



TF5200PVRc Digitaler Kabel Twin-Receiver mit 2 CI-Slots und Festplatte



**Zwei Programme aufnehmen während
Sie ein Drittes ansehen**

**Zeitversetztes Fernsehen möglich
(Timeshifting)**

Bild-In-Bild-Funktion und Twin Tuner

USB 2.0 Anschluss

MP3 Unterstützung



- Twin-Receiver (2 Tuner)
- Integrierter Smartkartenleser für CONAX-verschlüsselte Programme
- 7-Segment Display
- Empfang nach DVB-C und MPEG-2 Standard
- Schnelle Umschaltzeiten (< 1 Sek.)
- 2 Common Interface-Schächte zum Nachrüsten von allen gängigen PayTV-Modulen
- Bild in Bild Funktion (PIP Picture in Picture)
- Zeitversetztes Fernsehen (Timeshift)
- 2 Programme gleichzeitig aufnehmen während Sie ein Drittes ansehen (Voraussetzung: 1 Programm auf einem der Aufnahmetransponder)
- Schneller Vor- und Rücklauf
- Abspielgeschwindigkeit stufenweise regulierbar
- Wiedergabe in Endlosschleife (auch ausschnittsweise möglich)
- Elektronischer Programmführer (EPG Electronic Program Guide)
- Einfache Aufnahmeprogrammierung mit Hilfe des EPG
- Echtfarbenmenü (OSD On Screen Display)
- Zusätzliche Anzeige von erweiterten EPG Daten (sofern von Programm-anbietern angeboten)
- Videotext und Untertitelunterstützung (auch in den Aufnahmen)
- Speicher für 5000 TV- und Radiokanäle
- Kanallistenbearbeitung
- bis zu 30 Favoritenlisten zu je 100 Programmen erstellbar
- Jugendschutzfunktion für einzelne Programme und Aufnahmen einrichtbar
- Lesezeichenfunktion (Bookmark Funktion)
- Integrierte Schnittfunktion
- Optischer Digital-Ausgang S/PDIF für Dolby Digital bzw. AC-3 Audiospuren
- MP3-Unterstützung
- 2 Scartanschlüsse sowie zusätzliche RCA Cinch-Ausgänge
- Unterstützte Videosignale: FBAS/S-Video/RGB/YUV
- Übertragungsmöglichkeit der Einstellungen von Empfänger zu Empfänger über serielle Schnittstelle
- Schneller Datentransfer über USB 2.0
- Integrierte Spiele
- Aufnahmekapazität 88 Stunden bei einer Datenrate von 4 M/Bits auf 160 GB Festplatte

Tuner & Decoder

2 Tuner	Dekodieren & Aufnehmen
Eingang/Durchschleifverbindung	75 Ω, IEC 169-2, Female/Male
Frequenzbereich	50 ~ 870MHz
Eingangssignal	-20 ~ +25 dBm
Demodulation	QAM
Konstellation	16/32/64/128 und 256 QAM
Eingangsrate	7,252 Ms/s max.
Guard Intervall	1/4, 1/8, 1/16 und 1/32

MPEG Transport Stream A/V

Übertragungsstrom	ISO/IEC 13818-1 MPEG-2
Profilstärke	MPEG-2 MP@ML
Bildformat	4:3, 16:9, Pan & Scan, Letterbox
Videoaufösung	720 x 576
Audiokodierung	MPEG-1 Layer 1,2 & 3

System

Prozessor	NEC EMMA 2
-----------	------------

Steckkarten

PCMCIA	2 Schächte DVB Common Interface Standard
--------	---

Ein-/Ausgänge

TV-Scart	Video CVBS/S-Video/RGB/YUV Ausgang Audio L/R Ausgang
VCR-Scart	Video CVBS Ausgang Audio L/R Ausgang Video CVBS/S-Video/RGB/YUV Eingang für Bypass Audio L/R Eingang für Bypass
S-Video	Video S-Video Ausgang
RCA A/V	Video CVBS Ausgang Audio L/R Ausgang
S/PDIF	Digital Audio oder Dolby AC-3 bitstream Ausgang
RS-232C	9 pin D-sub type
USB	USB 2.0

Front Panel

Tasten	7 Tasten (CH+/,VOL+/, MENU, OK, STANDBY)
LED	TV/STB, REMOTE, STANDBY
Display	Service-Information oder Zeitanzeige
Fernbedienung	46 Tasten

Stromversorgung

Eingangsstärke	90 ~ 250VAC, 50/60Hz
Typ	SMPS
Stromverbrauch	Betrieb : Max. 25W, Standby : 8W

Abmaße

Größe (BxHxT)	340 x 60 x 265 mm
Gewicht (Netto)	4,3 kg

Überreicht durch:

TOPFIELD EUROPE GmbH

Lichtstrasse 43H – D-50825 Köln
 Telefon: +49 (0)221 - 500 657 - 0 – Fax: +49 (0)221 - 500 657 - 19
 E-Mail: info@topfield-europe.com – URL: http://www.topfield-europe.com

Irrtümer und Änderungen vorbehalten