

TJBPS
TELEXTRÔNICA



RÁDIO
DIGITAL
PORTÁTIL

TLX 7 SERIES

DCDM - Analógico/
Digital 32 canais
Criptografia digital de voz

Bateria de longa duração

SISTEMA DMR

EQUIPAMENTO HOMOLOGADO



www.telextronica.com.br

TLX7 SERIES DMR

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Selecionamento de zona
- Alternância entre Digital e Analógico
- Sinal de Emergência
- Alternância entre potência Máxima/Mínima
- TOT
- Economia de bateria
- Bloqueio de canal ocupado
- Teclas laterais programáveis
- 10(dez) níveis de VOX
- Programação via PC

CARACTERÍSTICAS DIGITAL

- Chamada em grupo e individual
- Criptografia digital de voz
- Desativação e ativação remota
- 2(dois) Time Slot

CARACTERÍSTICAS ANALÓGICO

- Codificação CTCSS/DCS

ACESSÓRIOS



Bateria



Antena



Base de carga



Transformador



Clip de cinto



Alça



Telextrônica Indústria e Comércio LTDA

ENDEREÇO

Rua Luiz Antônio de Oliveira Alves, 37
São Paulo/SP - Brasil

*A Telextrônica Indústria e Comércio LTDA reserva-se ao direito de modificações ou alterações sem aviso prévio. Falhas de impressão não serão serponsabilidade da Telextrônica.
©2022 Telextrônica Indústria e Comércio LTDA. Todos os direitos reservados

GERAIS

Faixa de frequência	TLX 710 - 136-174MHz TLX 730 - 350-390MHz TLX 740 - 400-470MHz
Canais	32 Canais (16 Canais em 2 Grupos)
Tensão de operação	7,4VDC +/- 10%
Espaçamento de canais	Analógico: 25KHz/12,5KHz Digital: 12,5KHz
Impedância da Antena	50Ω
Capacidade da Bateria	2000mAh - Li-Ion BX2000
Duração da Bateria (5/5/90)	Analógico: 15 Horas Digital: 20 Horas
Temperatura de Operação	-30°C a +60°C
Estabilidade de Frequência	+/- 1ppm
Dimensões (L*A*P)	53*108*31mm
Peso (com Bateria e Antena)	215g

Transmissor (ETSI EN 300 086)

Largura de Banda	12,5KHz
Potência de Transmissão	TLX 710 - 5W TLX 730 - 4W TLX 740 - 4W
Modulação (4FSK)	Dados: 7K60FXD Dados e Voz: 7K60FWX
Potência Canal Adjacente	≤-60(+/- 12,5KHz) ≤-70(+/-25KHz)
Codificação Digital	AMBE +2™
Protocolo Digital	ETSI-TS 102 361-1,-2,-3
Estabilidade de Frequência	+/- 1ppm
Distorção de Modulação	Menos de 3%

Receptor (ETSI EN 300 086)

Sensibilidade	Analógico: 5% BER: 0,2V Digital: 5% BER: 0,25V
Seletividade Canal Adjacente	65/60dB (25/12,5KHz)
Intermodulação	65/60dB (25/12,5KHz)
Resposta de Áudio	+1^3dB
Distorção de Áudio	≤5%
Saída de Áudio	750mW com menos de 5% de Distorção

www.telextronica.com.br