

4G LTE

CE FC RoHS Approved by GB/T19001-2008 ISO9001:2008 ID:01609Q21255ROM



4G Bas-Konuş El Telsizi

RADIOCOM BT-20



Aylık küçük bir ücret ile sınırsız haberleşme
Sınırsız kapsama sahası
2G, 3G ve 4G şebekeleri destekler
Grup ve özel (bire-bir) çağrılar
4 satır geniş LCD ekran
Düşük batarya seviyesi uyarısı
Konuşma önceliği özelliği

Konuşma izni tonu
Yüksek ve temiz ses kalitesi
Havadan yazılımı güncellenebilir
Güçlü dahili el feneri
Küçük ve ergonomik boyutlu
Yüksek kapasiteli Li-Ion batarya
Dahili hassas GPS alıcısı

Sistem	Çalışma voltajı	3.7V DC	
	İşletim Sistemi	Linux Sistem	
	Dil Desteği	Türkçe / İngilizce	
4G LTE FDD Frekans 4G Listesi	B1	Tx frekansı:1920~1980MHz	Rx frekansı: 2110~2170MHz
	B3	Tx frekansı: 1710~1785MHz	Rx frekansı: 1805~1880MHz
	B5	Tx frekansı: 824~849MHz	Rx frekansı: 869~894MHz
	B8	Tx frekansı: 880~915MHz	Rx frekansı: 925~960MHz
4G LTE TDD Frekans Listesi	B38	Tx frekansı: 2570~2620MHz	Rx frekansı: 2570~2620MHz
	B39	Tx frekansı: 1880~1920MHz	Rx frekansı: 1880~1920MHz
	B40	Tx frekansı: 2300~2400MHz	Rx frekansı: 2300~2400MHz
3G WCDMA Frekanslar	B1	Tx frekansı: 1920~1980MHz	Rx frekansı: 2110~2170MHz
	B8	Tx frekansı: 880~915MHz	Rx frekansı: 925~960MHz
	B34	Tx frekansı: 2010~2025MHz	Rx frekansı: 2010~2025MHz
3G TDSCDMA Frekanslar	B39	Tx frekansı: 1880~1920MHz	Rx frekansı: 1880~1920MHz
2G CDMA Frekanslar		EVDO Rev.A800M	
2G GSM Frekanslar		900/1800MHz	
Genel	Anten	Şebeke anteni harici, GPS anteni dahili	
	Ekran	LCD mono 4 satır	
	CPU	Yiyuan EC20	
	Batarya kapasitesi	>3600mA (Li-Ion)	
	Alma hassasiyeti	-106dbm	
	RF Çıkış Gücü	23dBm~25dBm	
	Çalışma Sıcaklığı	-30°C ila +60°C (Saklama Sıcaklığı -40°C ila +85°C)	
	Boyutlar / Ağırlık	99mm x 57mm x 34mm / 210gr	
	Ses Çıkış Gücü	2W @ %10 bozulma	
GPS Alıcısı	Alma Tipi	56 Kanal u-blox 7 engine GPS/QZSS L1 C/A, GLONASS L1 FDMA SBAS:WAAS,EGNOS,MSAS	
	Azami	10Hz'e kadar	
	Doğruluk	GPS	GLONASS
	Konumlandırma	2.5m CEP	4.0m
	SBAS	2.5m CEP	Yok
	İlk Çalışma (Cold Start)	20s	30s
	Güncelleme Süresi	1s	1s
	Takip	-161dBm	-158dBm
	İlk Çalışma (Cold)	-148dBm	-140dBm
	Sıcak Çalışma (Warm)	-148dBm	-145dBm
	Desteklenmiş GPS	AssistNow Çevrimiçi	AssistNow Çevrimdışı
		AssistNow Otonom	OMA SUPL & 3GPP
	Osilatör	Dahili (MAX-7Q/7W), (MAX-7C)	
	RTC Kristal	Dahili (MAX-7Q/7W)	
		Mevcut dahili çözüm	
	Parazit Önleyici	Aktif CW tespit edici ve yok edici	
	Hafıza	ROM	
	Anten desteği	Aktif ve pasif anten	
	Enerji Tüketimi	16.5mA@3V(Sürekli modda) 4.5mA@3V(Batarya koruma modunda,1Hz)	
	Besleme Voltajı	1.4V-3.6V	



ELEKTRONİK SİSTEMLER TİC. LTD. ŞTİ.

Uğur Mumcu Caddesi No: 89/1-2 G.O.P 06700 ANKARA

Tel: (0312) 447 07 68 (Pbx) - Fax: (0312) 447 07 71

E-posta: tekser@tekselelektronik.com.tr

Web: www.tekselelektronik.com.tr

