

ID SAT

COMBO 8000

Ricevitore Digitale Combo CI Satellite & Terrestre



Ricevitore digitale combinato per la ricezione dei programmi via **satellite** & **terrestre (DVB-T)** dotato con 2 slot Common Interface

Caratteristiche uniche

- Power Scan: Ricerca satellite automatizzata
- Potenti funzioni di ricerca & alte prestazioni di ricezione abbinate ad una interfaccia utente semplice
- 5000 canali TV & Radio memorizzabili
- Supporto Televideo & Sottotitoli attraverso OSD
- Supporto Televideo tramite inserzione VBI

Caratteristiche base

- Conforme alle specifiche MPEG-2 Digital e DVB-S
- 2 Slot Common Interface (per CAM IRDETO, VIACCESS, CONAX, SECA, CRYPTOWORKS)
- 5 gruppi di canali preferiti
- Telealimentazione 5V per antenne terrestri attive
- Gestione canali mediante funzioni preferito, blocco parentale, muovi, cancella, salta, rinomina
- Riordino canali secondo preferiti, FTA, codificati, TV & Radio
- Cambio canale veloce

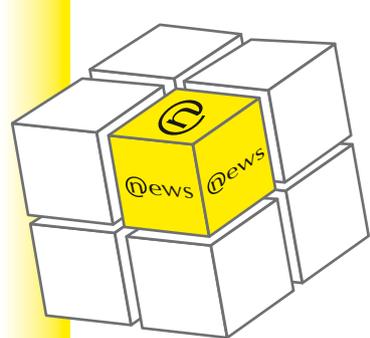
- Compatibile USALS e DiSEqC 1.0 & 1.2
- Funzione Timer (impostazione funzione di accensione/spengimento automatico)
- Conversione automatica PAL/NTSC
- OSD multilingue: Italiano, Inglese, Russo, Tedesco, Francese, Spagnolo, Turco, Arabo, Portoghese, Greco
- EPG semplice ed intuitivo (Guida Elettronica Programmi)
- 256 Colori (interfaccia grafica utente)
- Full Picture In Graphic (PIG)
- Ricerche canali Power Scan, Manual PID Scan, Satellite & TP Scan, Network Scan
- Multi-Sat Scan: ricerca simultanea per 4 satelliti
- Aggiornamento software via RS-232C (STB a STB, PC a STB)
- Misure: 290x206x55mm

Con riserva di errori e variazioni tecniche.

 Art.-Nr.: DTS 8000 EAN: 8032754491386

distributed by

www.mediasat.com



COMBO 8000

Ricevitore Digitale Combo CI
Satellite & Terrestre

ID SAT



1. Tuner/LNB (Satellite)

Connettore d'ingresso tipo F,IEC 169-24,femmina
Connettore Loop Through tipo F,IEC 169-24,femmina
Gamma di frequenza 950 ~ 2150MHz
Livello segnale - 65 ~ - 25 dbm
Alimentazione LNB
& commutazione polarizzazione

Verticale : +13 / +14V
Orizzontale :18V
Corrente : Mass.400mA
con protezione contro
sovraccarichi

Tono 22KHz

Frequenza : 22±1KHz
Ampiezza : 0.6±0.2V

Controllo DiSEqC

1.0 (2.0), 1.2, USALS

Demodulazione

QPSK

Symbol Rate

1-45Msps(SCPC,MCPC)

Decodifica Viterbi

1/2,2/3,3/4,5/6,7/8

Decodifica Reed Solomon

FEC:204,188 t=8

2. Tuner / Canali (Terrestre)

Connettore d'ingresso Tipo IEC, IEC 169-24, femmina

VHF

174MHz ~ 230MHz

UHF

470MHz ~ 860MHz

Livello d'ingresso

-90dbm ~ -15dbm

Intervallo di guardia

1/32,1/16,1/8,1/4

Demodulazione

Durata attiva simboli

Larghezza di banda

OFDM portanti 2K/8K

Decodifica Viterbi

7MHz/8MHz(Europe)

Decodifica Reed Solomon

1/2,2/3,3/4,5/6,7/8

Alimentazione antenna

FEC: 204,188. t=8

5V

3. Decodifica MPEG Transport Stream & A/V

Transport Stream MPEG-2 ISO/IEC 13818-1

Livello profilo

MPEG-2 MP@ML

Flusso dati in ingresso

Mass.90Mbit/s

Formato immagine

4:3, 16:9

Risoluzione video

720x576

Decodifica audio

MPEG layer I e II

Modalità audio

Canale singolo/doppio,

Stereo, Joint Stereo

Frequenze di campionamento

16/22, 05/24/32/44, 1/48 KHz

4. Microprocessore & Memorie

Processore principale Sti 5518ST20 32bit
Clock CPU 81 MHz
Flash Memory 2 Mbyte
SDRAM 8 Mbyte
EEPROM 32 kbit

5. Common Interface

2 Slot CI

6. Porta dati

Connettore Tipo D-Sub a 9 Pin
Protocollo RS232 asincrono
Velocità dati Mass. 115,2kbps

7. Pannello frontale

Display LED a 4 cifre Indicazione numero canale
8 tasti Power, canale +, canale -,
Menu, Exit, selezione,
volume +, volume -

8. Pannello posteriore

Scart TV RGB,CVBS, Audio L/R
Scart VCR CVBS, Audio L/R
RCA A/V Video, Audio L, Audio R
S/PDIF Coassiale
Porta seriale RS232 Tipo D-Sub a 9 Pin

9. Telecomando

Tipo Infrarossi
Batterie (Freq. portante 38KHz)
2x1.5V tipo AAA

10. Specifiche fisiche

Tensione di alimentazione AC90-250V,50/60Hz
Consumo Mass. 20 Watt
Consumo in standby Inferiore a 8 Watt
Dimensioni 290x206x55mm 2.0kg
Temperatura di esercizio 0 ~ +45°C
Temperatura di immagazzinaggio -20 + 60°C

Con riserva di errori e variazioni tecniche.

Art.-Nr.: DTS 8000 EAN: 8032754491386

distributed by

www.mediasat.com