



Kit telefone celular fixo GSM

CFA 4211



SINGLE CHIP



PERMITE ACESSO A INTERNET



DESBLOQUEADO PARA TODAS AS OPERADORAS

até 50x

MAIS SINAL

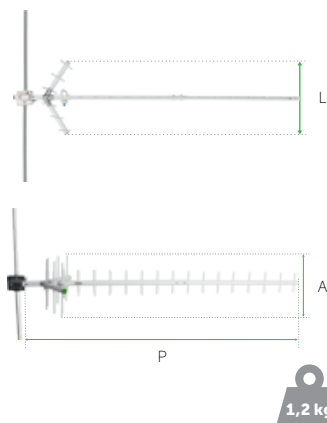


L	A	P
230 mm	208 mm	172 mm

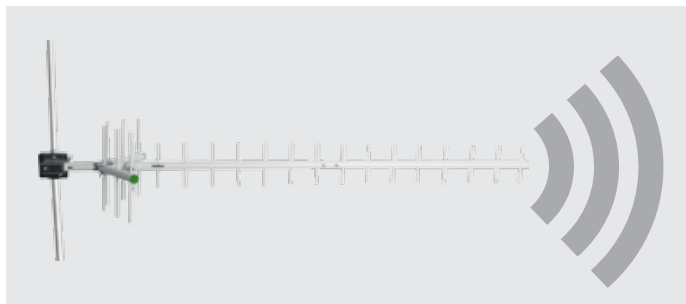
O kit telefone celular fixo de longo alcance CFA 4211 foi desenvolvido para uso em locais onde o sinal de celular é fraco ou não há acesso a linhas telefônicas fixas, como na praia ou área rural. É uma solução completa, fácil de instalar e funciona com um chip SIM card (não incluso), ampliando o sinal em até 50 vezes, se comparado a um telefone celular comum.

Características

- » Até 50x mais sinal
- » Fácil instalação
- » Single chip (não incluso)
- » Antena externa dual band: opera nas frequências 850 MHz e 900 MHz
- » Permite acesso à internet GPRS (verificar plano e disponibilidade da operadora)
- » Temperatura de operação: -10 a 55 °C



L	A	P
390 mm	250 mm	1.500 mm



Até 50x mais sinal

Com o uso do kit completo (telefone + antena externa) o sinal é ampliado em até 50 vezes, se comparado a um telefone celular comum, graças à antena externa do kit, que possui 17 dBi. É ideal para regiões em que o sinal de celular é muito fraco.



Desbloqueado para todas as operadoras¹

Compatível com qualquer operadora de telefonia móvel. O kit atua em 2 bandas de frequência para 2G (850 e 900 MHz).

¹ SIM card não incluso



Acesso à internet GPRS²

Funciona também como modem. Através de um cabo USB é possível levar internet para o computador².

² Para acesso à internet é necessário um SIM card com plano de dados GSM habilitado.



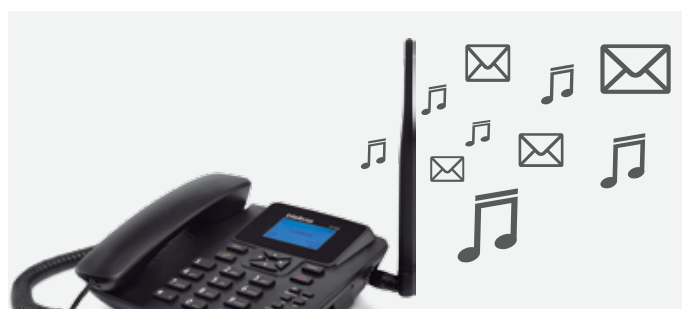
Perfeito para uso na praia ou no campo

Ideal para locais afastados (praia/campo/área rural), aonde a telefonia fixa não chega ou onde o sinal de celular é fraco.



Verifica a intensidade do sinal

Com o medidor de banda e intensidade de sinal, é possível verificar qual frequência a operadora de telefonia móvel está utilizando na região e a intensidade do sinal que está chegando ao aparelho.



Possui rádio FM e envia SMS

O telefone também permite enviar e receber mensagens de texto SMS³. Além disso, é possível ouvir as rádios disponíveis na região. Ele armazena até 30 estações, que podem ser sintonizadas manualmente ou através da busca automática de canais.

³ Funções disponíveis conforme plano e disponibilidade da operadora.

Especificações técnicas

Telefone		Adaptador AC/DC	
Peso (com bateria, antena e fonte)	608 g	Entrada	100-240 Vac 50/60 Hz
Dimensões (L x A x P)	230 x 208 x 172 mm	Saída	5 Vdc 750 mA
Frequência de operação	850/900/1800/1900 MHz	Consumo de energia	Aprox. 0,69 Wh em operação Aprox. 0,11 Wh em repouso
Alimentação	5 Vdc (via USB)	Antena	
Ganho da antena	3 dBi	Frequência	824 a 960 MHz
Conector da antena	TNC fêmea	Ganho	17 dBi
		VSWR	≤ 2
		Conector	N fêmea
		Impedância	50 Ω
		Diâmetro do mastro	30 a 53 mm
		Dimensão (L x A x P)	390 x 250 x 1.500 mm
		Número de elementos	22

Bateria	
Tipo de bateria	3,7 V Li-ion
Capacidade	800 mAh
Tempo de conversação	Aprox. 5h
Tempo de repouso	Aprox. 200h

Cenário de instalação

