



Bu ürünü kullandığınız için teşekkür ederiz. Lütfen ürünü kullanmadan önce bu klavuzu dikkatlice okuyun. Bu el klavuzu, NİTRO BİLİŞİM Şirketinin İOBD 2 ürünün nasıl kullanılacağını anlatmaktadır. Ürünü kullanmadan önce lütfen son sayfadaki notu okuyunuz.

1. Başlangıç;

İOBD 2 uzaktan takip, onarım ve test cihazı NİTRO BİLİŞİM Şirketinin bir ürünüdür. Bu cihaz android ve iPhone cihazlarına bluetooth ile bağlanır. Bu cihaz OBD II ve EOBD şartnamesine uygundur.

Cihaz, araç kayıtlarını ve yazıları iOBD2 uygulamasının hafızasına

işler. Aracın ne zaman çalıştığını, güvenli hızını, hareket zamanını, yakıtının ne kadar gideceğini, su sıcaklığını, benzin tüketimini vs.. Bu bilgiler Twitter, Facebook gibi sosyal ağlarda kullanıcı isteğine bağlı paylaşılabılır. İOBD 2 kendi türündeki cihazların en iyilerindendir. Bu fonksiyonlar tek tıkla windows, odometer correction vs. yerlere koyulabilir.

2. Parçalar;

Donanım: İOBD 2 adaptörü, kullanım klavuzu

Yazılım: İOBD 2 uygulaması (kullanıcı indirir)

3. Donanım Konfigürasyonu:

Konfigürasyon: İOBD2 MFi BT versiyonları iPhone ve Android cihazlar tarafından desteklenir.

4. İOBD 2 uygulama kurulumu:

İOBD2'nin iki farklı versiyonda uygulaması vardır. Birisi iOS için diğeri Android içindir.

İOS versiyon için uygulama kurulumu:

-- Akıllı telefonla kurmak;

AppStore'u açın, arama kısmına İOBD 2 yazın. Uygulamayı indirin ve kurun.

-- iTunes ile kurmak:

iTunes'i indirin ve kurun. Daha sonra iTunes'ta İOBD 2'yi arayın. Uygulamayı indirip kurun.

Android Versiyon için uygulama kurulumu:

--Website üzerinden kurmak:

İOBD2'nin resmi sitesi olan www.iobd2.us girin, İOBD 2'yi telefonunuza indirin ve kurun.

--Google Play Store üzerinden kurmak:

Google Play'de İOBD 2'yi arayın. Uygulamayı indirip kurun.



Uygulamayı indirdikten sonra lütfen hafızayı silmeyin ya da telefonunuzun hafıza kartına format atmayın. Aksi takdirde uygulama kurulumu başarısız olabilir. Kurulum bittiğinde, çalıştır butonuna basarak uygulamayı çalıştırın (bunları yapmadan önce Bluetooth'un açık olduğundan emin olun. Aksi halde uygulama düzgün çalışmayabilir).Yükleme tamamlandıktan sonra bitti butonuna basın. Eğer uygulama başarılı şekilde yüklenirse İOBD 2 uygulaması ana ekranda görünecektir. Tıklayıp İOBD'yi açın. Karşınıza resim 1'deki gibi bir ekran gelecektir.

5. İOBD2 bağlantısı:

İOBD2 adaptörünü arabanın OBD II portuna takın; motoru çalıştırmadan sadece kontağı açın. OBD II portu genellikle aracın gösterge panelinin altında olur fakat araç modeline göre değişiklik gösterebilir. Sitemizde adaptörü nasıl takacağınızı görebilirsiniz.

6. Bluetooth ayarları ve bağlantı:

Telefonunuzun bluetooth'unu açın. (Resim 3)



Uygulamayı açın. Ayarlar (Settings) bölümüne girin. Hardware bölümünü açıp İOBD2 ' yi seçin. Sonrasında bağlantı modundan Bluetooth seçin. Araç seçiminden araç marka ve modelinizi seçtikten sonra uygulama ana sayfasına dönün. Bağlantınızın gerçekleştiğini, sol üst köşede bulunan iki ikon mavi olduğu zaman anlayabilirsiniz. Bağlantı işlemi bazen bir kaç dakika sürebiliyor bunun için biraz beklemeniz gerekebilir.



7.Bağlanmak:

Akıllı telefonunuzdan İOBD2 uygulamasını açın."Bağlantı butonuna tıklayıp ve bağlanma metodunu seçin. Bağlandıktan sonra lütfen araç bilgilerine modelini,yılını ve kapasitesini vs. yazıp kaydet butonuna tıklayın. (Resim 8 ve 9)

8. Cihaz Bilgileri:

Bu bölümde cihaz ana menüsündeki simgelerin detaylı açıklaması mevcuttur.

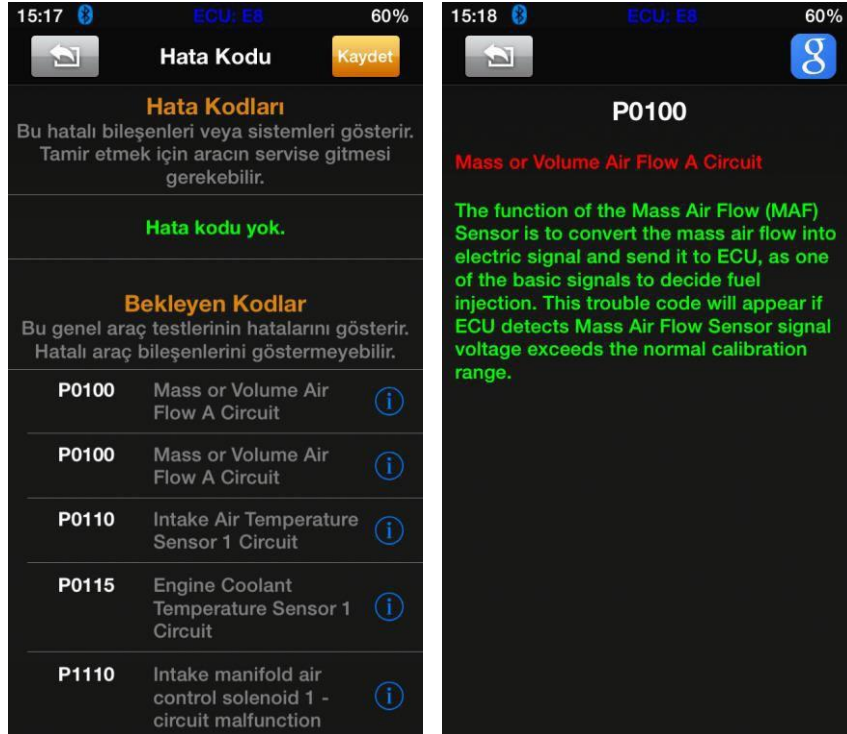
1. Diagnostik

Hata Kodu: Aracınızdaki tüm geçerli hata kodlarını okumanızı sağlar

Hata Kodlarını Temizle: Aracınızda var ise hata kodlarını silmenizi ve servis lambalarını söndürmenizi sağlar.

Canlı Değer: Aracının anlık hız,devir, yakıt tüketimi, yağ sıcaklığı vs. değerlerini canlı olarak görmenize olanak sağlar

Kareyi Dondur: Bu özellik anlık olarak çalışan sistem parametrelerini ve hata kodlarını kaydetmenizi sağlar



Hız Testi:

Bu test aracın geçerli hızını yansıtır. Hız Testinebutonuna tıklayın. Size aracınızı destekleyip desteklemediğini söyleyecektir.

Desteklendi ve bitti: Bu,aracın desteklendiği ve testin bittiği anlamına gelir.

Desteklendi fakat bitmedi: Bu,aracın desteklendiğini ancak testin bitmediği anlamına gelir.

Desteklenmiyor: Bu,aracınızın bu fonksiyonu desteklemediği anlamına gelir.

Araç Bilgilerini Oku:

Bu fonksiyon size araç kimlik numarasını (VIN),kalibrasyon kimliklerini (CALID) ve ayar doğrulama numarasını gösterir (C V N). Aynı zamanda Ecu'dan gelen orijinal kilometre değerini okumanızı sağlar

O2 Sensör Testi: Bu özellik uyumlu araçlarda on-board o2 sensör testi yapmanızı sağlar.

5. Gösterge Panelim:

[Gösterge panelim] fonksiyon içerikleri:

[Boş Mod]: Size motorun rotasyonel hızını,su sıcaklığını,akünün şarjını,hava girişi ısını,anlık benzin tüketimini (sabit) ve ortalama benzin tüketimini gösterir. Ayrıca eğer dilerseniz sadece istediğiniz bilgileri görerek özelleştirebilirsiniz. (Resim 13)

[Seyir Modu]: Size araç hızını,mevcut motor yükünü,su sıcaklığını,aracın seyahat saatini,aracın seyir halindeki ortalama hızını,kat ettiği yolu (galiba),anlık yakıt tüketimini (dinamik) gösterir. Ayrıca eğer dilerseniz sadece istediğiniz bilgileri görerek özelleştirebilirsiniz. (Resim 14)

[Spor Modu]: Size rotasyonel hızını,araç hızını ve su sıcaklığını gösterir.(Resim 15)

[Performans Modu]: Size araç hızını,kapasiteyi,dönme momentini ve beygir gücünü gösterir. Ayrıca göstergenizi burada özelleştirebilirsiniz.



6. Performans Testi

[Performans Testi] fonksiyonlar ve özellikleri:

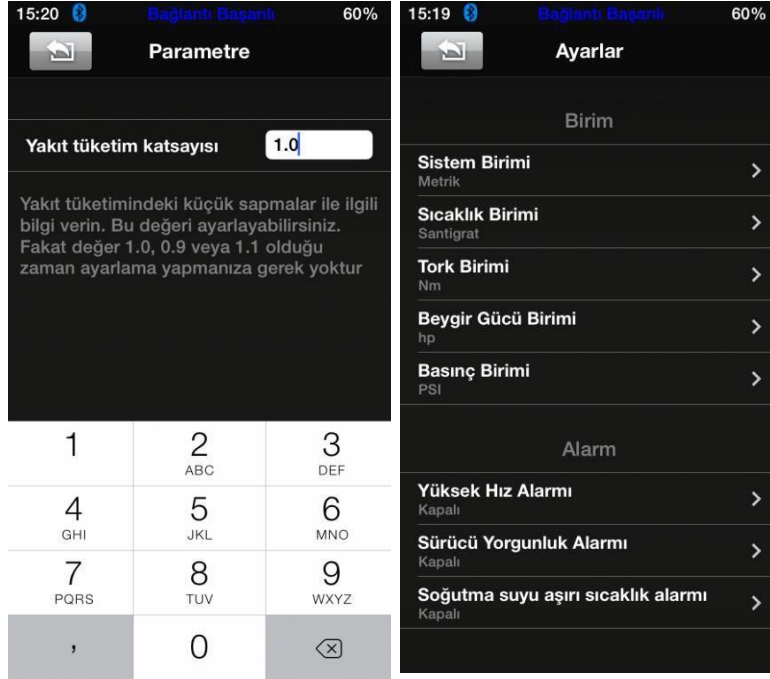
[Hızlanma/Yavaşlama Testi] Test hızlanma/yavaşlama sürecini ve mesafeyi gösterir. (resim 17)

[Odan 400m'ye hızlanma testi]: Test Odan 400e çıkarken ne kadar zaman harcadığını söyler. (Resim 18)



7. Ayar:

Bu,kullanıcının sıcaklık,kat edilen yol,araç hızı,yakıt,yakıt tüketimi,dönme momenti ve beygir gücünün birimlerini değiştirmeye ayrıca,hızı aşınca çalacak alarmı kurmaya,bitkin sürüş ve su sıcaklığı ve araç ağırlığının parametrelerini ayarlamaya ve araç hız katsayısını kendi ihtiyacına göre ayarlayabilirsiniz. [Gösterge Panelini Düzenlemek] (Resim 19,20,21)



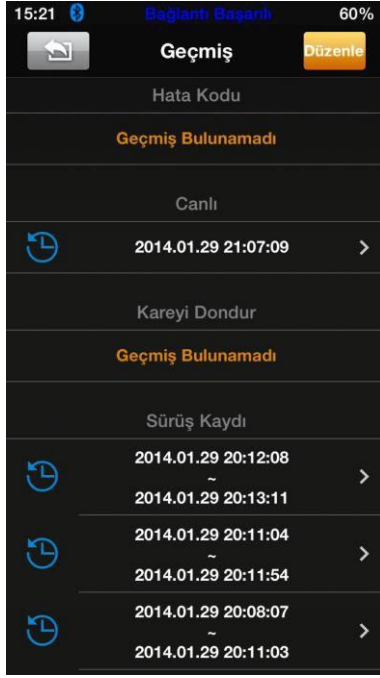
8. Geçmiş:

Bu kısım test edilmiş araçların bilgilerini kaydeder ve gözden geçirir.Naklen,sadece o anki veya geçmişte kaydedilen bilgileri verebilir. Bu bilgiler kullanıcı isteğine bağlı olarak Facebook ve Twitter üzerinden paylaşılabilir.

9. Seyehat Rotası:

Bu,sürücünün seyahat rotasının verilerini sürücünün referansına aktarır. Telefonunuzun yer bildirimlerini açın,araçtaki iobd2 ile bağlanın ve iobd2 uygulamasını açın. "Gösterge Panelimi seçin. Artık aracın izini takip edip kaydetmeye başladı. İzini takip edip kayıt etmesini bırakmak içinse "Gösterge Panelim den çıkın.

Telefonunuzun "ayarlar" bölümünü açın. Gizlilik seçimlerinden yer hizmetlerini AÇIK hale getirin ardından yer hizmetlerinden İOBD2'ye izin verin. İOBD2 uygulamasını açın ve "Gösterge Panelim butonuna basın ve aracı sürmeye başlayın. cihaz gittiğiniz yolları " geçmiş" kısmına kaydetmeye başlayacak.



NOT: Android cihazlarda iz sürme fonksiyonu otomatik olarak açık. Aracı sürdükten sonra lütfen kayıtlarınız geçmiş'te var mı diye kontrol edin.Eğer iz sürmeyi ayarlamak isterseniz de lütfen iobd2 uygulamasının ayarlar kısmından iz sürme menüsü bulun ve isteğinize göre açın yada kapayın.

10. Teşhis Yazılımını Güncelleme:

Kullanıcılar,programın son versiyonunu kolayca indirmek ve kurmak için, son bilgilere ulaşmak için AppStore'u kullanabilirler.

Biraz daha yardım isterseniz lütfen www.IOBD2.us ziyaret edin.

1. UYARILAR

Lütfen bu ipuçlarını okuduktan sonra IOBD2 yi kullanmaya başlayın.

--Lütfen IOBD2 adaptörünü klavuzdaki adımlara uygun olarak dikkatlice takın.

--Lütfen aracı kullanırken bu birimi kullanmayın. Bazı dikkat dağınıklıkları kazaya neden olabilir.

--IOBD2 cihazı araçlara bluetooth sayesinde bağlanır. Bu yüzden lütfen yüksek elektro manyetik dalgalara sahip olan cihazlara çok yanaştırmayın.

