

TEST: STRONG SAT 4375

Dette er en kombineret digital/analog modtager med motorstyring. Analog-siden er primært beregnet til **FTA: Free To Air** modtagelse. Til digitalmodtagelse findes to Common Interface-slots, hermed kan man modtage Canal Digital og formentlig på sigt også Viasat, i begge tilfælde dog uden interaktivitet i form af Kiosk, Ticket og lignende. Man kan desuden klare Irdeto, Cryptoworks, Seca og Nagravision, etniske programmer. Vi har testet modtagelse fra 1°W/5°E, og 13°E/19°E via actuormotor. Vi har testet ext. VideoCrypt-Dekoder OK. I analogmode findes Threshold extension i 32 trin, samt båndbredderne 18- og 27 MHz.

Digital modtagelse/ Programsøgning

Via menu vælges mellem 3 muligheder:

SAT: Scanning af alle valgte satellitter, ved levering er forvalgt: 4 satellitter. Der er forprogrammeret 64 forskellige satellitter.

FUNC: Scanning af én satellit/position.

SLCT: Valg af ønskede transpondere.

EPG: Electronic Programme Guide giver mulighed for oversigt/indhold 4 dage frem samt enkel betjening/spring mellem kanaler.

Fjernbetjening er en standard type med 32 taster. Heraf 5 som cursor-taster

Signalindikering/justeringshjælp

Ved programskift vises kortvarigt bjælke med signal-level, ved tryk på FUNC. vises dato ur frekvens og signalstyrke.

Dårlig signalkvalitet indikeres med en rød bjælke i stedet for grøn.

Favoritliste

Her kan man vælge de programmer man ønsker fra de forskellige valgte satellitter, som i forvejen er indscannet.

Der er her tale om en avanceret funktion som stiller krav til brugere af anlægget.

Motorstyring

Her kan man tilslutte alle typer standard actuatorer/motorer, med såvel optiske som magnetiske følere. Der er også tilslutning for polarizer/skew justering.

I Dish.mode vælges limits, manuelt eller automatisk, og der fortsættes med grænsesætning og søgning af satellitter.

Her søges på satellit og forvalgt

transponder, som kan ændres efter ønske. I menuen ser man tydeligt markeringsmærker for den enkelte satellit.

Særlige betjeningsmuligheder

Favoritliste, pause/stilbillede, der er mange fine menuer med mulighed for farvevalg m.v.

Helhedsvurdering

En meget spændende ny kombi- satellitmodtager for dem som ønsker muligheder for det hele. Man må dog påregne at det tager tid at sætte sig ind i de mange betjeningsmuligheder, herunder opsætning af limits for motor. Ved problemer kan man resette modtageren til fabriksindstilling. Motorstyringen giver mulighed for utrolig mange etniske programmer.

Man arbejder på at kunne downloade/redigere programliste og software via RS232-porten. Via internet www.satplus.com

Betjeningsvejledningen er 46 sider, på engelsk, tysk, fransk, russisk inkl. skitser og menuer. På sigt også på dansk.

Programpladser	3000 digitale- og 500 analoge kanaler
Frekvensområde / input	950- til 2150 MHz/ 4 F-input og SAT-sløjfe
Symbolrate//PID's	2- til 45 MS/s. V-,A-,PCR-PID decimal.
Søgemuligheder	For automatisk søgning er modtageren programmeret med et stort antal digitale og analoge programmer. Manuelt kan vælges SR/FEC efter ønske
Signal indikering	Level og BER-skala
DC til LNB / Kortsl.sikret	14/18V / Ja, - men kræver genopstart
Modulator / testgenerator	Ja PLL-type CH 21-69 min.65 dBuV/menu Forindstillet på UHF-kanal 40.
Videoudgange/-system	3 x SCART, RGB, CVBS og phono.
Memory	Flash 1 MB, DRAM 2 MB, EEPROM 8 kb
CA-løsninger	2 x Common Interface
Kortlæser i dekoder	Nej
Indre temperatur efter 4 timer	38°C
Lydudgang	3 x SCART, 2 x phono/ 5,3- til 9,8 MHz
MPEG-audio	Mono, dual, stereo
Sampling rates	32-, 44,1 og 48 kHz
Display på modtager	4 alfanumerisk LED/UR i stand-by
Netstab./forbrug SB/ON	230V (90-260V) 7W/19W med LNB op til 60 W med aktiveret motor
Opstart efter netudfald	1 Stand-by
Videotimer	8 mulige
Optagesikring	Ja, via timer og EPG
Forældrelåsning	via Program Guide, med 4-ciffer kode
Specielle styringer	22 kHz, 12V, motor 36V/5A, DiSEqC 1.0
Datamuligheder	RS232, m automatisk softwareopdatering
Modem	Nej
Menu	UHF-modulator,PAL-norm og offset. Program Guide har EPG med information om nu/næste program, på sigt i 7 dage 10 sprogvvalg,18 forvalgte satellitter, her kan man se de aktuelle netværk/grupper, der kan vælges 2 baggrundsbilleder, samt gennemsigthed i 6 trin.
Specielle betjening	Pause=Stilbillede,

Fordele	Ulemper
2 x Common Interface slots Både analog og digital modtagelse Indbygget motorstyring specielt til parabolere fra 1- til 1.80 meter. BER-skala til parabol/LNB justering 8 timere Gode programsorteringsmuligheder Low threshold tuner med 32 trin Analog bw både 18/27 MHz	Der er to SAT- lister til pos 1°W Ingen dansk menu, men 7 andre. Kun undertekster via TTV på TV Ingen letterbox-mode
	
	
Leverandør: Satellit Plus+ Tlf. 98 38 22 11 fax. 98 38 00 61	