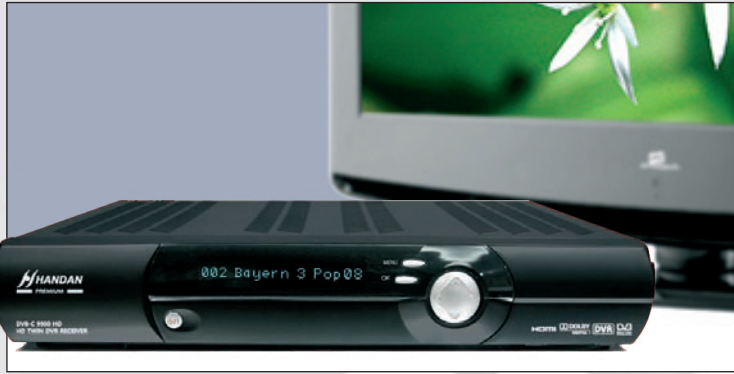




HANDAN DVB-C 9900 HD TERÄVÄPIIRTO DIGISOVITIN KAAPELIVERKKOON



Teräväpiirtona lähetettävien kaapeli-tv-ohjelmien vastaanottoon tarkoitettu DVB-C 9900 HD suoriutuu 4 SD-kanavan tai 2 HD-kanavan samanaikaisesta tallentamisesta. Tämän lisäksi voidaan vielä yhtä kanavaa tai tallennettua televisio-ohjelmaa katsella. DVB-C 9900 HD on varustettu 1.000 Gb (1 Tb) kovalevyllä. HANDANin käyttöliittymä on uudistettu entistä helppokäyttöisemmäksi. Käyttöliittymässä on suuri tallennuskapasiteetti ja helppo kansioiden hallinta. DVB-C 9900 HD tallentaa 500 tuntia SD-ohjelmaa tai 200 tuntia HD-ohjelmaa.

OMINAISUUDET

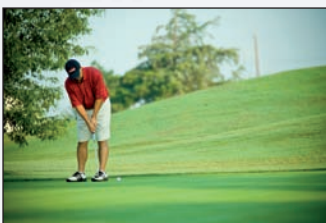
- Sisäänrakennettu Conax versio 7 yhdellä kortinlukijalla
- Kaksoisvirtin DVR 1.000 Gb (1 Tb) kovalevyllä
- Kahden HD-kanavan samanaikainen tallennus
- Neljän SD-kanavan samanaikainen tallennus
- Lajittelemalla tallenteet omiin kansioihin esim. urheilu, musiikki, draama jne. on niiden hallinta nopeaa ja helppoa
- Kanavahaku: verkko / automaattinen / manuaalinen
- Tekstitys: DVB-tekstitys / teksti-tv-tekstitys
- Dolby Digital Audio ohitus S/PDIF:n kautta
- Kuvasuhte 4:3 (täysi, keskitetty, kirjelaatikko), 16:9 (laajakuva, zoom, 4:3 normaali)
- Ajastin: päällä / pois päältä / unitila
- VDF-näyttö
- Ohjelmistoversion päivitys: OTC (Over-the-Cable) ohjelmistoversion lataus
- HDMI / HDCP
- Yhteensä 2.000 ohjelmoitavaa kanavaa
- USB 2.0

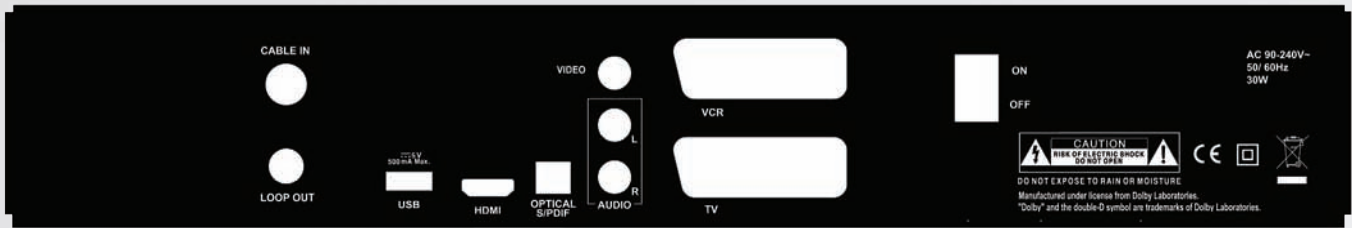


BEST OF THE YEAR!

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 169-2, naaras
Lähtöliitin	IEC 169-2, uros
RF-tuloalue	64 MHz - 858 MHz
Tulon dynaaminen alue	-15 dBmV - +15 dBmV
Tukijärjestelmä	DVB-C (QAM) yhteensopiva
IF-kaistaleveys	8 MHz
QAM-tila	16, 32, 64, 128, 256QAM
ANT normaali-impedanssi	ANT IN: 75 Ohm balansoimaton TV OUT: 75 Ohm balansoimaton

2. MPEG lähetysvirta A/V dekodaus

Lähetysvirta	MPEG-2 ISO/IEC 13818
Profiili & taso	Lähetysvirtaspesifikaatiot MPEG-2 MP@HL MPEG-4 p10/H.264 High Profile Level 4.1
Kuvasuhde	4:3 (Full, Center, Letter Box), 16:9 (Wide, Zoom, 4:3 Normal)
Videosoluutio	720 x 576 (PAL), 720p, 1080i
Äänen dekodaus	MPEG-1 taso 1 & 2, MPEG2 taso 2 MPEG4 HE-AAC
Audiotila	Stereo, kaksoiskanava, yhdistetty stereo, mono
Näytteenottotaajuus	32, 44.1 ja 48 kHz
Digitaalinen ääni	DD lähtöbittivirta

3. Muisti

Flash-muisti	4 Mb
DDR SDRAM	128 Mb
EEPROM	2 Kb

4. A/V & Data tulo/lähtö

SCART	TV x 1, VCR x 1
CVBS videolähtö	RCA x 1, SCART x 2 (TV, VCR)
Digitaalinen AV-lähtö	HDMI
S/PDIF	Optinen x 1
Analoginen audiolähtö	RCA x 1 (L-CH x 1, R-CH x 1)
	SCART x 2 (TV, VCR)
	Resoluutio 16 bittiä DAC
	Lähtötaso 2 Vrms max.
	Äänen ja mykistysten hallinta
	1 EA
USB 2.0	

5. Salauksen purku

Sisäänrakennettu Conax 7	1 korttipaikka
-----------------------------	----------------

6. Tallennus

Kapasiteetti Liitäntä	1.000 GB (1 TB) A/V-käyttöön SATA
--------------------------	--------------------------------------

7. Avaintoiminnot

Tauko	Tuettu
Tallennus	Välitön tallennus
Nopeasti eteen/taakse	Tuettu

8. Teholähde

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

9. Fyysiset ominaisuudet

Koko (l x k x s)	370 mm x 60 mm x 280 mm
Paino noin	4 kg

10. Käyttöympäristö

Käyttölämpötila	+5 °C ~ +45 °C
Varastointilämpötila	-40 °C ~ +65 °C