

# Araç Takip Cihazı - İM3L

KULLANIM KILAVUZU



# İçindekiler

1	Cihazın amacı.....	s. 3
2	Nasıl çalışır.....	s. 3
3	Cihazı ilk kez çalıştırma ve takma.....	s. 4
	3.1 Kurulum önerileri.....	s. 5
4	Kişisel hesap.....	s. 6
	4.1 Yeni kullanıcı kaydı.....	s. 6
	4.2 Kişisel Hesabınıza giriş.....	s. 7
	4.3 Kişisel Hesabınıza cihaz ekleme.....	s. 8
	4.4 Kişisel Hesabınızda gezinme.....	s. 9
	4.5 Cihaz ayarları.....	s. 10
	4.5.1 Görselleştirmeyi ayarlama.....	s. 10
	4.5.2 Cihazın çalışma modu ayarları.....	s. 10
	4.5.3 Zaman ayarları.....	s. 11
	4.5.4 İvmeölçer.....	s. 11
	4.5.5 SIM kartların çalışma modu.....	s. 12
	4.5.6 Bildirimler.....	s. 13
	4.5.7 SMS bildirimleri.....	s. 14
	4.5.8 Acil durumlarda eylemleriniz.....	s. 14
5	Teknik özellikler.....	s. 15
6	Ekipmanlar.....	s. 16
7	Garanti şartları.....	s. 17
	7.1 Genel hükümler.....	s. 17
	7.2 Garanti onarımı için cihazın teslim edileceği ve alınması prosedürü.....	s. 17
	7.3 Garanti dışı durumlar.....	s. 17
	7.4 Güç öğeleri için garanti süresi.....	s. 18
8	Garanti kartı.....	s. 19
9	Certificate of compliance.....	s. 20

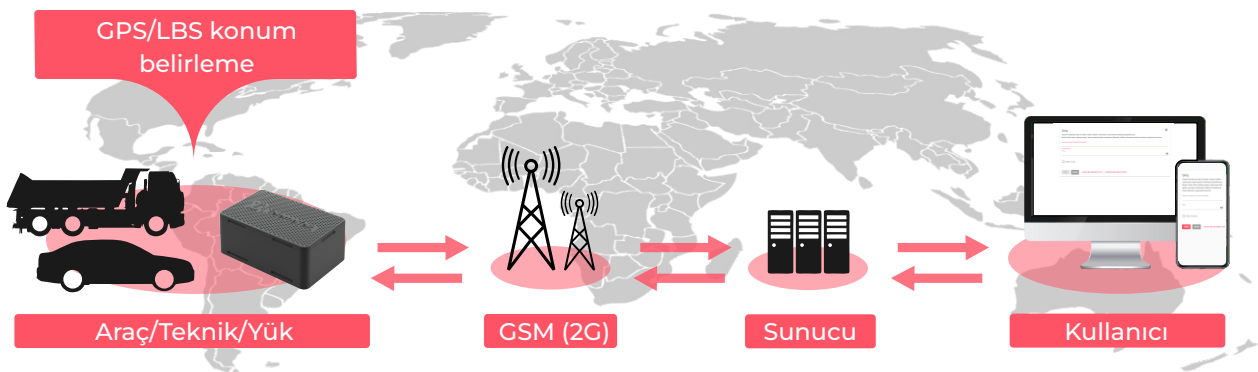
## 1. Cihazın amacı

- GPS/GSM/Wi-Fi Takip cihazı **İM3L** – aracın tam yerini belirlemek için tasarlanmış minyatür bir cihazdır.
- **İM3L** aracın yan ağı şebekesine bağlanmadan araca monte edilir.
- Hırsızlık durumunda **İM3L**, aracın bulunduğu yeri tam olarak belirleme ve Sahibine iade etme fırsatı verir.

## 2. Nasıl çalışır

- Cihaz kendi konumunu belirler ve konum bilgilerini GSM (mobil internet ve SMS) kanalları üzerinden Kullanıcıya iletir. Kullanıcı bilgisayar veya cep telefonu ekranında konum bilgilerini görebilir.
- Konumu belirlemek için **İM3L**, GPS/GLONASS uydu navigasyon sistemini kullanır. Ancak GPS sinyalinin olmadığı durumlarda bile, araç garajda, gölgelik altında, yeraltı otoparkında bulunurken, cihaz LBS konumlandırma (mobil operatör kuleleri üzerinden) ve Wi-Fi erişim noktaları (yönlendiriciler, modemler) kullanarak konumu belirler.
- Bilgileri Kullanıcıya iletmek için cihazda farklı hücresel operatörlerin 2 SIM kartı bulunur. İki SIM kartın varlığı, bir operatörün iletişimindeki «başarısızlıklar» diğerinin çalışmasıyla telafi edildiğinden, güvenilirliğini çalışmasını ve bilgi aktarımının güvenilirliği artırır.
- Cihazın normal süresi «Uyku» halindedir. Bu modda **İM3L** pillerin enerjisini tüketmez ve herhangi bir sinyal yaymaz.
- Belirli aralıklarla **İM3L** uyanır ve Sahibini konum hakkında bilgilendirir ve cihazın durumu (pillerin şarjı, hızı, sıcaklığı, vb.) Hakkındaki tüm bilgileri gönderir ve Sahibin bildirim aralığını bağımsız olarak belirler. Aralığı yedi güne kadar artırabilir ve acil durumlarda bir dakikaya kadar azaltılabilir.
- Hareket Denetimi'ni etkin bir şekilde yapılandırırken, **İM3L** ivmeölçer kullanarak hareket ve çevirme bilgilerini toplar ve olayı hemen kaydederken veya bir sonraki planlanmış bildirimizde verileri sunucuya aktarır. Sahibi hareket kontrolünü kendi başına yapılandırır.

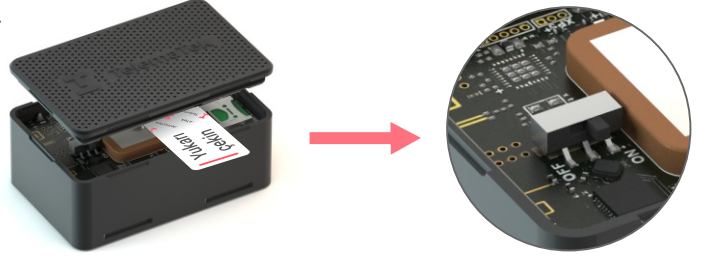
### TelemaTek uydu sisteminin çalışma mantığı



### 3. Cihazı ilk kez alıştırma ve takma

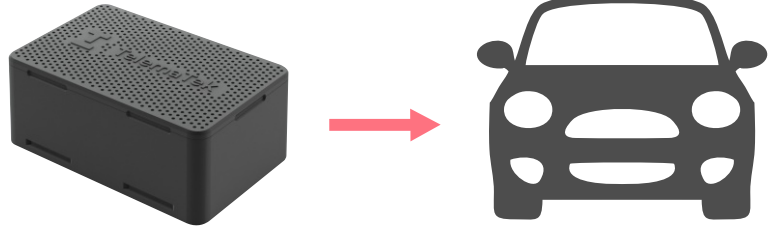
1 Bandı çekerek cihazın kapağını açın.

Üst taraftaki olan anahtar düğmesini "ON" konumuna değiştirin. Kapağı sıkıca kapatın.



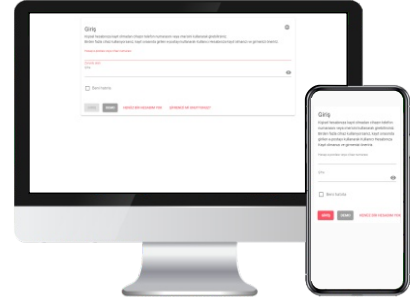
2 Cihazı arabaya yerleřtirin

Cihazı arabanın bir yerine yerleştirin kurulum önerilerine göre (madde 3.1)



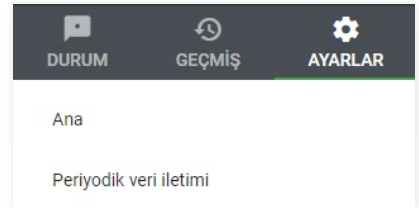
3 Kişisel hesabınıza řu adresten giriş yapın: panel.telematek.com.tr

panel.telematek.com.tr



4 "Kişisel hesabınızı" ipuçlarını kullanarak Cihazınızı yapılandırın

Cihazı talimatlara göre kişisel hesabınıza ekleyin (madde 4.2.1) ve ayarını yapın (madde 4.2.1)

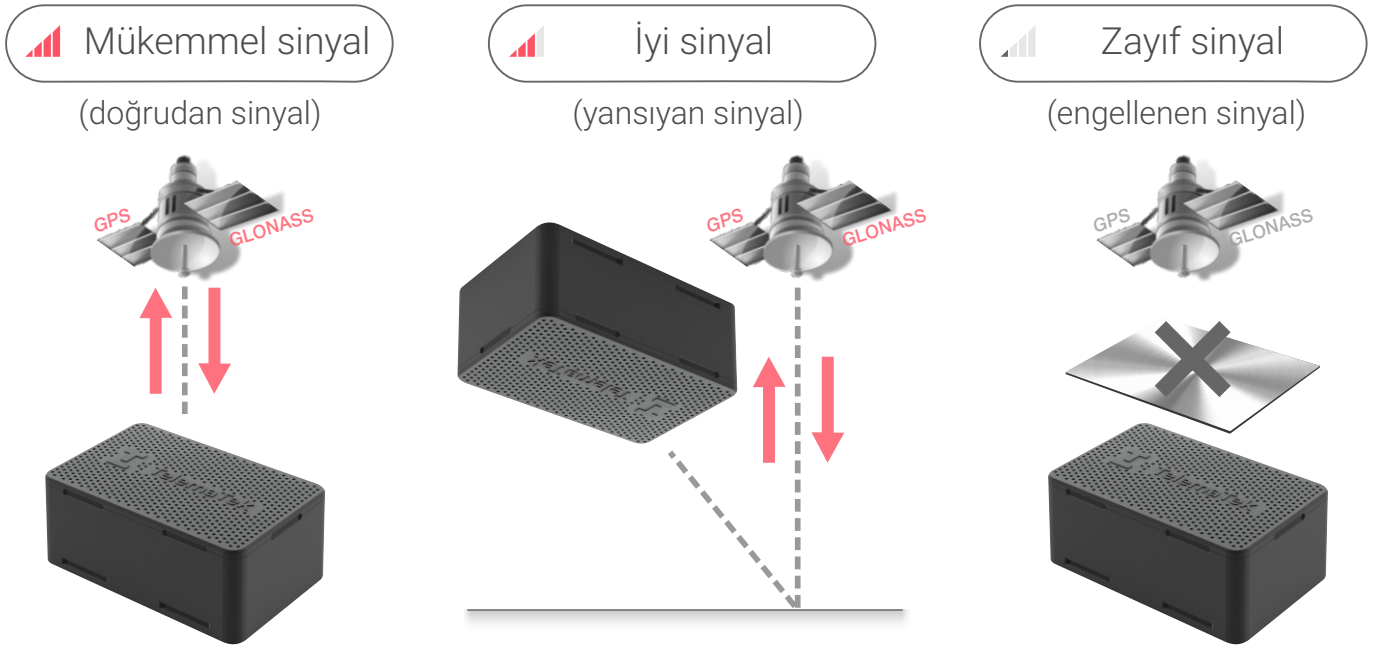


## 3.1 Cihaz kurulum önerileri

**İM3L**'yi araca takarken 2 (iki) temel kuralın karşılanması gerekir:

1. Uydu (GPS / GLONASS) sinyalinin niteliksel tanımı.

**İM3L** 'yi yerleşik alıcının uydu sinyalini alabilmesi için **İM3L**'nin "gökyüzüne" yönünde bir işaret (logo) ile ayarlanması gerekir. Cihazın uydu alıcısı ile "gökyüzü" arasında metal parçalar bulunmamalıdır, çünkü metal parçalar sinyalin uydulardan geçmesine engel teşkil etmektedir. Plastik parçalar ve cam uydu sinyaline engel değildir. Bu nedenle **İM3L**, aracın plastik ve cam parçalarının altına yerleştirilebilir.



2. Yüksek kaliteli GSM sinyal alımı.

**İM3L**'nin güvenilir çalışması için kaliteli bir GSM sinyali gereklidir. Aracın korumalı metal boşluklarına takılması tavsiye edilmez. **İM3L**'nin doğru şekilde kurulduğunu güvenilir bir şekilde söylemek için, birkaç yayın için beklemeniz gerekir.

*Dikkat!!! Planlanan her canlı yayında **İM3L** sürekli olarak kullanıcıya bilgi aktarıyorsa, GSM sinyali yüksek kalitede demektir. Kullanıcıya bilgi aktarımında "başarısızlıklar" meydana gelirse, yani - planlanan bir sonraki yayın sırasında kullanıcıya gerekli bilgiler gelmezse, **İM3L** aracınızda başka bir kurulum yeri seçmeniz önerilir .*

*Dikkat!!! **İM3L**, kurulumdan sonra Uydu (GPS) koordinatlarını hiçbi zaman belirleyemediyse, bu, aracın yanlış yerleştirildiği anlamına gelir. Bu durumda farklı bir kurulum yeri seçmeniz önerilir.*

## 4. Kişisel hesap

- Kullanıcı, aracın konum bilgilerini günün herhangi bir saatinde herhangi bir yerden ücretsiz olarak görebilir ve **İM3L** ayarlarını değiştirebilir sitedeki "Kişisel Hesap" da - [http:// panel.telematek.com.tr/](http://panel.telematek.com.tr/)
- İnternet'e bağlı herhangi bir bilgisayarı veya mobil cihazı kullanarak "Kişisel Hesabınıza" giriş yapabilirsiniz.
- Mobil cihazlar için iOS ve Android platformlarında ücretsiz uygulamalar kullanmanızı öneririz.

### 4.1 Yeni kullanıcı kaydı

Yeni kullanıcının kaydı, basit bir kayıt formunu doldurarak yapılır:

[https:// panel.telematek.com.tr/#/signup](https://panel.telematek.com.tr/#/signup) (veya yetkilendirme sayfasındaki "Hesabım yok" düğmesine tıklayarak).

### Giriş

Kişisel hesabınıza kayıt olmadan cihazın telefon numarasını veya imesini kullanarak girebilirsiniz.  
Birden fazla cihaz kullanıyorsanız, kayıt sırasında girilen e-postayı kullanarak Kullanıcı Hesabınıza Kayıt olmanızı ve girmenizi öneririz.

Hesap e-postası veya cihaz numarası

---

Zorunlu alan

Şifre

---

Zorunlu alan

Beni hatırla

[ŞİFRENİZİ Mİ UNUTTUNUZ?](#)



1. En üstte E-postanızı (E-mail) belirtin.
2. Aşağıda, yazdığınız şifreyi belirtin
3. "Kayıt Ol" düğmesini tıklayın

## Kayıt ol

Gelecekteki hesap için yetkilendirme bilgilerini girin.

**E-posta**  
Zorunlu alan

**Şifre**  
Zorunlu alan

**ZATEN BİR HESABIM VAR**

Not: Mevcut e-postanızı (E-mail) belirtin. Aksi takdirde, şifrenizi kaybederseniz, şifreyi geri yükleyemezsiniz.

## 4.2 Kişisel Hesabınıza giriş

İnternet'e bağlı herhangi bir bilgisayarı veya mobil cihazı, tarayıcı satırındaki doğrudan bağlantıdan kullanarak Kişisel hesabınıza giriş yapabilirsiniz: panel.telematek.com.tr

Kişisel hesabınıza giriş yapmak için, yeni bir kullanıcı kaydederken girilen «E-mail» ve «Şifre» ni kullanmanız gerekir (madde 4.1)

## Giriş

Kişisel hesabınıza kayıt olmadan cihazın telefon numarasını veya imesini kullanarak girebilirsiniz.  
Birden fazla cihaz kullanıyorsanız, kayıt sırasında girilen e-postayı kullanarak Kullanıcı Hesabınıza Kayıt olmanızı ve girmenizi öneririz.

**Hesap e-postası veya cihaz numarası**  
Zorunlu alan

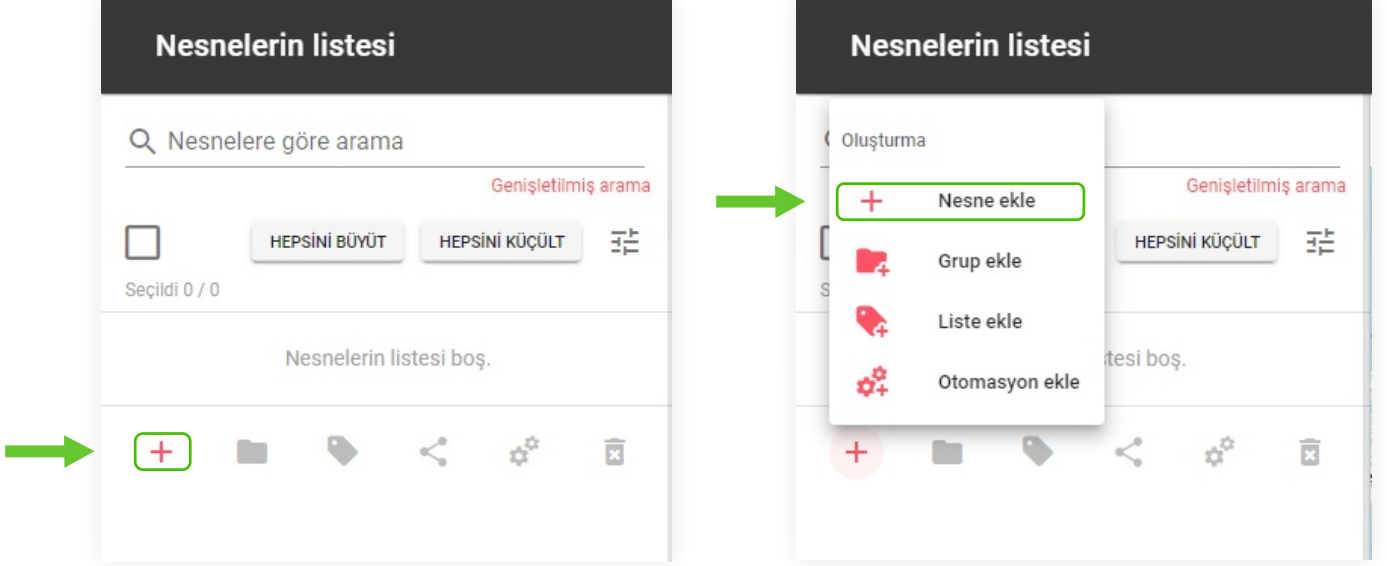
**Şifre**  
Zorunlu alan

Beni hatırla

**HENÜZ BİR HESABIM YOK** **ŞİFREMI UNUTTUM**

## 4.3 Kişisel Hesabınıza cihaz ekleme

Hesabınızda, imleci «Yeni» düğmesinin üzerine getirmeniz ve «Nesne Ekle» eylemini seçmeniz gerekir:



Ardından cihaz ekleme formunda gerekli alanları doldurun:

### Nesne ekle

Cihaz numarası  
Cihaz numarası bu biçimde: 79xxxxxxxx

Cihaz şifresi  
Dört basamaklı şifre

Nesnenin hesaptaki adı  
Nesne bu adla kişisel hesabınızda görüntülenir.

Grup  
Nesnenin oluşturulduktan sonra yerleştirilmesi gereken grup

Ek alanları göster

SIFIRLA KAPAT EKLE

1. Cihaz numarası, telefon numarası biçiminde (+90\*\*\*\*\*);
2. 4 basamaklı bir cihazdan gelen şifre. Genellikle yeni cihazın 0000 şifresi vardır;
3. Cihaz listesinde görüntülenecek cihazın adı;

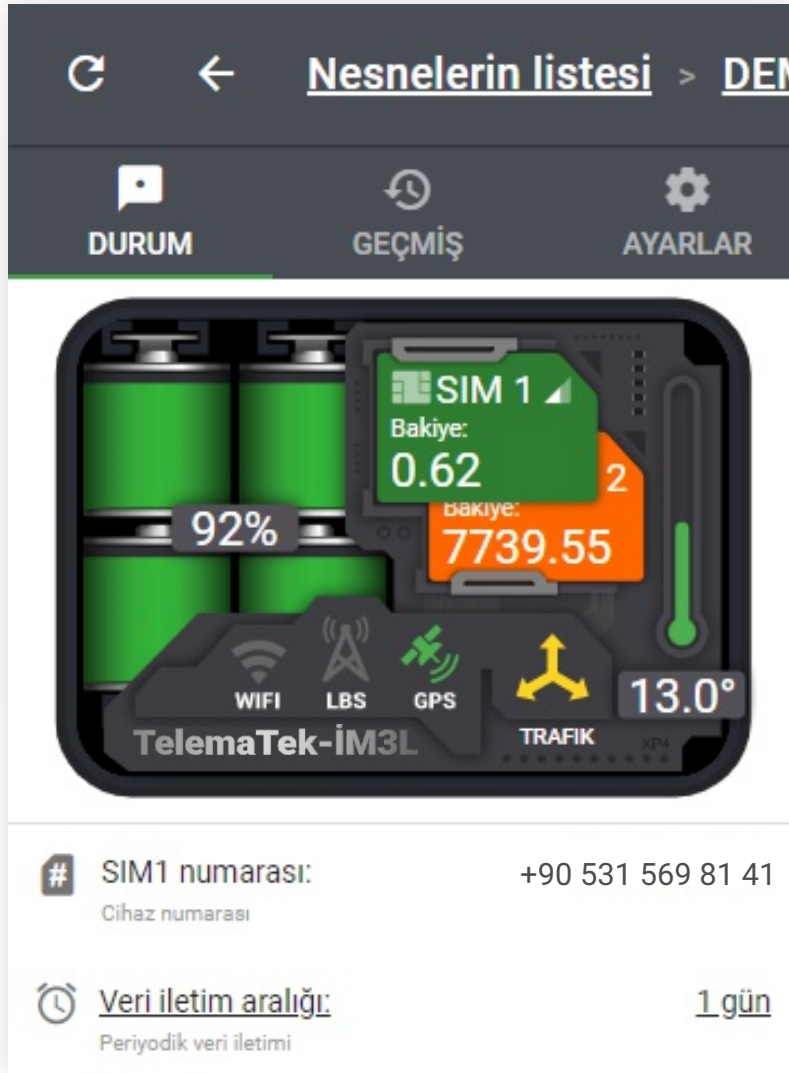
*Not: Ekipmanın telefon numarası ve şifresi, ekipmanla birlikte verilen not kartında belirtilmiştir.*



## 4.4 Kişisel Hesabınızda gezinme

Cihazın durum menüsüne gitmek için «Liste» den bir cihaz seçmeniz gerekir. Cihazı seçtikten sonra kullanıcı aşağıdaki menüye girer:

- **Mevcut durum** - cihazdan alınan tüm son bilgileri görüntüler.
- **Olayların hikayesi** - kullanıcı tarafından belirlenen zaman dilimlerinde tarihi olayları görüntülemenizi sağlar. Cihazın konumu ve durumu hakkındaki bilgilerin yanı sıra.
- **Cihaz ayarları** - Cihazın çalışma modunu değiştirmenize veya cihazla ilgili bilgileri girmenize/ değiştirmenize izin verir.



## 4.5 Cihaz ayarları

### 4.5.1 Görselleştirmeyi ayarlama

Listede görünen cihaz adını atamanıza veya değiştirmenize, işaretleyicinin rengini, grubunu özelleştirmenize ve cihazı bir Geofence bağlamanıza olanak tanır. Bu veriler isteğe bağlıdır ve doldurulması zorunlu değildir.

Hesapta cihazın görselleştirmesini ayarlama

Kişisel hesabınızdaki nesnenin adı  
İM31 ?

Kişisel hesabınızdaki nesnenin rengi  
Koyu mavi ?

Kişisel hesapta grup  
Grup olmadan ? + [GRUP YÖNETİMİ >](#)

Kişisel hesabınızdaki listeler  
Binek taşımacılığı ? + [LİSTELERİ YÖNETME >](#)

Saat dilimi  
UTC+3, Türkiye (Ankara), Rusya, Ukrayna, Belarus ?

Ev Geofence ? +

### 4.5.2 Cihazın çalışma modunu ayarlama

Cihazın üretimi sırasında, kullanıcı tarafından herhangi bir ek işlem yapılmadan çalışmasına izin veren fabrika ayarları yapılır.

Sunucuya periyodik veri iletimini ayarlama

Veri iletim aralığı  
1 gün ?

Veri iletim süresi  
(UTC+3) 15:00 ?

Uydu koordinatlarını belirleme  
Her bildirimde ?

Uydu koordinatları için arama süresini sınırlama  
3 dakika ?

Kullanıcı, çalışma modunu "Periyodik Veri Aktarımı" altında bağımsız olarak ayarlayabilir.

*Not: Veri aktarım aralığı 24 saatten az olduğunda, cihaz bir zamanlayıcıyla çalışır, bu nedenle "Aktarım Zamanı" nı ayarlayamazsınız.*

### 4.5.3 Zaman ayarları

**İM3L**, alanı kontrol etme, "Zaman ayarları" ayarlama yeteneğine sahiptir. Bu tür ayarlar - belirli sayıda bildirim izin verir, cihazın çalışmasına izin verildiği parametrelere göre. Bildirim sayacı sona erdikten sonra cihaz geri dönecektir temel ayarlara, yani «Periyodik Veri Aktarımı» bölümünde belirtilenlere.

Cihazın zaman çalışmasını yapılandırmak için şunları yapmanız gerekir:

1. Zaman ayarlarla bildirim sayısını belirtin.
2. Gerekli ayarları belirtin.

Sunucuya periyodik veri iletiminin geçici modunu ayarlama

Geçici bildirimlerin sayısı

Geçici bildirim aralığı  
6 saat.

GPS ile konum belirleme  
Her bildirimde

Uyduları aramak için maksimum süre  
3 dakika

### 4.5.4 İvmeölçer ("Hareket Kontrolü" ayarı).

Hareket kontrolü etkinken, gerçek zamanlı çevirme sensörü (ivmeölçer) zaman konumunu düzeltir. Cihaz herhangi bir ekseninde yer değiştirdiğinde - cihaz programsız bir uyandırma ve sunucuya veri aktarımı yapabilir. Yapılandır Ek bildirimleri "Olaylar - "Hareket Kontrolü" bölümünde yapabilirsiniz.

Bilgi aktarımı için 2 senaryo arasından seçim yapabilirsiniz:

1. Cihazın bir sonraki programınızda yayınlanması planlandığında.
2. Cihaz tarafından hareket ettirildiğinde veya çeviriğinde.

Ek mesafe seyahat olayı: 50km, 100km, 200km Olay verilerini "Hareket Kontrolü" bölümünde de yapılandırabilirsiniz, ancak olayın arkasındaki mantık budurüşler farklıdır. Kullanıcı mesafeyi ayarlar.

Başlangıç noktasından uzaklaştığınızda (işlev etkinleştirildiğinde ayarlanır) veya son noktadan uzaklaştığınızda benzer bir olay - belirli bir mesafeden, cihaz planlanmamış bir olay üretebilir sunucuya veri aktarımı.

Hareket kontrolü Etkin

Cihazın çevirilmesi

Sunucuya sonraki veri aktarımında kaydedin ve iletin

Kaydet ve sunucuya hemen ilet

Hareketin başlangıcı

Sunucuya sonraki veri aktarımında kaydedin ve iletin

Kaydet ve sunucuya hemen ilet

Hareketin durdurulması

Sunucuya sonraki veri aktarımında kaydedin ve iletin

Kaydet ve sunucuya hemen ilet

den daha fazla bir hareket olayını hemen ilet

100 km ▼

#### 4.5.5 SIM Kart Çalışma Modu

**İM3L** donanımında, Kullanıcı veri kanalı seçiminin önceliğini kendi başına ayarlayabilir veya cihaza seçim seçeneği sunabilir.

Önceki modellerin aksine, "SIM kartların çalışma modunu otomatik olarak seç" - tercih ettiğiniz iletişim kanalını bağımsız olarak ayarlar ve hatırlar.

Uyandığında cihaz SIM1 üzerinden veri aktaramıyorsa, ancak veriler SIM-2 üzerinden başarıyla aktarıldıysa, bir sonraki uyanışınızda cihaz hemen SIM2 kanalına bağlanacaktır.

Cihazın çalışma modunu ayarlama

Cihazın çalışma modu

Uyku modu ▼

---

SIM kartların çalışma modu

**Otomatik** ▲

Otomatik

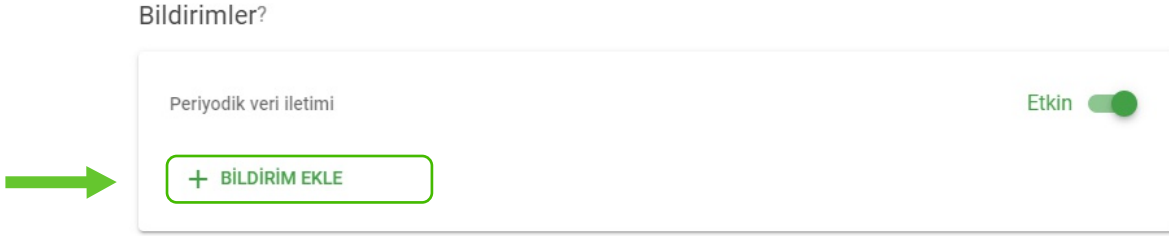
SIM1 önceliği

SIM2 önceliği

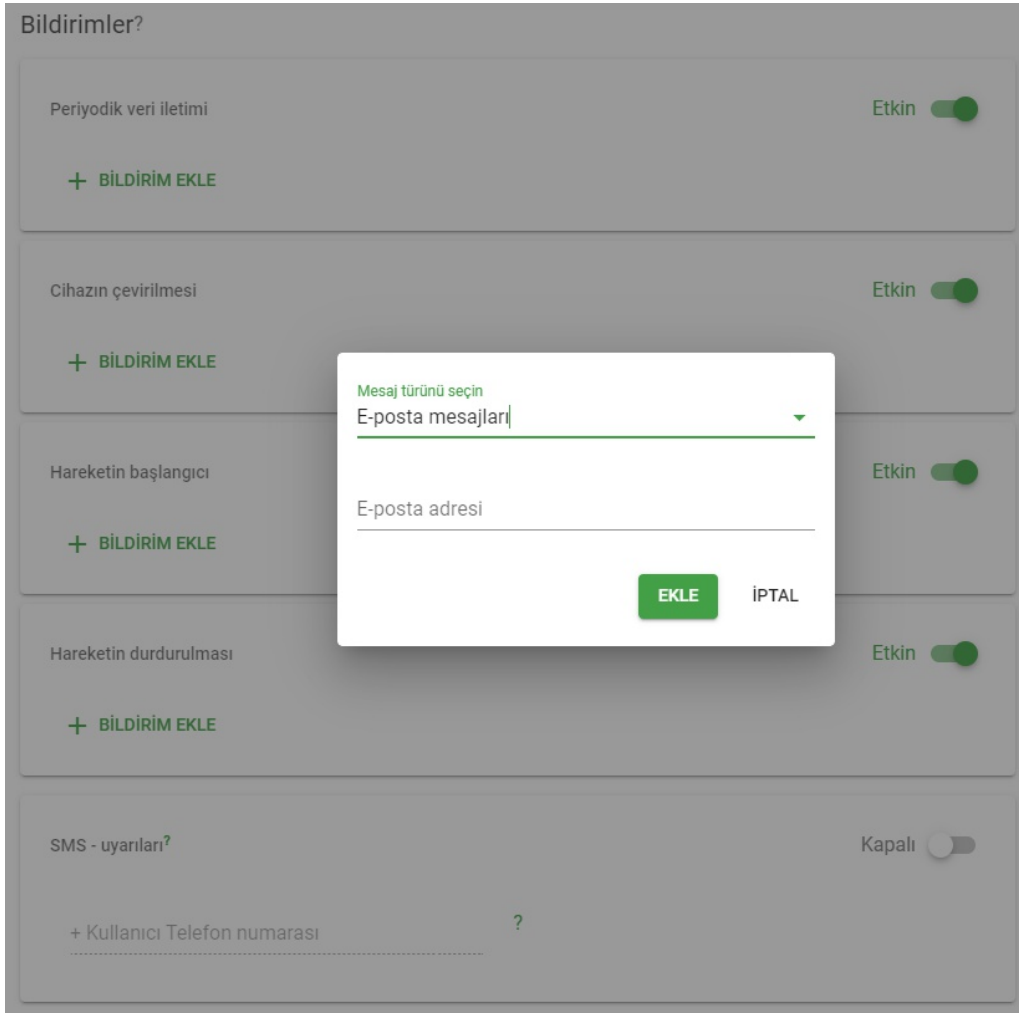
## 4.5.6 Bildirimler

Cihaz verileri kişisel hesabınıza aktarırken, kullanıcı e-postaya bildirim göndermeyi ayarlayabilir.

Bunu yapmak için "Bildirimler" bloğunda "Bildirim Ekle"yi tıklamanız gerekir:



Ardından açılan pencerede mesaj türünü (e-posta) seçin ve bildirimlerin gönderileceği adresi belirtin:



İvmeölçere sahip cihazlar için ek olarak bildirimler göndermeyi yapılandırabilirsiniz

- Hareketin başlangıcı hakkında
- Hareketin sonu hakkında
- Cihazın çevrilmesiyle hakkında

#### 4.5.7 SMS bildirimleri

Her türlü cihaz, kullanıcıya SMS bildirimleri gönderme olanağına sahiptir. Ancak bu bildirimler ücretlidir ve bu bildirimlerin maliyeti, bildirimlerin gönderildiği bölgeye, operatöre göre değişir SMS bildirimini yapılandırın, kullanıcı "Bildirimler" altında olabilir. Bunu yapmak için "kullanıcının telefon numarası" alanını doldurun ve ilgili "geçiş anahtarını" açın.

SMS - uyarıları?

+ Kullanıcı Telefon numarası ?

Kapalı

#### 4.5.8 Acil durumlarda eylemleriniz

1. «panel.telematek.com.tr» "Kişisel Hesabınıza" giriş yapın ve cihaz ayarlarına girin.
2. "Hareket Kontrolü" etkin olduğundan emin olun.
3. Ayarları yapılandırın:

Veri iletim aralığı: 30 dakika

Maksimum uydu arama süresi: 5 dakika

GPS ile konum belirleme: Her bildirimde

#### Periyodik veri iletimi?

Sunucuya periyodik veri iletimini ayarlama

Veri iletim aralığı  
30 dakika

Değişiklikler yapıldı

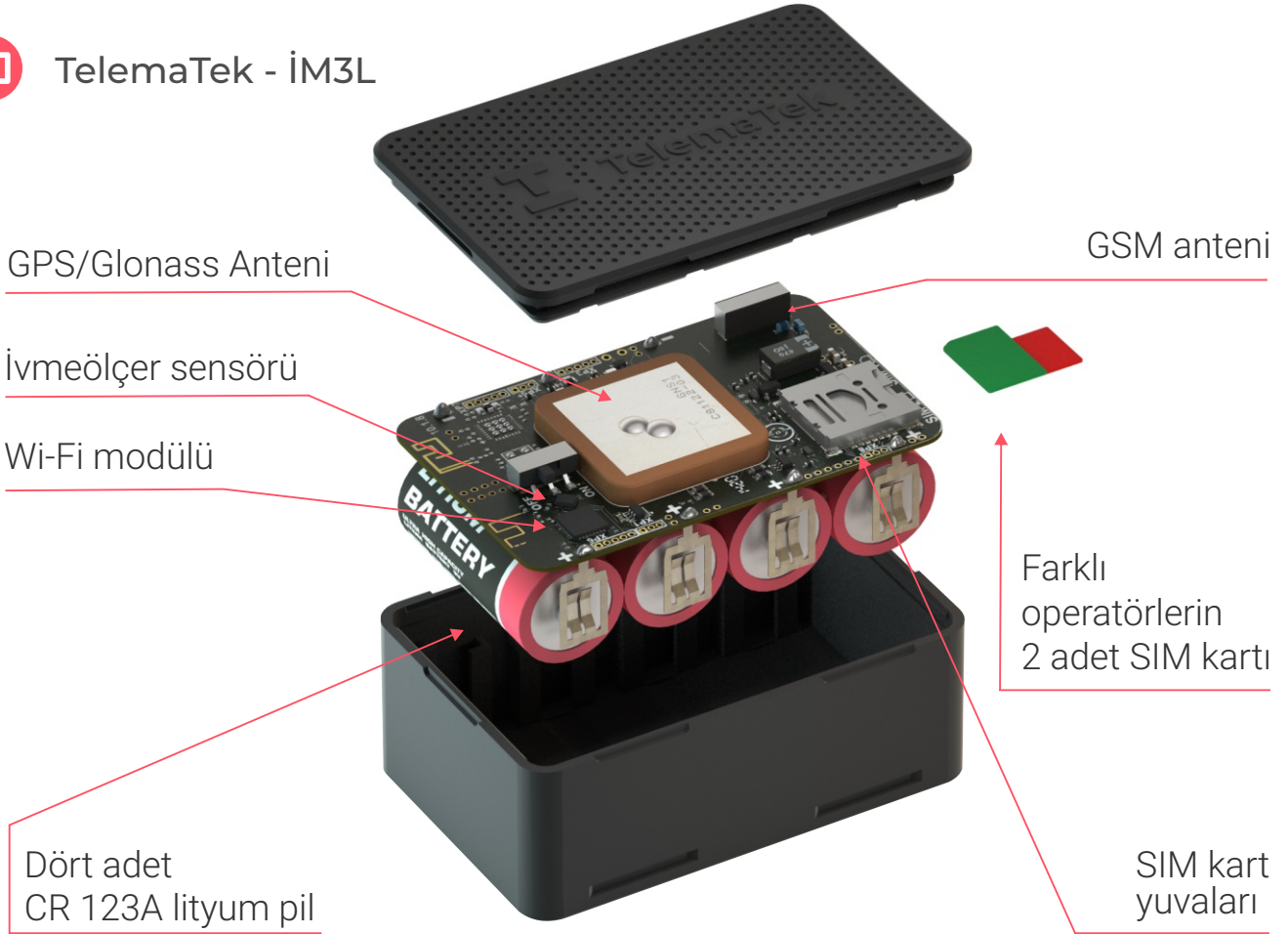
Uydu koordinatlarını belirleme  
Her bildirimde

Uydu koordinatları için arama süresini sınırlama  
5 dakika

Değişiklikler yapıldı

## 5. Teknik özellikler

### TelemaTek - İM3L



### TEKNİK ÖZELLİKLER

Ekipman adı: \_\_\_\_\_ TeleMatek - İM3L

Konum belirleme: \_\_\_\_\_ GLONASS/GPS/LBS/Wi-Fi

Veri aktarımı: \_\_\_\_\_ GSM/GPRS/SMS

Cihazdaki SIM kart sayısı: \_\_\_\_\_ 2 adet

Veri aktarım aralığı: \_\_\_\_\_ 1 kez/10 dk - 1 kez/hafta

Boyut [mm]: \_\_\_\_\_ 70x44x27

Ağırlık [g.]: \_\_\_\_\_ 113

Sıcaklık rejimi: \_\_\_\_\_ - 40°C ila + 85°C arasında

Verileri sunucuda saklaması: \_\_\_\_\_ Sınırsız

Güç elemanları: \_\_\_\_\_ CR123A 1550mA (4 adet)

Çevrimdışı çalışma: \_\_\_\_\_ 6.5 seneye kadar

Toz/su geçirmezlik: \_\_\_\_\_ IP65

## 6. Ekipmanlar

### Paket içeriđi



① Uydu cihazı

② çift taraflı bant

③ CR123A pil takımı

④ Farklı operatörlerin SIM kart seti



## 7. Garanti şartları

### 7.1 Genel hükümler:

Üretici, cihazın nihai tüketiciye satılmasından bu yana 36 (otuz altı) ay olan bir garanti süresi belirler. Üretici, cihazın aktivasyon tarihinden itibaren 36 ay boyunca, yalnızca cihazın Üretici tarafından amaçlandığı amaçlarla kullanılması, kullanım kurallarına uygun olması ve dikkatli bir şekilde kullanılması durumunda cihazın düzgün çalışmasını garanti eder cihaz, düzgün depolama ve uygun kurulum ile. Bu garanti, Tüketicinin anayasal ve diğer haklarına ek olarak Tüketicie verilir ve hiçbir durumda bunları kısıtlamaz. Tüketici, garanti süresi içinde bulunursa ve Üreticinin hatası nedeniyle ortaya çıkarsa, cihazın arızalarına karşı Üreticiye karşı taleplerde bulunabilir.

Üretici, garanti süresi boyunca, Tüketicinin tüm kullanım şart ve koşullarına uyması koşuluyla, cihazın ücretsiz garanti onarımını gerçekleştirmeyi ve Üreticinin hatasından kaynaklanan sorunları gidermeyi taahhüt eder. Garanti, çalışma sırasında doğal aşınmaya maruz kalan ve periyodik olarak değiştirilmeye tabi olan piller, aksesuarlar ve aksesuarlar, parçalar ve bileşenler ile cihazın çalışması sırasında güçlü mekanik etkilere maruz kalan diğer bileşenler için geçerli değildir.

### 7.2 Garanti onarımı için cihazın teslim edileceği ve alınması prosedürü:

Cihazdaki kusurları gidermek için, Tüketici arızalı cihazı kendi başına Üreticinin servis merkezine gönderir veya teslim eder, kullanım kılavuzunda, garanti kartında veya Üreticinin resmi web sitesinde yer alan adresler veya telefon numaraları göre <http://telematek.com.tr> Telefon numarası: + 0 850 480 14-41. Cihazı arıza teşhis ve onarım için teslim ederken, Tüketici cihazı satın aldığını ve cihazın garanti süresinin güncelliğini teyit eden cihaza bir belge (paket listesi, fatura, garanti kartı vb.) arızalı cihaz, ünitenin güvenli bir şekilde taşınmasını sağlamak için fabrika ambalajında veya ambalaj kutusunda paketlenmelidir. Garanti onarımı tamamlandıktan sonra, Tüketicie iletişim için mevcut olan herhangi bir yolla bildirilir: e-posta ile mesajla veya telefon bağlantısı ile. Arızalı bir cihazın satın alınması ve Tüketicinin diğer gereksinimleri için (arıza teşhisi, garanti onarımı ve cihazın değiştirilmesi hariç) servis merkezi tarafından geri ödeme yapılmaz. Arızalı bir cihazı iade etmek için, Tüketicinin bu cihazı satın alan Satıcıya başvurması gerekir. Garanti dışı servis durumunda, servis merkezi ücretli onarım yapma hakkını saklı tutar. Tüketici reddetme hakkına sahiptir ücretli onarım. Tüketici tarafından ücretli onarımın reddedilmesi durumunda, cihaz mevcut haliyle Tüketicie iade edilir.

### 7.3 Garanti dışı durumlar:

Üretici, cihazın arıza teşhisi yapıldıktan sonra ücretsiz garanti onarımını reddetme hakkını saklı tutar:

1. Kullanım kılavuzunda belirtilen kullanım şart ve ürünün kurulumunun koşullarının ihlali;
2. Ürünün amacına uygun olmayan amaçlar için kullanılması durumunda;

3. Ürünün niteliksiz onarım girişimi izleri varsa;
4. Kusur, üreticinin öngörmediği bir ürünün tasarımındaki veya şemasındaki bir değişiklikten kaynaklanıyorsa;
5. Kusur, durdurulamaz güçlerin, kazaların, Alıcının veya üçüncü tarafların kasıtlı veya ihmalkar davranışlarından kaynaklanıyorsa;
6. Ürünün yabancı cisimlere, maddelere, sıvılara, böceklerle maruz kalmasından kaynaklanan hasarlar tespit edilirse;
7. Mekanik hasar tespit edilmesi, garanti mühürlerinin açılması, aşındırıcı ortamlara (su, yakıt ve yağlayıcılar, çözücüler) maruz kalması durumunda.

## 7.4 Güç öğeleri için garanti süresi.

Güç öğeleri (piller) garanti süresi, cihazın etkinleştirilmesinden bu yana 1(bir) aydır. Pillerin kullanımının ilk ayında %70'in altında bir şarj göstergesi olması durumunda (standart ayarlara ve belirtilen süre içinde değişmemesine bağlı olarak), garanti kapsamında değiştirilecek piller garanti altına alınacaktır.

*Güç öğelerinin (pillerin) garanti süresinin sona ermesi aynı güç öğelerinin kullanım ömrünün sona ermesi, güç öğelerinin kalitesiz çalışmasıyla ilgili olmayan diğer cihaz arızalarının garanti onarımını reddetmenin bir nedeni değildir.*

*Bu Garanti Şartları, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun kapsamının hazırlanmıştır. Daha fazla bilgi almak için [tuketici.ticaret.gov.tr](http://tuketici.ticaret.gov.tr)*

## “BU CİHAZ TÜRKİYE ALTYAPISINA UYGUNDUR”

Kullanılması Planlanan Ülkeler: 

TR	AZ	UZ	TJ	IRN
----	----	----	----	-----



CE Sertifika Bilgisi (SAR)

- Bu cihaz, vücuda takılarak gerçekleştirilen tipik işlemler için, ahzenin arkası vücuttan 0,5 cm uzakta kalacak şekilde teste tabi tutulmuştur. RF maruziyet gereksinimi şartlarını sağlamak için, ahzenin arkası ve kullanıcının vücutu arasında 0,5 cm'lik bir mesafe bırakacak aksesuarlar kullanın.
- Kullanılan kemer klipslerinin, kılıfların ve benzeri aksesuarların metal bileşenler içermediğinden emin olun. Bu gereksinimleri karşılamayan aksesuarların kullanımı RF maruziyet gereksinimlerine uygun olmayabilir ve bu tür aksesuarların kullanımından kaçınılmalıdır.
- Kalp pili, işitme cihazı, koklear implant veya başka bir cihaz kullanıyorsanız lütfen cihazı doktorunuzun tavsiyelerine uygun şekilde kullanın.

## 8. Garanti kartı



### Garanti kartı

Marka	TelemaTek
Model	İM3L
Seri numarası	
Garanti süresi	36 ay (3 yıl) satış tarihinden itibaren
Satış tarihi	



#### Satıcı Bilgileri

Satıcı	TelemaTek Araç Takip Teknoloji Sanayi ve Ticaret LTD. ŞTİ.
Satıcı/Teknik Servis adresi	Kocaeli / İzmit, 41050, Yahyakaptan Mah., Beril sk., Çepni Suits İş Merkezi, Dış kapı No: 7, Daire: 12
Satıcının imzası	
Satıcının telefon numarası	+ 0 850 480 14-41

Dikkat! Garanti kartı yalnızca satıcı mühürleri başlık sayfasında ve kuponlarda kesildiğinde geçerlidir!

Garanti şartlarını okudum. Ürünün paket içeriğinde ve görünümüne karşı hiçbir iddiam yok

Alıcının imzası

# 9. Certificate of compliance



This certificate is responsible for testing sample only.  
Please refer to this corresponding test report to get testing process and data.

# CERTIFICATE

## ATTESTATION Certificate of Compliance

Technical file of the company mentioned below has been inspected and audit has been completed successfully

The RED Directive 2014/53/EU has been taken as references for these processes.

Certificate's Holder : TELEMATEK ARAÇ TAKİP TEKNOLOJİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ  
Address : Yahyakaptan Mah.Beril Sk., Çepni Suits İş Merkezi Dış Kapı No:7, Blok B, Daire:12 İzmit/Kocaeli, Türkiye 41050  
Manufacturer : TELEMATEK ARAÇ TAKİP TEKNOLOJİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ  
Address : Yahyakaptan Mah.Beril Sk., Çepni Suits İş Merkezi Dış Kapı No:7, Blok B, Daire:12 İzmit/Kocaeli, Türkiye 41050  
Product Name : TelemaTek İM3L  
Product Model (S) : İM3L  
Trade Mark : TelemaTek  
Related Directive : 2014/53/EU  
Related Standards : See the next page for details  
Certificate Number : HK2404151804E

Jason Zhou

Certification Manager  
May 06, 2024



The information of the certificate can be checked through [www.cer-mark.com](http://www.cer-mark.com). The CE mark which is shown on the certificate can only be used under the conditions that the products complete with all of the relevant Directives of CE Declaration of Conformity. The Manufacturer should be responsible for the internal production control so that the products complied with the essential requirements of the above mentioned Directive(s). Certificate holder must notify all changes to the original certification laboratory of HUAKE.



Shenzhen HUAKE Testing Technology Co., Ltd.

Add.:1-2/F., Building B2, Junfeng Zhongcheng Zhizao Innovation Park, Heping, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China  
Tel.:+86-755-2302 9901 Http://www.cer-mark.com Postcode:518103 E-mail: service@cer-mark.com



This certificate is responsible for testing sample only.  
Please refer to this corresponding test report to get testing process and data.

# CERTIFICATE

## Applied Standards and Test Reports:

Specification	Test Report Number
EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020	HK2404151804-1SR
EN IEC 62311:2020	HK2404151804-2EH
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06) ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09) ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 (2021-11) EN 55032:2015+ A1:2020 +A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020	HK2404151804-1ER
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	HK2404151804-2ER
ETSI EN 303 413 V1.2.1 (2021-04)	HK2404151804-3ER
ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017-03)	HK2404151804-4ER



The information of the certificate can be checked through [www.cer-mark.com](http://www.cer-mark.com). The CE mark which is shown on the certificate can only be used under the conditions that the products complete with all of the relevant Directives of CE Declaration of Conformity. The Manufacturer should be responsible for the internal production control so that the products complied with the essential requirements of the above mentioned Directive(s). Certificate holder must notify all changes to the original certification laboratory of HUAKE.



**Shenzhen HUAKE Testing Technology Co., Ltd.**

Address: 1-2/F., Building B2, Junfeng Zhongcheng Zhizao Innovation Park, Heping, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China  
Tel.: +86-755-2302 9901 Http://www.cer-mark.com Postcode: 518103 E-mail: service@cer-mark.com