

SAT-AUFBEREITUNG DIGITAL

Umsetzung von Digital SAT nach Digital Kabel (QPSK-QAM)

Diese Cassetten wandeln zwei unterschiedliche DVB-S-modulierte Datenströme (SCPC oder MCPC) in zwei QAM-modulierte Datenströme um. Der Ausgangspegel kann mit einem analogen Antennenmessgerät eingestellt werden.

HDM 510 CI TPS: Mit der integrierten TP-Funktion können Serviceinformationen verändert werden (NIT - Network Information Table), Datenraten erhöht (Stuffing) und einzelne Programme aus dem Transportstrom gelöscht werden. Desweiteren kann die Operator-ID eingestellt werden.



	HDM 500 C	HDM 510 CI TPS
Eingänge	2	2
Umgesetzte Transponder	2	2
Eingangsfrequenzbereich	950 - 2150 MHz	950 - 2150 MHz
Eingangssymbolrate	1 - 30 Msymb/s	1 - 30 Msymb/s
Ausgangssymbolrate	6,9 MBaud	1 - 7 MBaud
Modulationsart	QAM 4, 16, 32, 64, 128, 256	QAM 4, 16, 32, 64, 128, 256
TP-Funktion	-	•
Software-Download	über RS 232	über RS 232
Ausgangsfrequenzbereich/ Kanalmittenfrequenz	42 - 860 MHz	42 - 860 MHz

Multiplexen von Digital SAT nach Digital Kabel (QPSK - QAM)

Bei diesen Multiplex-Cassetten können zwei QPSK-modulierte frei empfangbare Satellitensignale gleichzeitig verarbeitet und daraus ein individueller neuer QAM-Transportstrom erzeugt werden.



	HDM 473 MX	HDM 474 MX	HDM 475 MX
Eingänge	2	2	2
Umgesetzte Transponder	1	1	1
Eingangsfrequenzbereich	950 - 2150 MHz	950-2150 MHz	950 - 2150 MHz
Eingangssymbolrate	1 - 30 Msymb/s	1 - 30 Msymb/s	1 - 30 Msymb/s
Ausgangssymbolrate	1 - 7 MBaud	1 - 7 MBaud	1 - 7 MBaud
Modulationsart	QAM 4, 16, 32, 64, 128, 256	QAM 4, 16, 32, 64, 128, 256	QAM 4, 16, 32, 64, 128, 256
Software Download	über RS 232	über RS 232	über RS 232
Ausgangsfrequenzbereich/ Kanalmittenfrequenz	112 - 306 MHz	306 - 466 MHz	474 - 858 MHz