



- 1 F type connector:satellite signal input connector
- 2 LCD screen:display of menu and TV program
- 3 Lock LED:indicator of signal lock
- 4 SPCM:shortcut to active the spectrum menu
- 5 SAT:shortcut to local satellites
- 6 Functional keys
- 7 Arrow keys and ok key:arrow keys to browse the item, ok key to confirm selection
- 8 Menu key: shortcut to main menu or return to the previous page.
- 9 Power key: on the right-top,for turn-on/off,to press and hold for 3seconds to power on the device
- 10 LED Segment Display: indicator of singal DB level
- 11 USB port: USB connector for software upgrading and data saving
- 12 DC port:I for 13.3V adaptor or external battery power charging
- 13 AV OUT: output for audio and video
Rs232: connector for series upgrading
- 14 Speaker:sound when play programs or parameter measuring
- 15 Charge LED: indicator for power charging status



www.ekotech.com.br email: ekotech@ekotech.com.br

subject to change without notice.

Especificações

Sistema	Compatível DVB-S/S2	Sim
Entrada LNB/Tuner para DVB-S/S2	Conector	Tipo F, fêmea
	Frequência	950MHz-2150MHz
	Nível de Sinal	-65dBm~-25dBm
	Energia para LNB	13/18V,max500mA
	Controle de LNB	22KHz
	Impedância	75Ω
Demodulador para DVB-S/S2	Front end	QPSK(DVB-S)8PSK(DVB-S2)
	Symbol rate	2Mbps~45Mbps(DVB-S) 2Mbps~30Mbps(DVB-S2)
	SCPC e MCPC	Sim
	Inversão de espectro	Conversão automática
Recursos do Sistema	Processador	32bit
	SDRAM	16Mbytes
	FLASH	2Mbyte
Decodificação de Vídeo	MPEG 2	Main Profile@Main Level
	Data Rate	Até 15M bits/s
	Resolução	720*576,720*480
	Formatos de Vídeo	PAL/NTSC/SECAM
Áudio MPEG	MPEG 1 layer 1&2	Sim
	Tipo	Mono
	Taxa de amostragem	32, 44.1 e 48KHz
Portas	Conectores	USB, RS232, AV-OUT, DC
Alimentação	Bateria Li-ion	2000 mAH
	Voltagem	13.3VDC
	Fonte de alimentação	90-240VAC
Conexões	Entrada tuner	Tipo F, fêmea
Dimensões	Tamanho	139x99x37 (mm)
	Peso	0.44KG
Monitor	Tela	3.0 polegadas TFT
	Display de Sinal	Sim

www.ekotech.com.br

Email: vendas@ekotech.com.br

subject to change without notice.