



Especificações

Geral

Faixa de Frequência	VHF: 136-150; 150-174 MHz UHF: 450-470 MHz
Canais	16
Espaçamento de Canais	25 / 12,5 kHz
Voltagem da Bateria	6 V
Bateria	1100mAh (Ni-MH)
Duração da Bateria	8 horas
Estabilidade de Frequência	± 5 ppm
Faixa de Temperatura	-20°C a 50°C
Impedância da Antena	50 Ω
Dimensões (L x P x A)	102mm x 51mm x 34mm
Peso (com bateria e antena)	273 g

Transmissor

Potência de Saída RF	3.5 W ± 0.5 W
Modulação	16KΦF3E / 8KΦF3E
Espúrias e Harmônicas	-21dBm
Zumbido e Ruído FM	-40dB
Distorção de Áudio	5%

Receptor

Sensibilidade (12 dB SINAD)	0.25µV / 0.28µV
Seletividade	55 / 50dB
Intermodulação	50dB
S/N	40dB
Potência de Saída de Audio	400mW
Distorção de Áudio	<5%

*All Specifications are tested according to TIA/EIA-603, and subject to change without notice due to continuous development.

Seu Distribuidor no Brasil



Rua Professor Brandão, 140
Alto da XV - 80040-010
Curitiba - Paraná - Brasil
4003-6350

www.stttelecom.com.br

Acessórios

Acessórios Padrão



Acessórios Opcionais



ISO9001:2000 Certificate NO:FM 61540



HYT America, Inc.

320 International Parkway, Sunrise, Florida 33325

Tel: 1-954-846-1011 Fax: 1-954-846-1672 Toll Free: 800-845-1230

www.hytafrica.com

SHENZHEN HYT SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. <http://www.hyt.cn>

HYT is the registered trademark of Shenzhen HYT Science & Technology Co., Ltd. ©2007 HYT Co., Ltd. All Rights Reserved.

HYT retains right to change the product design and specification. Should any printing mistake occur, HYT doesn't bear relevant responsibility. Little difference between real product and product indicated by printing materials will occur by printing reason. 2107002B

Ver. NA-TC500-B

HYT
AMERICA, INC.

Rádio para Negócios

TC-500



www.hytafrica.com

TC-500



TC-500

Rádio Econômico para negócios

Com o objetivo de aumentar a eficiência e melhorar o serviço do cliente, o Rádio Portátil HYT TC-500 executa operações suaves em tempo real e com qualidade na comunicação. Isto significa projetos mais eficazes com funcionamento correto desde a implantação. O tamanho arrojado e o peso leve do rádio portátil TC-500 irá lhe proporcionar um desempenho adequado a um preço competitivo.

Características Principais:

16 canais

Tamanho Compacto e Peso Leve

O design compacto faz do rádio TC-500 fácil de segurar e carregar.

CTCSS/CDCSS

Configure grupos de trabalhos / usuários com exclusivo CTCSS/ CDCSS para prevenir conversas indesejadas na mesma frequência.

Battery Save

Essa função está disponível no modo de espera. Pressionando qualquer tecla ou ao receber um sinal, o rádio irá operar normalmente.

Alerta de Bateria Fraca

Um alerta de som e visual no visor avisa quando a bateria está baixa.

Limitador de Tempo de Transmissão (TOT):

Essa função permite a utilização mais eficiente dos canais, limitando a quantidade de tempo de cada transmissão

Varredura de Canal

Essa função permite a varredura (scan) de todos os canais enquanto simultaneamente monitora a prioridade do canal.

Bloqueio de Canal Ocupado

Essa função melhora ainda mais a gestão do canal, impedindo uma transmissão se outra conversa está no ar.

Características Principais:

Monitoramento

Essa função permite o gestor de monitorar os canais por atividade.

Programação por PC

As funções do rádio podem ser todas personalizadas para atender melhor às necessidades do consumidor.

Clonagem

Permite a duplicação de rádios no campo através de um cabo de interface simples.

Nível Squelch Ajustável

Ajuda a minimizar interferências indesejadas de sinais fracos e ajuda sinais fracos a serem ouvidos

Eliminação do Squelch Tail

Essa função irá minimizar os ruídos que ocorrem nos receptores finais após a conclusão da transmissão.

[Http://www.hytamerica.com](http://www.hytamerica.com)



Aplicações

- Administração de imóveis
- Hotelaria
- Logística
- Construção
- Manufatura
- Agricultura
- Educação