

## T.C. BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURUMU Spektrum Yönetimi Dairesi Başkanlığı



Sayı

: 32423510-254.01-E.65645

14.09.2018

Konu: Bildirim Formu (Sınıf 2)

IME GENERAL COMPONENTS ELEKTRİK ELK.İTH.VEİHR.LTD.ŞTİ. Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 13 No:1971 34384 Sisli / İSTANBUL

İlgi

- : a) 24.03.2007 tarih ve 26472 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan TTTE Yönetmeliği.
  - b) 11.09.2012 tarihli ve 28408 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kısa Mesafe Erişimli Telsiz (KET) Cihazları Yönetmeliği.
  - c) 30.12.2016 tarihli ve 29934 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Telsiz ve Telekomünikasyon Terminal Ekipmanlarının İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2017/8).
  - c) 11.09.2018 tarihli ve 64895 Kurum giriş sayılı yazınız.

İlgi (c) yazı ile ithal edinmek istenilen, RASPBERRY PI marka ve RASPBERRY PI MODEL B+ model cihaza ait Bildirim Formu (Sınıf 2)'nun onaylanması talep edilmektedir.

Talebinize yönelik olarak 5809 sayılı Elektronik Haberleşme Kanunu, ilgi (a), (b) Yönetmelik ve ilgi (c) Tebliğ çerçevesinde yapılan inceleme ve değerlendirme sonucunda; söz konusu cihaza ait Bildirim Formu (Sınıf 2), Ülkemiz Milli Frekans Planı da dahil olmak üzere mer'i mevzuat hükümlerinde belirtilen sartlar ve alınması gereken izinler çerçevesinde, satılması, kurulması, işletilmesi ve kullanılması kaydıyla onaylanarak Ek'te gönderilmiştir.

Söz konusu düzenlemelere uyulmaması halinde, cihazı satan, kuran, işleten ve kullananlar hakkında 5809 sayılı Elektronik Haberlesme Kanunu'nda yer alan cezai hükümler de dahil olmak üzere ilgili mevzuatta yer alan müeyyideler uygulanmaktadır.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim

R e-imzalıdır Afsin BÜYÜKBAS Başkan a. Daire Başkanı

Ek: Onaylı Bildirim Formu (Sınıf 2) (1 Adet- 4 sayfa)

Güvenli Elektronik mzalı Aslı ile Aynıdır.

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

## Bildirim Formu (Sınıf 2) (Telsiz ve Telekomünikasyon Terminal Ekipmanları Yönetmeliği'nin 8/b Maddesine İstinaden) (According to Article 8/b of TTTE Regulation)

Bildirim Adresi:

(Document to be sent to)

Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu

Eskişehir Yolu 10.Km No:276 Çankaya/ANKARA - TÜRKİYE

Tel : +90 312 294 73 83 - +90 312 294 73 40

Faks : + 90 312 294 71 66

Bildirim Tarihi

: 10.09.2018

(Date of notification)

Bildirim Yapan Kuruluşa Ait Bilgiler (Contact details of notifying party)

Firma Adı (Company name)

: IME GENERAL COMPONENTS ELEKTRİK ELEKTRONİK İTHALAT VE

İHRACAT LİMİTED ŞİRKETİ

Adres (Address) : PERPA TİCARET MERKEZİ A BLOK. KAT:13 NO: 1971

34384 ŞİŞLİ/İSTANBUL

Şehir

(City)

: İSTANBUL

Posta Kodu

(Postal Code)

: 34384

Ülke

(Country)

: TÜRKİYE

DÜZENI EME

KULLANIL

(country)

: SAMİR MATRİ

İlgili Kişi (Contact person)

. SAMIR MATRI

Telefon

: 0212 210 05 07

(Telephone)

phone)

Faks (Fax) : 0212 210 05 08

e-posta (e-mail)

: info@imeturkey.com

İnternet Adresi (URL) (web address) : www.imeturkey.com

ME GENERAL COMPONENTS Elektrik Elektronik kur rajih Ltd. Sti. Pena Tic. Mrk. A Plokusta o Na. 925-927 2.0. Rox:116 Sigti 487 721 0212 20 05 07 iisli vergi Dairesi: 45 033 9670

Dagunas Vanas Vl	NIMITY!
Başvuru Yapan Kuruluşu Acting as (sole responsib	in Niteligi iility according to TTTE/4)
☐ Üretici (Producer) (☐ İmalatçı (Manufacturer) ☐ Dağıtıcı	☐ Yetkili Temsilci ) (Importer) ☐ (Authorised representative)
(Retailer) Cihaz Tanımı	: WIFI ÖZELLİKLİ BİLGİSAYAR
(Equipment Identification	
Markası (Trade name)	: RASPBERRY PI
Tip, Model, Versiyon (Type, model, version)	: RASPBERRY PI 3 MODEL B+
Cihazın Türü (Description of the equip	: WIFI ÖZELLİKLİ BİLGİSAYAR ment)
☐ Verici (Transmitter)	Alıcı Alıcı-Verici Diğer: (Receiver) (Other)
Mobil (Mobile)	Sabit ☐ Baz İstasyonu ☐ Taşınabilir (Fixed) ☐ Base station) ☐ Portable) ☐ VE
Diğer:(Other)	DÜZENLENEL REVESINE
Kullanım Amacı : (Kind of application)	THE WILLIAM TEDIA.
Uzaktan Kumanda (Remote control)	☐ Telemetri
⊠ Ses (Voice)	Alarm Sistemi Diğer(Alarm system) Diğer(Other)
İlave Kullanım Tanımı (Further description of th	: WIFI ÖZELLİKLİ BİLGİSAYAR e use)
İlave Bilgi (Additional information)	:
Frekans Band(lar)'ı (Frequency(ies) band)	: (2.4 GHz) 2.400 MHz – 2483.5 MHz, (5 GHz) 5150 MHz -5350 MHz, 5470 MHz -5725 MHz
Çalışma Frekans(lar)'ı (Operating frequency(ies)	, visite of the state of the st
Modülasyon Tipi – Emisy (Type of modulation – ITU	on Sınıfi : DBPSK, DQPSK, BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM,256QAM J emission class)
Kanal Aralığı (Channel spacing)	: 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz
Kanal Sayısı (Number of channel)	: 13, 140

IME GENERAL COMPONENTS Elektrik Elektronty Ith Lvd Up. Lav. Sti. Perpa Vic. Mrk. A Blok Var. No. 927-927 P.O. Boxx116 Sistivist. Pet: 02/2 210 45 07 Sisti Versi Dairesi: 468 033 3570

Maksimum Verici Gücü: 18,5 dBr (Transmitter Output (max))	m (2.4 GHz), 23dBm (5150-5350 M	ИНz), 20 dBm (5470-5725 MHz)			
	$\square$ $W_{erp}$	$\square$ W <sub>eirp</sub>			
	$\square$ mW <sub>erp</sub>	$\square$ mW <sub>eirp</sub>			
	$\square$ dBm <sub>erp</sub>	⊠ dBm <sub>eirp</sub>			
	$\square$ dB $\mu$ A/m <sub>erp</sub> .	$\  \   \square \ dB\mu A/m_{eirp}$			
Çalışma Periyodu : %100 (Duty cycle)					
Kanal Erişim Protokolü : (Channel access protocol – CDMA,	, TDMA,)				
Çalışma Modu : (Mode of operation)					
Dubleks (Duplex)	Simpleks (Simplex)	Yarı Dubleks (Half duplex)			
Periyodik (Periodic)	⊠ Sürekli (Continuous)	Diğer:(Other)			
Anten Tipi : Integral Antenn (Antenna Type)	a	THE CONTRICTOR NUN			
Harici [Anten Bağlanı (External) (Type of antenn	tı Tipi :] (bnc, sabit) na connection) (bnc/ fixed ty	ULENLENGT OF			
☐ Dahili ( ☐ Tümleşik (Internal) (Integral)	Dahili ) (Dedicated)				
RLAN, Alçak Güçlü Cihaz ve Siste (Detailed information about antenna					
Tip					
TIP (Type Name)	Kazanç (Gain)	Diğer:			
Integral Antenna Integral Antenna	3.5dBi (2.4 GHz) 2.3dBi (5 GHz)				
the equipment type)		vith in frequency planning and defining			
Onaylanmış Kuruluş (ların) Adı ve (The consulted notified body(ies))	Tanıtım Numarası: UL VS LTD				

IME GENERBL COMPONENTS
Elektrik Elektronn ith ve int. Ltd. Sti.
Perpa (ic. Mrk. A Bigk knt: 100: 921-927
P.O. Boxx116 Sisti-Bi. Tel: 0212 210 05 07
Sisti Vergi Dairesi: 465 033 9 70

	Evet	Evet Hayır		artları	Kısıt	lamalar	Bil	dirim
	(Yes)	(No)	Lisans Şartları (Licence conditions)		(Restrictions)		Yapılan (Notified to)	
	(111)	( ,						
Austria	$\boxtimes$							
Belgium	$\boxtimes$							
Denmark	$\boxtimes$							
Finland	$\boxtimes$							
France	$\boxtimes$					2.		
Germany	$\boxtimes$							
Greece	$\boxtimes$							
Ireland	$\boxtimes$							
Italy	$\boxtimes$							
Luxembourg	$\boxtimes$							
The Netherlands	$\boxtimes$			8		5 OJILEKI	H Bres	
Portugal	$\boxtimes$				LETIS 7	UN NU	N CONTRACT	
Spain	$\boxtimes$			G117	W/ Z	<b>ERCEV</b>	ESIME	
Sweden	$\boxtimes$			1011		GENERME	KIEUIK	
United Kingdom	$\boxtimes$		4	fsln H	LANGE (C)	F -		
The Czech Republic	$\boxtimes$		74	Dark	Akan"			
Estonia	$\boxtimes$		348	(t)		<b>3</b>		
Hungary	$\boxtimes$		<u></u>	10		7.		
Latvia	$\boxtimes$			4	19	<u>a</u>		
Lithuania	$\boxtimes$			The same of the sa	mas /			
Malta	$\boxtimes$			770-1	and the same			
Poland								
Slovakia								
Slovenia								
Cyprus	X	T						_
Other non EU		Ħ						_
Iceland		H				=		Ħ
Norway		H				=	1	_
Switzerland		H				7		_
Türkiye		H						=
CE işareti ile birlikte Birliği içerisinde harmı bazı kısıtlamalar olduğu (The marking includes requirements for author	onize band on inu ifade ede the information	olmadığını v r. ation eleme		n kullanın	nı ve lisans	andının Avro landırılmasıı restrictions	or	Evet, (Yes) Hayır (No)
	RASPBER oldurulmuştu Amir Ha enel Hi	r	a RASPBE		MODEL E	3+ model cih	az için 4	sayfa