

KAAPELIVERKON DIGISOVITIN



Handan-malliston uudet tallentavat digisovittimet ovat sekä muotoilultaan että tekniikaltaan edistyksellisiä. Handan DVB-C 9800 on varustettu 250 Gb:n kovalevytallentimella ja uudella TWIN Universal -kaukosäätimellä. Neljän kanavan samanaikainen tallennus ja nauhoitetun tai nykyisen ohjelman katsominen. Sinä päätät, koska haluat katsoa suosikkiohjelmiasi.

Kaksisuuntaisen USB-väylän kautta siirrät helposti TV-ohjelmia, valokuvia ja musiikkia tietokoneen muistiin ja takaisin.

OMINAISUUDET

- 250 Gb kovalevytallennin/125 h tallennusaikaa
- Tallenna neljää kanavaa ja katso nauhoitettua/nykyistä ohjelmaa samanaikaisesti
- Ajansiirtotoiminto
- Sisäänrakennettu Conax yhdellä korttipaikalla
- MP3-toisto ja kuva-albumi
- TWIN Universal -kaukosäädin
- Reaaliaikainen kello sähkökatkossuojauksella
- Graafinen käyttövalikko
- Tallennetut ohjelmat helposti muokattavissa
- Monipuoliset kelausominaisuudet
- Opastava matriisinäyttö
- Tallenteiden siirto tietokoneen ja digiboksin välillä
- Tukee DVB- ja teletext -tekstityksiä
- Lapsilukko/valikkolukko/vastaanotinlukko
- EPG-ohjelmaopas
- Teksti-TV 1000 sivun alisivumuistilla
- Lapsilukko/valikkolukko/vastaanotinlukko
- Suosikkikanavalistat
- Koko: 320 mm x 60 mm x 220 mm

MONIPUOLISET LIITÄNNÄT

- HDMI-liitäntä skaalaimella jopa 1080p tarkkuuteen asti
- USB 2.0 nopea multimedialiitäntä
- 2 x SCART, televisio ja video
- S-Video Mini-DIN
- S/PDIF digitaalinen audiolähtö RCA ja optinen (AC3 / Dolby Digital)
- Analoginen audiolähtö 2 x RCA
- Komponenttivideolähtö 3 x RCA
- RGB ja CVBS -liitännät



BEST OF THE YEAR!

HANDAN on vuonna 1997 perustettu, erityisesti DVB-tuotteiden valmistukseen keskittynyt yritys. Englantilainen What Satellite -lehti on valinnut neljänä (4) vuotena Handanin digiboksin vuoden parhaaksi.

Euroopan digiboksimarkkinoiden volyyymiin suhteutettuna voittoa on pidettävä erittäin merkittävänä.

Tekniset tiedot

1. Viritin ja kanavat

Tuloliitin	IEC x 2 169-2, naaras
Lähtöliitin	IEC x 2 169-2, uros
RF-tuloalue	64 - 858 MHz
Tulon dynaaminen alue	-15 dBmV - +15 dBmV
Kanavavalinta	PLL syntetisoija Askelväli: 62.5 MHz IF: 36.125 MHz
Tukijärjestelmä	DVB-C (QAM) -yhteensopiva
IF kaistaleveys	8 MHz
Taajuusalue	VHF matala: 64 - 149.5 MHz VHF korkea: 156.5 - 442 MHz UHF: 450 - 858 MHz
C/N suhde	64 QAM: 25.5 dB 256 QAM: 32.5 dB
ANT normaali impedanssi	ANT IN: 75 Ohm tasapainottoman TV OUT: 75 Ohm tasapainottoman

2. MPEG bittivirta, A/V ilmaisu

Siirtobittivirta	MPEG-2 ISO/IEC 13818 Siirtobittivirtaerittely
Profiili & taso	MPEG-2 MP @ ML
Tulobittivirta (T/S)	80 Mbit/S max.
Kuvasuhde	4:3 (Full, Center, Letter Box), 16:9
Videorottelu	720 x 576 (PAL) 720 x 480 (NTSC)
Audioilmaisu	MPEG-1 -audio 1 & 2 musicam
Audion toimintatilat	Stereo, kaksikanava, yhdistetty stereo, mono
Näytteenottotaajuus	32, 44.1 ja 48 kHz

3. Prosessori ja Muisti

Prossessori	IBM power PC CPU 108 MHz, 150 Mips
Flash-muisti	2 Mb
Ohjelmamuisti DRAM	24 Mb
EEPROM	2 Kb

4. A/V & Data tulo/lähtö

S-videolähtö	Mini DIN x 1
Scart	TV x 1, VCR x 1
HDMI	Digitaalinen video/audio-lähtö (576p, 720p, 1080i, 1080p)
Komponenttvideolähtö	RCA x 3 (Y, Pb, Pr)
RGB videolähtö	TV SCART x 1
CVBS videolähtö	RCA x 1, SCART x 2 (TV, VCR)
S/PDIF	Koaksiaalinen x 1, optinen x 1
Analoginen audiolähtö	RCA x 2 (L-CH x 1, R-CH x 1) SCART x 2 (TV, VCR) Eroittelukyky 16bit DAC Lähtötaso 2 Vrms max. Volume & mute control

5. Salauksenpurkujärjestelmä

Sulautettu Conax	1 kortinlukupaikka
------------------	--------------------

6. Ajan siirto

Pysäytysaika (ajan siirto)	noin 90 min. max
----------------------------	------------------

7. USB-liitäntä

Liitin	sarja B
USB ajuri	Ver. 2.0

8. Tallennus

Kapasiteetti	250 Gb
Liitäntä	IDE
Protokolla	ATA/ATAPI-5

9. Avaintoiminnot

Tauko	Tuettu
Tallennus	Välitön tallennus
Pikakelaus eteen/taakse	Valinnainen nopeus
Hidastus eteen/taakse	Valinnainen nopeus
Kuva kuvalta	Tuettu
Satunnainen haku	Tuettu
Välitön toisto	Tuettu

10. Teholähde

Tulojännite	AC 90-240 V -, 50/60 Hz
Tyyppi	SMPS
Tehonkulutus	30 W max.
Suojaus	Sulakesuojaus, kotelon maadoitus, iskusuojaus

11. Mekaaniset mitat

Koko (l x k x s)	320 x 60 x 220 mm
Paino	noin 4,0 kg

12. Käyttöympäristö

Käyttölämpötila-alue	+5 °C < +45 °C
Varastointilämpötila-alue	-40 °C < +65 °C

