



DTR™ 620

RÁDIO PORTÁTIL DIGITAL BIDIRECIONAL - ESPECIFICAÇÕES

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Faixa de frequência	900 MHz ISM FHSS (902-907MHz, 915-928 MHz)
Armazenamento de nomes	150 (Divididos entre grupo/ Individuais)
Programação Padrão	5 Grupos Públicos
Fonte de Alimentação	3,8V ± 0,4 V
Dimensões (AxLxP)	13,2cm x 5,7cm x 3,5cm (5.2" x 2.3" x 1.4")
Peso: com Bateria Li-Ion de 1500 mAh	205.7g (7.3oz.)
Vida de Bateria Média em um Ciclo de trabalho de 5-5-90: com Bateria Li-Ion de 1500 mAh	19 horas

RECEPTOR

Sensibilidade (3% de Sensibilidade BER)	-125 dBm
Estabilidade de Frequência:	(de -30° C a +60° C) ± 0.0005% (± 5PPM)
Rejeição de Espúrias	55 dB
Imunidade de Bloqueio: Interferente de ±500 KHz a ±1 MHz	75 dB
Interferente de ±1MHz a ±15 MHz	80 dB
Saída de Áudio em < 5% de Distorção	1W

TRANSMISSOR

Saída RF	1W
Espaçamento de Canal	50 kHz
Estabilidade de Frequência	(de -30° C a 60° C) ± 0.0005% (± 5PPM)
Espúrias/Harmônicos	500 uV/m (3m)
Resposta de Áudio: (de 6 dB/oct.Premphasis, de 300 a 30000 Hz	+1, -3 dB
Distorção de Áudio em 1000 HZ, 60% de desvio máximo nominal	<3%
Transmissão ACCPR	-50 dBc
Modulação FCC	FSK 900 MHz ISM FHSS de 8 níveis

Teste de
Vida Acelerada



Para mais informações, acesse a web em
www.motorola.com/br/radioempresariais

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e o logotipo M estilizado são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizadas sob licença. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. © 2011 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados.