlerine genel bir bakış için bir DAB Hizmet Listesi görüntülenebilir.

DAB Hizmet Listesini açmak için [SEL] (seç) düğmesine 2 saniyeliğine basın. Alınabilir istasyonlar listesinde dolaşmak için [VOL] (ses seviyesi) düğmesini döndürün.

Bir DAB hizmetini ayarlamak için [SEL] (seç) düğmesine basın. Ekranda "Tuning" (ayarlaniyor) gösterilir.

Bir Hizmetin geçici olarak mevcut olmaması durumunda ekranda "No Service" (hizmet yok) gösterilecektir.

DAB ve FM arasında geçiş

DAB sinyal kalitesi önemli oranda düştüğünde, FM'e geçin ve hizmeti FM üzerinden dinleyin.

DAB ve FM arasında geçiş (DABFMLNK) , sistem ayarları menüsü üzerinden devre dışı bırakılabilir.

USB/MP3/WMA

MP3, MPEG Ses Katmanı 3 teriminin kısaltmasıdır ve bir ses sıkıştırma teknolojisi standardını ifade eder. Bu ürün, MP3 dosyaların oynatılmasını destekler. Ünite, ".mp3" dışında bir dosya uzatması olan bir MP3 dosyasını okuyamaz. *.mp3 uzatması olan ancak MP3 olmayan bir dosyayı oynatırsanız bir takım gürültüler duyabilirsiniz. Bu kılavuzda bilgisayar terminolojisinde "MP3 dosya" ve "klasör" olarak adlandırılan terimler, sırasıyla "parça" ve "Albüm" olarak kullanılmıştır. Kök dizin dahil maksimum dizin ve dosya sayısı 65535'tir. Klasör başına maksimum dosya sayısı 1000'dir. Ünite, parçaları Parça numarası sıralamasında oynatmayabilir. 8 ila 320 kbps bit oranını ve VBR'yi (Değişken Bit Oranı) destekler.

Not: 5 ila 384 kbps bit oranını ve VBR'yi (Değişken Bit Oranı) destekler.

USB

USB işlevleri (flaş bellek tipi) MP3 müzik çalma:

- USB flaş belleği 2'si 1 arada desteği
- FAT 12 / FAT 16 / FAT 32 formatı desteklenir
- Dosya adı: 64 bayt/ dizin (DIR) adı: 64 bayt/etiket adı: 30 bayt
- Etiket (id3 etiket ver 2.0) - başlık/sanatçı/albüm: 32 bayt desteği.
- USB 1.1 desteği, USB 2.0 desteği (2.0 için hız performansı USB 1.1 gibi)

Not: Tüm USB cihazları ünite ile uyumlu değildir. USB konektörü, 500 mA maksimum iş gücünü destekleyebilir.

USB Cihazın Takılması/Çıkarılması ve İşlevleri

Bir USB cihazı USB yuvasına takın, Ekranda "Reading" (okunuyor) gösterilir. Sonrasında MP3 Çalma hemen başlayacaktır.

USB Cihazı çıkarmadan önce [SRC] düğmesine basarak başka bir Kaynağa geçin.

USB Cihazlarda aşağıdaki işlevler bulunur:

- **MP3 Çalma/Duraklatma** MP3 Çalmayı duraklatmak ve devam ettirmek için [1>] düğmesine basın.
- **Önceki/Sonraki MP3 Parçası** Bir sonraki/önceki parçayı seçmek için [>II] düğmesine basın.
- **Hızlı ileri/hızlı geri** Mevcut parçayı hızla ileri/ hızla geri sarmak için 2 saniyeden uzun süreliğine [>II] düğmesine basın.
- **Rastgele Çalma** Rastgele çalmayı etkinleştirmek için [4 RND] düğmesine basın.
- **Tekrar** Parçayı tekrarlama/dizini tekrarlama/ tümünü tekrarlama özelliğini etkinleştirmek için [3 RPT] düğmesine basın.
- **ARAMA** Arama işlevini etkinleştirmek/durdurmak için [2 SCN] düğmesine basın. Arama modunda tüm başlıklar 10 saniyeliğine çalınır.

Bluetooth

Bluetooth kablosuz cep telefonu veya müzik ahizesiz iletişimi için aracınızın entegre ses sistemini kullanmanıza olanak tanır. Bazı Bluetooth cep telefonlarında ses özelliği vardır ve bazı portatif ses çalarlar, Bluetooth özelliğini destekler. Bu sistem, bir Bluetooth ses cihazında kayıtlı ses verilerini çalabilir. Aracın Bluetooth'lu stereosu, telefon defteri kişilerini, gelen aramayı, cevapsız aramayı, gelen aramaları, giden aramayı alabilir ve müzik dinlenmesine imkan tanıyabilir.

Not: Bluetooth ahizesiz cihazdaki mikrofonu, klimanın hava çıkışı gibi hava akışı olan yerlerde bırakmayın. Mikrofonun bu bahsedilen şekilde bırakılması, arızaya neden olabilir.

Not: Doğrudan güneş ışığı altında yerlerde bırakılırsa yüksek sıcaklık deformasyona, renk bozukluğuna, sonucunda da arızaya neden olabilir.

Not: Bu sistem, bazı Bluetooth ses çalarlarla çalışmayacaktır veya yanlış çalışabilir.

Not: Bu ünitenin tüm cep telefonlarıyla uyumluluğu garanti edilmez.

Not: Ses çalma, telefon araması sırasında ayarlanan ile aynı ses seviyesine ayarlanacaktır. Telefon araması sırasında aşırı bir ses seviyesi ayarlanmışsa ses seviyesi, sorunlara neden olabilir.

Eller Serbest İşlemler - Eşleştirme

1. Cep telefonunuzun Bluetooth işlevini açın.
2. Cep telefonunun Bluetooth kurulum menüsüne girin.
3. Yeni Bluetooth cihazları arayın.
4. Cep telefonundaki eşleştirme listesinden Bluetooth "Cat Radyo" cihazlarını seçin.
5. Şifre olarak "1234" girin (Şifre varsayılan ayarı "1234" şeklindedir).

Not: Eşleştirme başarılı olduktan sonra BT ve HPF simgeleri yanacaktır. A2DP bağlandıktan sonra A2DP simgesi yanacaktır.

Numara Arama

LCD ekran, arama bilgisini gösterir.

Üniteden arama:

1. [SRC] düğmesine basarak BT /Ses moduna geçin
2. [5 D+] seçeneğine basarak ARAMA AÇIK işlevini seçin, [SEL] (seç) düğmesine / [</>] düğmesine basın ve aranacak numarayı girmek üzere düğmeyi döndürün.

Arama Aktarma

Ahizesiz görüşme ile cep telefonu görüşmesi arasında geçiş yapabilirsiniz. Görüşme sırasında "5" düğmesine basın.

Bir aramanın yanıtlanması

Gelen bir aramaya "5" düğmesine basarak yanıt verebilirsiniz. Gelen bir aramayı reddetmek için "6" düğmesine basın.

Ses Akışı

Ses akışı ses verilerinin aktarılmasına yönelik bir tekniktir, ses akışı sabit ve kesintisiz akış olarak işlenebilir. Kullanıcılar, kablosuz bağlantı üzerinden harici ses çalarlardan müziği stereoya akıtabilir ve parçaları hoparlörlerden dinleyebilir. Sunulan kablosuz ses akışı vericisi hakkında daha fazla bilgi için size en yakın temsilciye danışın.

Not: Ses akışı sırasında bağlı cep telefonunuzu kullanmaktan kaçının, bu durum çalınan şarkıda gürültüye veya ses istikrarsızlığına neden olabilir. Telefon kesintisinden sonra ses akışı devam edebilir veya etmeyebilir, bu durum cep telefonuna bağlıdır. Ses akışı bağlantısı ayrılırsa sistem daima Radyo moduna dönecektir. Daha fazla bilgi için "Eller Serbest İşlemler - Eşleştirme" kısmına geçin.

BT/Ses modu (A2DP)

- **Çalma/Duraklatma** Çalmayı duraklatmak ve devam ettirmek için "▶||" düğmesine basın.
- **Önceki/Sonraki Parça** Bir sonraki/önceki parçayı seçmek için "[</>]" düğmesine basın.

Not: Çalma sırası, Bluetooth ses çalara bağlı olacaktır. [>||] düğmesine basıldığında bazı A2DP cihazlar, çalma süresine bağlı olarak mevcut parçayı yeniden başlatacaktır. Müzik akışı çalma sırasında ekranda "A2DP ve HFP" gösterilecektir. A2DP cihaz ayrıldığında ekranda "DISCONN" (ayrıldı) gösterilecektir. Bazı Bluetooth ses çalarlarda bu ünite ile senkronize çalma/duraklatma olmayabilir. Hem cihazın hem de ünitenin BT/Ses modunda aynı çalma/duraklatma durumunda olduğundan emin olun.

Kısma

Ekran ve düğmeler kısılabılır. Bu radyo manuel veya otomatik kısma olanak tanır. Ayarlar menüsünden "DIMMING" (kısma) seçeneğini seçip aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

1. Kısmayı devre dışı bırakmak için "OFF" (kapalı) seçeneğini seçin.
2. Radyo, araç aydınlatma pimine bağlı olmadığında "Manual" (manuel) kısmayı seçin.
3. Radyo, araç aydınlatma pimine doğru bağlı olduğunda "Auto" (otomatik) kısmayı seçin.

Parlaklık ayarı

Ekran ve düğme parlaklığı için favori parlaklık ayarınızı ayarlamak üzere manuel modu seçin.

Ekranın ve Düğmelerin Parlaklığını ayarlamak için Manuel kısmayı seçin

GÜNDÜZ/Gece Seçimi

DIMMAN (manuel kısma) seçeneğini seçin ve "DIMDAY" (gündüz kısma) veya "DIMNIGHT" (gece kısma) seçeneğini seçerek gündüz modu ve gece modu arasında geçiş yapın

Ekran ve Düğmelerin Gece Parlaklığı ayarı

Ekranın ve düğmelerin Gece Parlaklığını ayarlamak için "DIMNIGHT" (gece kısma) seçeneğini seçin. Ardından "DIM DISP" (ekran kısma) seçeneğini seçip Ekranın parlaklığını uygun şekilde ayarlayın. Ardından "DIMNIGHT" (gece kısma) seçeneğini seçip Düğmelerin parlaklığını uygun şekilde ayarlayın.

Ekran ve Düğmelerin Gündüz Parlaklığı ayarı

Ekranın ve düğmelerin Gündüz Parlaklığını ayarlamak için "DIMDAY" (gündüz kısma) seçeneğini seçin. Ardından "DIM DISP" (ekran kısma) seçeneğini seçip Ekranın parlaklığını uygun şekilde ayarlayın. Ardından "DIM KEY" (tuş kısma) seçeneğini seçip Düğmelerin parlaklığını uygun şekilde ayarlayın.

Manuel Mod

"DIMDAY" (gündüz kısma) veya "DIMNIGHT" (gece kısma) seçimini yaparak Gündüz ve Gece Modu arasında geçiş yapın

Otomatik Mod

Otomatik modda radyo aracın aydınlatma pimine bağlı olduğunda ekran, gündüz ve gece modu arasında otomatik olarak değişecektir.

Sistem Ayarı Öğe Listesi

Radio Region: Europe									
Tuner source			DAB source			AUX/ USB / BT (A2DP) source			
			(applicable to DAB feature)						
Disp button	TA	ON OFF	Disp button	TA	ON OFF	Disp button	TA	ON OFF	
	TA RETUN	RETUNE S RETUNE L		DAB FM/LK	ON OFF		MIC SEL	INTERNAL EXTERNAL	Only in BT mode
	AF	ON OFF		DAB LBND	ON OFF		AUTO CON	ON OFF	Only in BT mode
	REG	OFF ON		DAB ANT	PASSIVE ACTIVE		AUTO ANS	OFF ON	Only in BT mode
	CT	ON OFF		DIMMING	MANUAL AUTO OFF		SCROLL	ON OFF	Only in USB mode
	DX/LO	OK LO			DIM DISP -3/ +3		DIMMING	MANUAL AUTO OFF	
	ST/MONO	ST MONO			DIM KEY -3/ +3			DIM DISP -3/ +3	
	DIMMING	MANUAL AUTO OFF						DIM KEY -3/ +3	
		DIM DISP -3/ +3		DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT		DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT	
		DIM KEY -3/ +3		DLS SCL	ON OFF		SWRC TYPE	RESIST PWM	
	DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT		VISLOCK	OFF ON		VISLOCK	OFF ON	
	MW	ON OFF		Clock	...00 00...		Clock	...00 00...	
	LW	ON OFF		12/24H	24HOUR 12HOUR		12/24H	24HOUR 12HOUR	
	SWRC TYPE	RESIST PWM		BEEP	ON OFF		BEEP	ON OFF	
	VISLOCK	OFF ON		SWRC SET	OFF ON		SWRC SET	OFF ON	
	Clock	...00 00...		LOGIC	OFF ON		LOGIC	OFF ON	
	12/24H	24HOUR 12HOUR							
	BEEP	ON OFF							
	SWRC SET	OFF ON							
	LOGIC	OFF ON							
	AERA SEL	EUROPE ASIA JAPAN NAFRICA USA							

Şekil 6

g06646431

Radio Region: Asia/ Japan/ N Africa/ USA									
Tuner source			DAB source			AUX/ USB / BT (A2DP) source			
			(applicable to DAB feature)						
Disp button	DX/LO	OK LO	Disp button	DAB FM/LK	ON OFF	Disp button	MIC SEL	INTERNAL EXTERNAL	Only in BT mode
	ST/MONO	ST MONO		DAB LBND	ON OFF		AUTO CON	ON OFF	Only in BT mode
	DIMMING	MANUAL AUTO OFF		DAB ANT	PASSIVE ACTIVE		AUTO ANS	OFF ON	Only in BT mode
		DIM DISP -3/ +3		DIMMING	MANUAL AUTO OFF		SCROLL	ON OFF	Only in USB mode
		DIM KEY -3/ +3			DIM DISP -3/ +3		DIMMING	MANUAL AUTO OFF	
	DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT			DIM KEY -3/ +3			DIM DISP -3/ +3	
	MW	ON OFF		DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT		DISMAN	DIMDAY DIMNIGHT	
	LW	ON OFF		DLS SCL	ON OFF		SWRC TYPE	RESIST PWM	
	SWRC TYPE	RESIST PWM		VISLOCK	OFF ON		VISLOCK	OFF ON	
	VISLOCK	OFF ON		Clock	...00 00...		Clock	...00 00...	
	Clock	...00 00...		12/24H	24HOUR 12HOUR		12/24H	24HOUR 12HOUR	
	12/24H	24HOUR 12HOUR		BEEP	ON OFF		BEEP	ON OFF	
	BEEP	ON OFF		SWRC SET	OFF ON		SWRC SET	OFF ON	
	SWRC SET	OFF ON		LOGIC	OFF ON		LOGIC	OFF ON	
	LOGIC	OFF ON							
	AERA SEL	EUROPE ASIA JAPAN NAFRICA USA							

Şekil 7

g06646433

AM/FM Kanal Seçici Opsiyonları

AM/FM kanal seçicide aşağıdaki opsiyonlar bulunur:

- “TA” Gelen Trafik anonsları varsa FM kanal seçici moduna otomatik geçişi Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma
- “TA Geri Dönüşü” Anonsun-Sinyalin artık tespit edilemediği durumda geri dönüş süresi.

- “AF” FM-Kanal Seçici Modundayken (RDS) en iyi duyulabilir frekansın otomatik seçimini Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma.
- “REG” Farklı bölgesel içerik yayınlayan daha iyi duyulabilir frekansların otomatik seçimini Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma.
- “CT” Saatin, RDS Sinyali üzerinden alınan zamanla otomatik senkronizasyonu.

- “VISCLOCK (saat görünürlüğü)” Radyo kapatıldığında saat ekranda görünür olacaktır (akü ayrıldığında bu işlev çalışmaz).
- “DX/LO” AM/FM-Kanal Seçicinin Arama Seviyesi.
- “ST/MONO” FM/AM kanal seçicinin Stereo veya Mono çıkış seçimi.
- “AREA SEL” AM/FM kanal seçiciyi bölgenize ayarlamak için.

DAB Kanal Seçici Opsiyonları

DAB özelliğinde aşağıdaki özellikler geçerlidir:

- “DAB FMLINK” DAB Sinyali azaldığında FM kanal seçiciye otomatik geçişi Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma.
- “DAB LBND” L-Bandı Şifre Çözmeyi Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma.
- “DAB ANT” Aktif veya Pasif antenin bağlı olduğu seçimi.
- “DLS SCROLL” Sanatçı ve Şarkı görüntülenmesini etkinleştirme

Bluetooth Opsiyonları

- “SCROLL” AÇIK: ID3 etiket bilgilerini dönüşümlü gösterme: Parça - Klasör -Dosya - Albüm - Başlık - Sanatçı - Parça. KAPALI: Parçayı gösterir.
- “MIC SEL” Ön paneldeki entegre Mikrofonu veya arka konektörle bağlanan harici Mikrofonu kullanma.
- “AUTO CON” Bluetooth bağlantısını etkinleştirme/ devre dışı bırakma.

Direksiyon Kumanda Opsiyonları

Aşağıdakiler, direksiyon kumanda opsiyonlarıdır:

- “SWRC TYPE (direksiyon kumandası tipi)” Direksiyon kumandası tipi seçimi (Direnc/ PWM).
- “SWRC SET (direksiyon kumandası ayarı)” Direksiyon kumandasını etkinleştirme/devre dışı bırakmak için.

Kısma Opsiyonları

Aşağıdakiler, Kısma opsiyonlarıdır:

- “DIMMING (kısma)” Kısma modunu seçmek için (KAPALI, Manuel, otomatik).
- “DIM DISP (ekran kısma)” Ekran parlaklığını ayarlamak için.

- “DIM KEY (tuş kısma)” Düğme parlaklığını ayarlamak için.
- “DIS MAN” GÜNDÜZ ve Gece Modu arasında geçiş yapmak için

Diğer opsiyonlar

- “AM/MW” AM/MW Alımını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için.
- “LW” LW Alımını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için.
- “BEEP” Doğrulama sinyalini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için.
- “Logic” Kontak mantığını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için.
- “Clock” Saat ve dakikaları ayarlamak için.
- “12 / 24H” 12 saatlik/24 saatlik formatı seçmek için.

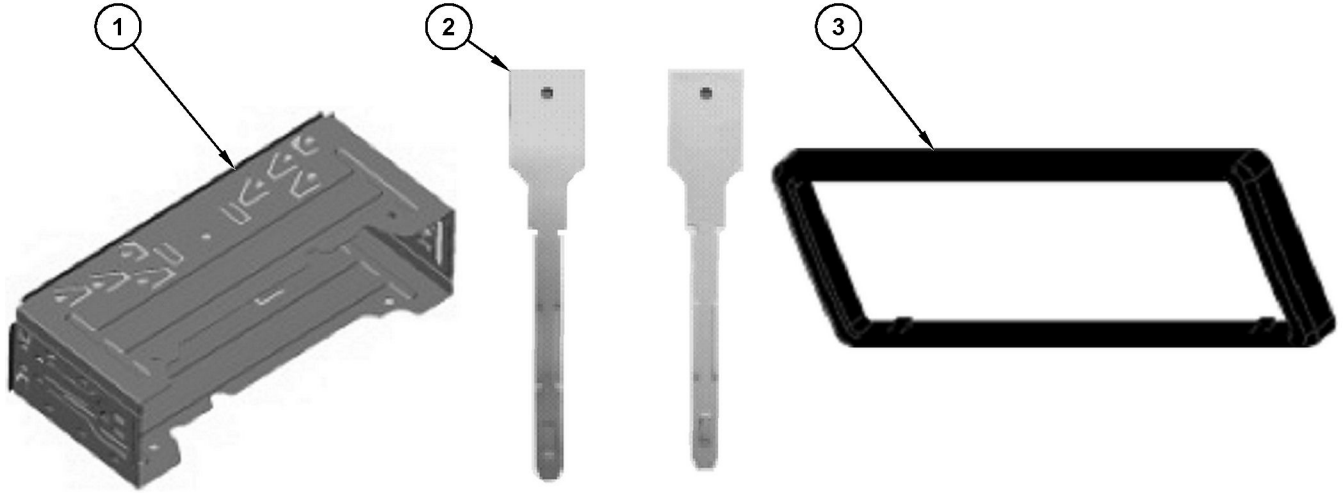
İpuçları ve Arıza Giderme Şeması

Aşağıdaki kontrol listesi, üniteyi kullanırken karşılaşılabileceğiniz bazı sorunları çözmede size yardımcı olabilir. Bir servis temsilcisine danışmadan önce bağlantıları kontrol edin ve kullanma kılavuzundaki talimatları takip edin. Anormal bir durumdaki üniteyi kullanmayın. Anormal koşullara örnekler arasında ses olmaması, duman veya kötü koku sayılabilir. Yukarıda adı geçen örnekler, yangına veya elektrik çarpmasına yol açabilir. Derhal radyoyu kullanmayı durdurun ve radyoyu satın aldığınız mağaza ile iletişime geçin.

Tablo 6

Sorun	Olası Nedeni	Çözüm
Genel		
Ünite açılmaz.	araç kontağı açık değildir. Kablo doğru bağlanmamıştır. Sigorta atmıştır.	Araç anahtarınızı kontakta çevirin. Kablo bağlantısını kontrol edin. Sigortayı, aynı kapasitede yeni bir sigortayla değiştirin.
Ses yok	Ses seviyesi minimum değere ayarlanmıştır veya sessizleştirme işlevi açıktır.	Ses seviyesini kontrol edin veya sessizleştirme işlevini kapatın.
Ünite veya ekran normal çalışmamaktadır.	Ünite sistemi dengesizdir	RESET (sıfırla) düğmesine basın.
Kanal Seçici Modu		
İstasyonlar alınamıyor.	Anten doğru bağlanmamıştır.	Anteni doğru şekilde bağlayın.
Radio istasyonunu zayıf kalitede alınıyor.	Anten tam uzatılmamıştır veya kırık.	Anteni tamamen uzatın veya kırık ya yenisiyle değiştirin.
USB Modu		
USB cihaz takılamaz.	USB cihaz ters şekilde takılmıştır.	Diğer yönde takın.
USB cihaz okunamaz.	NTFS formatı desteklenmez.	Dosya sisteminin FAT veya FAT32 formatında olduğunu kontrol edin. Farklı formatlar yüzünden bazı depolama aygıtı veya MP3 çalar modelleri okunamayabilir.

Aksesuarlar



Şekil 8

Radyo aksesuarları

(1) Metal manşon

(2) Çıkarma aletleri

(3) Siperlik

g06248183

İndeks

D

Düzenleyici Uygunluk Bilgileri	6
--------------------------------------	---

E

Eğlence Radyosu (Kısa Gövdeli Radyo - Varsa)	6
Sertifika Bildirimleri	7
Teknik Özellikler	6
Uygunluk Beyanı - Avrupa Birliği	8

G

Genel Tehlike Bilgileri	5
Çalışmadan Önce	5
Giriş	5
İkaz	5
Önsöz	5
Güvenlik Bölümü	5

i

İçindekiler	3
-------------------	---

K

Kullanma	9
Kullanma Bölümü	9

Ö

Önemli Güvenlik Bilgileri	2
Önsöz	4
Bakım	4
Güvenlik	4
Kullanma	4
Literatür Bilgileri	4

R

Radyo ((Eğlence - Varsa))	9
Giriş	9
Stereo Alıcılar	9
Radyo Frekansı Komponentleri	6

Ürün ve Bayi Bilgisi

Not: Ürün tanıtım plakasının yerleri, Kullanma ve Bakım Kitabı' nın "Ürün Tanıtım Bilgisi" bölümünde verilmiştir.

Teslim Tarihi: _____

Ürün Bilgisi

Model: _____

Ürün Tanıtım Numarası: _____

Motor Seri Numarası: _____

Şanzuman Seri Numarası: _____

Jeneratör Seri Numarası: _____

Ataşman Seri Numarası: _____

Ataşman Bilgisi: _____

Müşteri Cihaz Numarası: _____

Bayi Cihaz Numarası: _____

Bayi Bilgisi

Ad: _____ Şube: _____

Adres: _____

İlgili Kişi

Telefon Numarası

Çalışma Saatleri

Satış: _____

Yedek
Parça: _____

Servis: _____



M0086999
©2021Caterpillar
Tüm Hakları Saklıdır

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan şirket ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz bir şekilde kullanılamaz.