

SRC1616

19 Zoll Kanalaufbereitung 16 Transponder DVB-S2 zu DVB-C mit SPTS Eingang



- 16 Sat-ZF-Eingänge mit DiSEqC 1.0 für bis zu 4 Satelliten
- 2 ASI Eingänge BNC
- IPTV Eingang 512 SPTS (UDP, RTP)
- Exzellente Signalqualität (MER \geq 40 dB)
- LCN (Logical Channel Numbering): automatische Programmplatzsortierung
- NIT-Generierung (Network Information Table)

Überblick

Die digitale 16-Kanal 19 Zoll Kopfstation SYMARIX SRC1616 wandelt 16 DVB-S/S2 Signale in 16 QAM256-modulierte DVB-C-Ausgangssignale. Sie verfügt über 16 Sat-ZF-Eingänge. Ein integrierter Transportstrom-Prozessor bearbeitet PSI-/SI- Daten, filtert und modifiziert Services, generiert NIT (Network Information Table) und LCN (Logical Channel Number).

Alle 16 DVB-C Ausgangskanäle können flexibel voneinander eingestellt sowie an- und abgeschaltet werden. Eine besondere Konfigurationsmöglichkeit der Signalverarbeitung bietet die Generierung von NIT- und LCN-Daten. Durch den SPTS IPTV Eingang lassen sich weitere Signale z.B. Infokanäle oder Kameras leicht einspeisen. Die SRC1616 bietet eine benutzerfreundliche Weboberfläche zum Programmieren und erlaubt den Zugriff entweder lokal vor Ort oder via Fernzugriff mittels IPv4 TCP/IP-Verbindung über eine bestehende Netzwerk-Infrastruktur.

Copyright © 2021 SYMARIX GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Bitte kontaktieren Sie Ihren nächsten Händler für weitere Informationen.

SYMARIX

SYMARIX GmbH
Kaiserstraße 49
45468 Mülheim an der Ruhr

Telefon 0208 30 99 67 90
Fax 0208 30 99 67 99
info@symarix.de

www.symarix.de

Technische Daten

DVB-S/S2 Eingangs-Tuner

Kanäle	16
Frequenzbereich	950 ... 2150 MHz
Eingangsspegel	45 ... 85 dB μ V
Demodulator	DVB-S EN 300 421 DVB-S2 EN 302 307
Demodulation	DVB-S QPSK DVB-S2 8PSK, QPSK
Symbolrate	2 ... 45 Mbaud
Roll off factor	DVB-S 35 % DVB-S2 20 %, 25 %, 35 %
FEC Code rate	DVB-S 1/2, 2/4, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8 DVB-S2 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

DVB-C Ausgangs-Tuner

Frequenz	45 ... 862 MHz
MER	≥ 40 dB
Modulation	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Symbolraten	3.5 ... 7.2 Mbaud
Ausgangsspegel	87 ... 107 dB μ V
Rückflussdämpfung	≥ 14 dB
Ausgangs-impedanz	75 Ω

Konfiguration, Überwachung

Netzwerk-Anschluss	RJ45, 10/100 Base-T Fast Ethernet
--------------------	-----------------------------------

LNB-Steuerung

Horizontal	18 V
Vertikal	13 V
High-Band-Umschaltung	22 kHz
Fernspeisestrom	max. 500 mA
DiSEqC™	1.0 Sat.-Pos. (A/B/C/D)

Stromversorgung

Nennspannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	typisch 45 W

Weitere

Abmessungen (B x H x T)	482 x 300 x 44,5 mm
Gewicht	ca. 4,5 kg
Betriebs-temperatur	0 ... 45 °C
Luftfeuchtigkeit	10 ... 75 %
EAN	4260473580416

Ihr SYMARIX-Fachhändler: