



**BİLGİ
TEKNOLOJİLERİ
VE İLETİŞİM
KURUMU**

Dar Band Çağrı Sistemi (Paging) Telsiz Arayüz Özellikleri Dokümanları

**Yayımlanma Tarihi : 28 Aralık 2018
Versiyon: 1.0**

Versiyon Geçmiři

- 1.0 28 Aralık 2018
Dar Band ağrı Sistemi (Paging) Telsiz Arayüz Özellikleri dokümanları
yayımlanmıştır.

İletişim Bilgileri

Spektrum Yönetimi Dairesi Başkanlığı
Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu
Eskişehir Yolu 10. km. No:276 Çankaya / Ankara

Tel : +90 312 403 1201
E-posta: mfp@btk.gov.tr

Dar Band Çağrı Sistemi (Paging) Telsiz Arayüzü Özellikleri Dokümanları Listesi

TAD referans numarası	Hizmet	Uygulama	Frekans Bandı	Açıklama
TAD08-03-01	Mobil servis	Dar Band Çağrı Sitemi (Paging)	27.750 - 27.975 MHz	
TAD08-03-02	Mobil servis	Dar Band Çağrı Sitemi (Paging)	167.000 - 167.100 MHz	
TAD08-03-03	Mobil servis	Dar Band Çağrı Sitemi (Paging)	468.1000–468.1125 MHz	

TAD08-03-01

	Sıra	Parametre	Tanım	Açıklamalar											
Temel bölüm	1	Telsiz Hizmeti	Mobil servis												
	2	Uygulama	Dar Band Çağrı Sitemi (Paging)												
	3	Frekans Bandı	27.7375 – 27.9875 MHz	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><thead><tr><th>Kanal Merkez Frekansı (MHz)</th></tr></thead><tbody><tr><td>27.750</td></tr><tr><td>27.775</td></tr><tr><td>27.800</td></tr><tr><td>27.825</td></tr><tr><td>27.850</td></tr><tr><td>27.875</td></tr><tr><td>27.900</td></tr><tr><td>27.925</td></tr><tr><td>27.950</td></tr><tr><td>27.975</td></tr></tbody></table>	Kanal Merkez Frekansı (MHz)	27.750	27.775	27.800	27.825	27.850	27.875	27.900	27.925	27.950	27.975
	Kanal Merkez Frekansı (MHz)														
	27.750														
	27.775														
	27.800														
	27.825														
	27.850														
	27.875														
27.900															
27.925															
27.950															
27.975															
4	Kanal Aralığı	25 kHz													
5	Modülasyon/ Band Genişliği														
6	Yön / Ayrım		Tek yön çağrı												
7	Verici Gücü/ Güç Yoğunluğu	Maksimum 4 W verici gücü													
8	Kanal Erişim Metodu														
9	Yetkilendirme Rejimi	Frekans tahsisinden muaf 5809 sayılı Elektronik Haberleşme Kanunu'nun 8'inci maddesinin ikinci fıkrası hükümleri saklı kalmak kaydıyla Yetkilendirmeye tabi	Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemleri Hakkında Yönetmelik kapsamında frekans tahsisinden muaf												
10	Gerekli Ek Gereksinimler														

	11	Frekans Planlama Varsayımı		
Bilgi bölümü	12	Planlanan Değişiklikler		
	13	Referans Standart ve/veya Karar	EN 300 224 V2.1.1 / EN 301 489-1, EN 301 489-2 / Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemlerine İlişkin Teknik Ölçütler	
	14	Bildirim Numarası		
	15	Açıklamalar		

TAD08-03-02

	Sıra	Parametre	Tanım	Açıklamalar
Temel bölümü	1	Telsiz Hizmeti	Mobil servis	
	2	Uygulama	Dar Band Çağrı Sistemi (Paging)	
	3	Frekans Bandı	166.9875 - 167.1125 MHz	Kanal merkez frekansları: 167.0000 MHz, 167.0125 MHz, 167.0500 MHz, 167.0625 MHz
	4	Kanal Aralığı	12.5 kHz ve 25 kHz	
	5	Modülasyon/ Band Genişliği		
	6	Yön / Ayrım		Tek yön çağrı
	7	Verici Gücü/ Güç Yoğunluğu	Maksimum 4 W verici gücü 167.1 MHz sadece çift yönlü çağrı (0.01 W verici gücü)	
	8	Kanal Erişim Metodu		
	9	Yetkilendirme Rejimi	Frekans tahsisinden muaf 5809 sayılı Elektronik Haberleşme Kanunu'nun 8'inci maddesinin ikinci fıkrası hükümleri saklı kalmak kaydıyla Yetkilendirmeye tabi	Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemleri Hakkında Yönetmelik kapsamında frekans tahsisinden muaf
	10	Gerekli Ek Gereksinimler		
	11	Frekans Planlama Varsayımı		
Bilgi bölümü	12	Planlanan Değişiklikler		
	13	Referans Standart ve/veya Karar	EN 300 224 V2.1.1 / EN 301 489-1, EN 301 489-2 / Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemlerine İlişkin Teknik Ölçütler	
	14	Bildirim Numarası		
	15	Açıklamalar		

TAD08-03-03

	Sıra	Parametre	Tanım	Açıklamalar
Temel bölümü	1	Telsiz Hizmeti	Mobil servis	
	2	Uygulama	Dar Band Çağrı Sistemi (Paging)	
	3	Frekans Bandı	468.09375–468.11875 MHz	Kanal merkez frekansları: 468.1 MHz tek yön çağrı, 468.1125 MHz çift yön çağrı
	4	Kanal Aralığı	12.5 kHz	
	5	Modülasyon/ Band Genişliği		
	6	Yön / Ayrım		468.1 MHz tek yön çağrı, 468.1125 MHz çift yön çağrı
	7	Verici Gücü/ Güç Yoğunluğu	Maksimum 4 W verici gücü	
	8	Kanal Erişim Metodu		
	9	Yetkilendirme Rejimi	Frekans tahsisinden muaf 5809 sayılı Elektronik Haberleşme Kanunu'nun 8'inci maddesinin ikinci fıkrası hükümleri saklı kalmak kaydıyla Yetkilendirmeye tabi	Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemleri Hakkında Yönetmelik kapsamında frekans tahsisinden muaf
	10	Gerekli Ek Gereksinimler		
	11	Frekans Planlama Varsayımı		
Bilgi bölümü	12	Planlanan Değişiklikler		
	13	Referans Standart ve/veya Karar	EN 300 224 V2.1.1 / EN 301 489-1, EN 301 489-2 / Frekans Tahsisinden Muaf Telsiz Cihaz ve Sistemlerine İlişkin Teknik Ölçütler	
	14	Bildirim Numarası		
	15	Açıklamalar		