

Equipamento de Testes GSM



6103 - Teste de Telefone Celular GSM / GPRS

Efetua testes em telefones GSM, nas bandas de 900MHz, 1,8GHz e 1,9GHz:

- o Utilização simples
- o Suporta handover dual band
- o Analisador de modulação para diagnósticos e alinhamento
- o Testes de SMS broadcast e ponto-a-ponto
- o Teste de fax/dados
- o Teste de duração de bateria



Modelo	6103
Fabricante	Racal
Código	15453

6113 - Teste de ERB GSM / GPRS

Efetua testes em ERBs GSM, nas bandas de 900MHz, 1,8GHz e 1,9GHz:

- o Opções de controle para os principais modelos de ERB
- o Seqüências de teste configuráveis
- o Otimizado para Instalação, Comissionamento, Manutenção Preventiva, Localização de Falha e testes de Produção
- o Interface A-bis para controle total da ERB e medidas de BER
- o Testes com o sistema em operação, para análise e monitoração do tráfego da rede e simulação de chamada



Modelo	6113
Fabricante	Racal
Código	15454

Veja cartões de memória PCMCIA na página de acessórios para computadores

AIME – Air Interface Monitor and Emulator

Os sistemas 6103-AIME, 6113-AIME e 6216 permitem a monitoração e emulação de camada 2 e camada 3 para telefones móveis e ERBs GSM, com aplicações em desenvolvimento, avaliação e suporte a sistemas GSM. Os sistemas incluem um PC pré-configurado, cabo de interface, e o hardware de teste GSM (6103, 6113, ou ambos). O software possui interface Windows amigável, e os sistemas incluem treinamento on-site e suporte de 1 ano.

6103-AIME: PC, software e equipamento 6103, para testes em telefones celulares GSM / GPRS / EDGE

6113-AIME: PC, software e equipamento 6113, para testes em ERBs GSM / GPRS / EDGE

6216-AIME: PC, software, equipamento 6103 e 6113, para testes em telefones celulares e ERBs GSM / GPRS / EDGE

Modelo	6103-AIME	6113-AIME	6216-AIME
Fabricante	Racal	Racal	Racal
Código	15455	15457	15459



C-AIME/2 - Equipamento de Teste de Protocolo para Telefones Celulares CDMA / 1X



Suporta as implementações correntes de CDMAone nas bandas 800MHz, 1,7GHz e 1,9GHz incluindo:

- o IS-95-A
- o J-STD-008
- o IS-95-B
- o ARIB STD-T53
- o TTA.KO-0060013
- o Upgrade disponível para 1X

Testes de

- o Camada 2 e camada 3.
- o Handoff e controle de potência.
- o Simulação de pilot pollution.
- o Conformidade e interoperabilidade CDG 22 estágio 2.
- o Transferência de dados / fax.
- o Autenticação e criptografia.

Interface Windows amigável (software de controle para PC).

O sistema inclui: Um rack com duas unidades de teste 6303, PC pré-configurado, kit de interface, treinamento on-site, e 1 ano de suporte.



Modelo	C-AIME
Fabricante	Racal
Código	15458