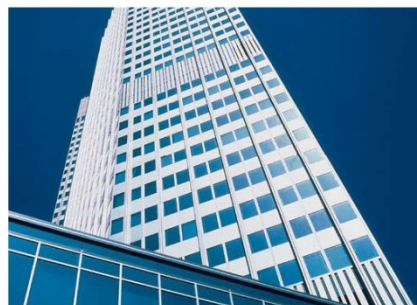




STACJA CZOŁOWA COMPACT



Nowa stacja czołowa COMPACT firmy WISI Communications jest przeznaczona do użytku w: małych sieciach kablowych CATV, średniej wielkości rezydencjach, wysokich budynkach, ośrodkach rekreacji, szpitalach, hotelach, etc.

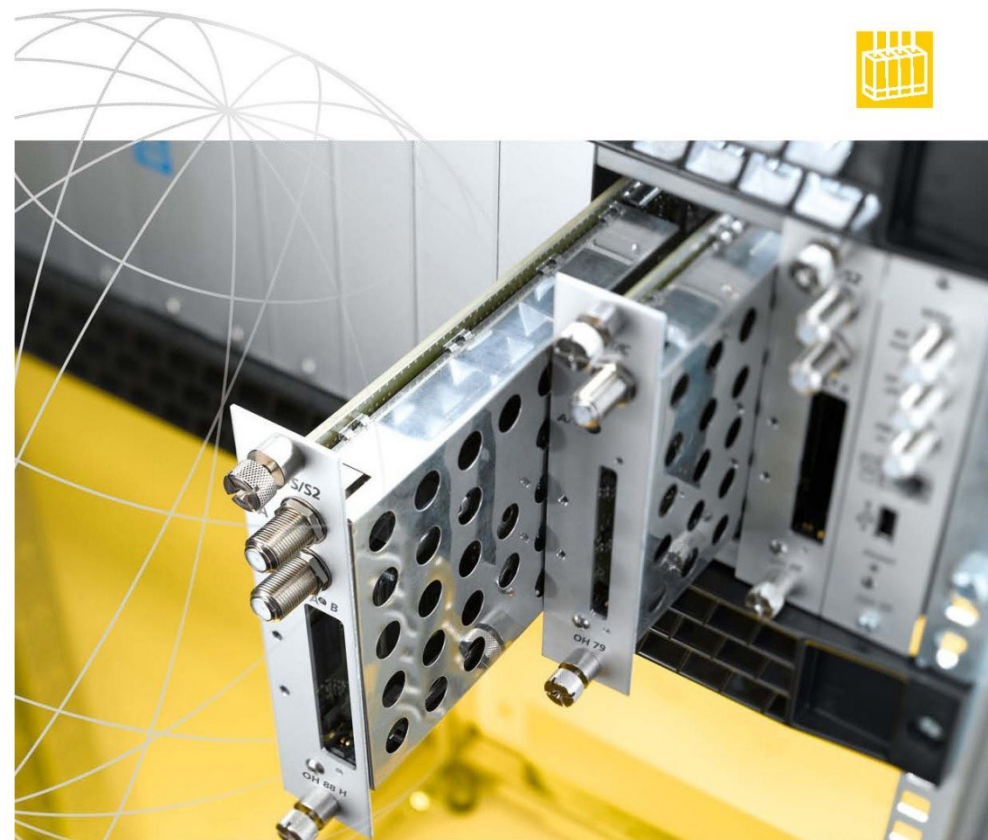


WISI Communications GmbH & Co. KG
Wilhelm Sihm Straße 5-7
75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany
P.O. Box 1220

Internet: www.wisi.de

Dystrybucja w Polsce
DIOMAR Sp. z o.o.
Na Skrajku 34
02-197 Warszawa, Polska

Telefon: +48 22 846 04 88
Fax: +48 22 868 64 83
E-mail: info@diomar.com.pl
Internet: www.wisi.pl www.diomar.com.pl



excellence in digital ...

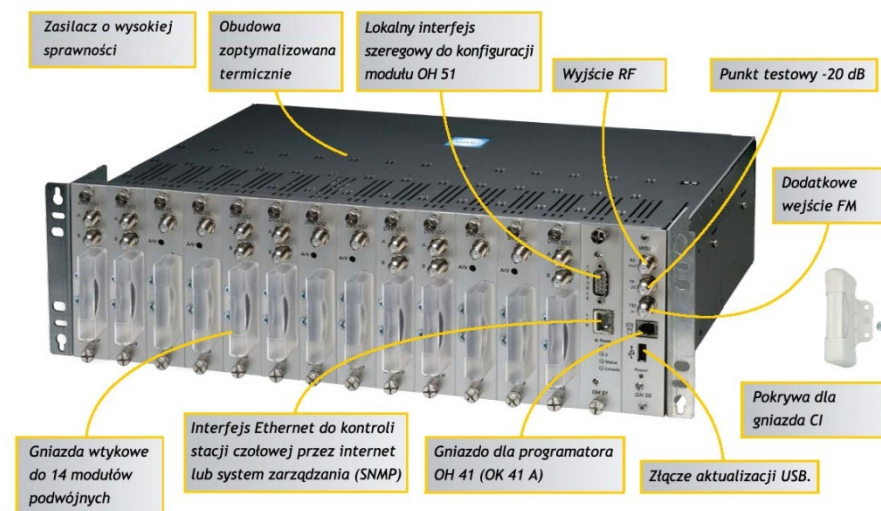


excellence in digital ...

Komunikacja *jest naszym życiem.*

Komunikacja określa nasze życie codzienne, informuje nas, przekazuje wiedzę i doświadczenie. Wspiera nasz rozum i pomaga rozwiązywać problemy.

Wysoko wykwalifikowana i zmotywowana kadra firm WISI i DIOMAR jest zobowiązana do wprowadzenia Państwa w supernowoczesną technologię komunikacji dziś i jutro.



Nowa STACJA CZOŁOWA COMPACT

kompaktowa, mocna, nadzwyczaj elastyczna

Potężna technologia, kompaktowe wymiary, modułowa i elastyczna budowa, nowa Stacja Czołowa COMPACT łączy wszystkie zalety nowoczesnej i niedrogiej stacji czołowej.

Stacja Czołowa COMPACT zapewnia łatwe dopasowanie konfiguracji z możliwością instalacji do 14 modułów, które gwarantują optymalne przetwarzanie do 14/28* kanałów analogowych i 28 kanałów cyfrowych w obudowie rack 3 HU 19". Funkcja multiplexera dla paneli z modulatorami QAM i COFDM.

* modulator analogowy

Stacja Czołowa COMPACT ma wbudowany zasilacz o wysokiej sprawności i moduły robocze o niskim poborze mocy, aby zapewnić minimalny wpływ na środowisko zewnętrzne i minimalne koszty konsumpcji.

Za pomocą zintegrowanego łącza USB, stacja czołowa umożliwia pre-programowanie i ułatwia programowanie wielu jednostek podstawowych. Łącze USB może być także użyte do aktualizacji oprogramowania.

Łatwy montaż w racku lub na ścianie

Stacja Czołowa COMPACT jest wyposażona i przygotowana zarówno do instalacji na ścianie, jak i w racku 19". Wszystkie akcesoria potrzebne do instalacji są w wyposażeniu jednostki podstawowej tak, że instalacja i konfiguracja systemu jest zagwarantowana.

Stację Czołową COMPACT cechuje nowa ekonomia objętości miejsca dla profesjonalnych stacji czołowych. Wzrastająca liczba kanałów staje się w wielu miejscach problemem. Jednak nie w przypadku tej stacji czołowej, z najwyższą funkcjonalnością w niewielkiej obudowie.

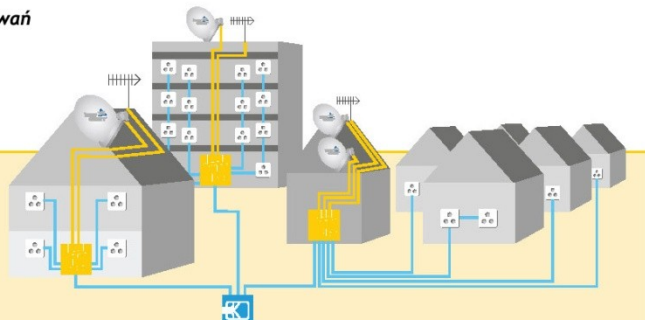


Montaż w racku



Montaż ścienny

Różnorodność zastosowań



Z wysokim poziomem wyjściowym 110 dBμV, nowa Stacja Czołowa COMPACT jest przeznaczona do użytku w: małych sieciach telewizji kablowej (CATV), średniej wielkości rezydencjach, wysokich budynkach, ośrodkach rekreacji, szpitalach, hotelach, etc.

OH 50

Jednostka podstawowa dla 14 paneli roboczych

Jednostka podstawowa	OH 50
Zakres częstotl. wzmacnianej	
TV	47-862 MHz
FM	87.5-108 MHz
Poziom wyjściowy	110 dBμV
Tłumienie wyjściowy	15 dB / krok 1 dB
Poziom wyjściowy (FM)	70-100 dBμV
Tłumienie FM	0-30 dB / krok 1 dB
Wyjście testowe	-20 dB
Zasilacz	180...265 V AC
Napięcie wejściowe	(47...63 Hz)
Maksymalny pobór mocy	<195 W
Sprawność	≥85 %
Zasilanie LNB	12.5 V / 1.2 A
Wymiary	443 x 132 (3 HU) x 351 mm
Gniazda	
Wejście FM / Wyjście RF	2 x złącze F
Wyjście testowe	1 x złącze F
Kontrolne	RJ 11
Aktualizacja oprogramowania	USB
Komunikacja Master / Slave	RJ 12
Zakres temperatury pracy	od -20 °C do +55 °C



- Podstawowa jednostka główna dla analogowych i cyfrowych sygnałów telewizyjnych
- Gniazda dla 14 modułów (28 kanałów cyfrowych)
- Montaż w racku 19" lub na ścianie
- Zintegrowany wzmacniacz FM
- Łatwe programowanie za pomocą programatora OH 41
- Aktualizacja i pre-programowanie przez pamięć USB
- Moduł zdalnego monitoringu OH 51
- Wysoka moc wyjściowa
- Wysoka sprawność



Uchwyty do instalacji ściennej
Zestaw instalacyjny 19"

OH 76

DVB-S -> analog TV, CI

- Odbiór sygnału DVB-S i przetwarzanie do analogowego kanału TV
- Demultipleksacja i dekodowanie sygnałów MPEG-2
- Interfejs CI
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 45 - 862 MHz
- Modulator VSB z częściowo tłumioną wstęgą boczną



Moduł	OH 76 DVB-S - RF analogowe przetwarzanie kanału z CI (MPEG-2)
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-70 dBμV
Rodzaj modulacji	QPSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod zewnętrzny FEC	RS (204,16)
Kod wewnętrzny FEC	Conv. (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8)
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	7/8 MHz
Poziom wyj. (krok 1 dB)	90-105 dBμV
Standardy TV	B/G, D/K, I, L, M, N
Standardy Video	PAL, SECAM, NTSC
Format Video	4:3, 16:9, 4:3-Zoom
Dekoder Video	MPEG-2 (ML@MP)
Dekoder Audio	MPEG-2 (L1/L2)
Format Audio	Mono, A2-Stereo, Dual
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1.5 dB
Zakłócenia poza kanałem TV	>55 dB
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.80 A
Pobór mocy	<10 W
Zasilanie LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 76 F

DVB-S -> analog TV, FTA

- Odbiór sygnału DVB-S i przetwarzanie do analogowego kanału TV
- Demultipleksacja i dekodowanie sygnałów MPEG-2
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 45 - 862 MHz
- Modulator VSB z częściowo tłumioną wstęgą boczną



Moduł	OH 76 F DVB-S - RF analogowe przetwarzanie kanału FTA (MPEG-2)
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-70 dBμV
Rodzaj modulacji	QPSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod zewnętrzny FEC	RS (204,16)
Kod wewnętrzny FEC	Conv. (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8)
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	7/8 MHz
Poziom wyj. (krok 1 dB)	90-105 dBμV
Standardy TV	B/G, D/K, I, L, M, N
Standardy Video	PAL, SECAM, NTSC
Format Video	4:3, 16:9, 4:3-Zoom
Dekoder Video	MPEG-2 (ML@MP)
Dekoder Audio	MPEG-2 (L1/L2)
Format Audio	Mono, A2-Stereo, Dual
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1.5 dB
Zakłócenia poza kanałem TV	>55 dB
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.80 A
Pobór mocy	<10 W
Zasilanie LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 77 / OH 77 D DVB-S/S2 -> analog TV, CI

- Odbiór sygnału DVB-S/S2 i przetwarzanie do analogowego kanału TV
- Dekodowanie MPEG-2 i MPEG-4
- Gniazdo CI
- Skalowanie HD -> SD
- Przetwarzanie Audio NICAM
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 45 - 862 MHz
- Modulator VSB
- z częściowo tłumioną wstęgą boczną
- OH 77 D: dekodowanie dźwięku Dolby Digital *



Moduł	OH 77 DVB-S/S2 - RF analogowe przetwarzanie kanału z CI (MPEG-4)
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-70 dBμV
AFC	±10 MHz
Rodzaj modulacji	QPSK, 8PSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod wewnętrzny FEC	LDPC (1/2, 3/5, 2/3, 3/4 4/5, 5/6, 8/9, 9/10)
Inwersja spektralna	C-Band / KU-Band
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	7/8 MHz
Poziom wyj. (krok 1 dB)	90-105 dBμV
Zakłócenia poza kanałem	>55 dB
Standardy TV	B/G, D/K, I, L, M, N
Standardy Video	PAL, SECAM, NTSC
Format Video	4:3, 16:9, 4:3-Zoom
Dekoder Video	MPEG-2 (ML@MP) H.264 (MPEG-4)
Dekoder Audio	MPEG-2 (L1/L2), AAC
Format Audio	Mono, A2-Stereo, Dual, NICAM
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1.5 dB
Gniazda RF (wej/wyj)	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.80 A
Pobór mocy	<10 W
Zasilanie LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 79 / OH 79 D DVB-T/C -> analog TV, CI

- Odbiór sygnału DVB-T/C i przetwarzanie do analogowego kanału TV
- Dekodowanie MPEG-2 i MPEG-4
- Gniazdo CI
- Skalowanie HD -> SD
- Przetwarzanie Audio NICAM
- Zakres częstotliwości wejściowej: 110 - 878 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 45 - 862 MHz
- Modulator VSB
- z częściowo tłumioną wstęgą boczną
- OH 79 D: dekodowanie dźwięku Dolby Digital * (także Dolby Digital Plus)



Moduł	OH 79 DVB-T/C - RF analogowe przetwarzanie kanału z CI (MPEG-4)
Zakres częstotliwości wej.	110-878 MHz
Krok częstotliwości wej.	250 kHz
Zakres poziomu wej.	47-90 dBμV
Szerokość pasma kanału	7/8 MHz
Spektrum COFDM	2 k i 8 k FFT
Rodzaj modulacji COFDM	QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Interwał ochronny COFDM	1/32, 1/16, 1/8, 1/4
Kod wewn. FEC COFDM	Conv., K=7, G=1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Rodzaj modulacji QAM	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustow. symbol. QAM	1-7 MBaud
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	7/8 MHz
Poziom wyj. (krok 1 dB)	90-105 dBμV
Zakłócenia poza kanałem	>55 dB
Standardy TV	B/G, D/K, I, L, M, N
Standardy Video	PAL, SECAM, NTSC
Format Video	4:3, 16:9, 4:3-Zoom
Dekoder Video	MPEG-2 (ML@MP) H.264 (MPEG-4)
Dekoder Audio	MPEG-2 (L1/L2), AAC
Format Audio	Mono, A2-Stereo, Dual, NICAM
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1.5 dB
Gniazda RF (wej/wyj)	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.80 A
Pobór mocy	<10 W
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 85 Twin DVB-S -> QAM

- Odbiór dwóch sygnałów DVB-S i transmodulacja do dwóch kanałów QAM
- Opcjonalna funkcja remultipleksacji
- 2 gniazda CI
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 85 (SD) podwójny transmodulator DVB-S - QAM z CI
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-80 dBμV
AFC	±10 MHz
Rodzaj modulacji	QPSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod wewnętrzny FEC	LDPC (1/2, 3/5, 2/3, 3/4 4/5, 5/6, 8/9, 9/10)
Inwersja spektralna	C-Band / KU-Band
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	500 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	2x8 MHz
Poziom wyj.	88-103 dBμV
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>50 dB
SNR	≥45 dB
MER	≥40 dB
Modulacja	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustowość symboli	3.45-6.9 MS/s
Kod zewnętrzny FEC	RS(204,188,16)
Inwersja spektralna	normal/odwrócenie
Przeplot	Conv., I=12
Wypełnianie bitowe	tak
Korekcja PCR	tak
Korekcja PCR	tak
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.83 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Zasilanie LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 85 H Twin DVB-S/S2 -> QAM

- Odbiór dwóch sygnałów DVB-S/S2 i transmodulacja do dwóch kanałów QAM
- Opcjonalna funkcja remultipleksacji
- 2 gniazda CI
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 85 H (SD/HD) podwójny transmodulator DVB-S/S2 - QAM z CI
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-80 dBμV
AFC	±10 MHz
Rodzaj modulacji	QPSK, 8PSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod wewnętrzny FEC	LDPC (1/2, 3/5, 2/3, 3/4 4/5, 5/6, 8/9, 9/10)
Inwersja spektralna	C-Band / KU-Band
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	500 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	2x8 MHz
Poziom wyj.	88-103 dBμV
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>50 dB
SNR	≥45 dB
MER	≥40 dB
Modulacja	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustowość symboli	3.45-6.9 MS/s
Kod zewnętrzny FEC	RS(204,188,16)
Inwersja spektralna	normal/odwrócenie
Przeplot	Conv., I=12
Wypełnianie bitowe	tak
Korekcja PCR	tak
Korekcja PCR	tak
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.83 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Zasilanie LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

* Znak Dolby i double-D jest zarejestrowanym znakiem Dolby Laboratories.

OH 86 Twin DVB-T/C -> QAM

- Odbiór dwóch sygnałów DVB-T/C i transmodulacja do podwójnych kanałów telewizyjnych QAM
- Zakres częstotliwości wejściowej: 110 - 878 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 86 (SD/HD) podwójny transmodulator DVB-T/C - QAM
Zakres częstotliwości wej.	110-878 MHz
Krok częstotliwości wej.	250 kHz
Zakres poziomu wej.	47-90 dBμV
Spektrum COFDM	2 k i 8 k FFT
Rodzaj modulacji	QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Interwał ochronny	1,32, 1/16, 1/8, 1/4
Kod wewnętrzny FEC	Conv., K=7, G=1/2, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 7/8
Rodzaj modulacji QAM	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustowość symb. QAM	1-7 MBaud
Zakres częstotliwości wyj.	47-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	500 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	2x8 MHz
Poziom wyj.	88-103 dBμV
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>50 dB
SNR	≥45 dB
MER	≥40 dB
Modulacja	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustowość symboli	3.45-6.9 MS/s
Kod zewnętrzny FEC	RS(204,188,16)
Inwersja spektralna	normal/odwrócenie
Przeplot	Conv., I=12
Wypełnianie bitowe	tak
Korekcja PCR	tak
Korekcja NIT	tak
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.83 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 88 H Twin DVB-S/S2 -> COFDM

- Odbiór dwóch sygnałów DVB-S/S2 i transmodulacja do dwóch kanałów COFDM
- 2 gniazda CI
- Zakres częstotliwości wejściowej: 950 - 2150 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 88 H (SD/HD) podwójny transmodulator DVB-S/S2 - COFDM z CI
Zakres częstotliwości wej.	950-2150 MHz
Krok częstotliwości wej.	1 MHz
Zakres poziomu wej.	47-80 dBμV
AFC	±10 MHz
Rodzaj modulacji	QPSK, 8PSK
Przepustowość symbolowa	1-45 MS/s
Kod wewnętrzny FEC	LDPC (1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10)
Inwersja spektralna	C-Band / KU-Band
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj. (powiązane)	2x7/8 MHz
Poziom wyj.	82-97 dBμV
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>50 dB
SNR	≥41 dB
MER	≥37 dB
Modulacja	QPSK, 16-, 64-QAM
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Kod zewnętrzny FEC	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Tryb FFT	2k, 8k
Wypełnianie bitowe	tak
Korekcja PCR	tak
Filtracja PID	tak
Edycja NIT	tak
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	ca. 0.83 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Moc LNB	12 V / 0.5 A max., DiSEqC 2.0
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 89 Twin DVB-T/C -> COFDM

- Odbiór dwóch sygnałów DVB-T/C i transmodulacja do dwóch kanałów COFDM
- 2 gniazda CI
- Zakres częstotliwości wejściowej: 110 - 878 MHz
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 89 (SD/HD) podwójny transmodulator DVB-S - QAM z CI
Zakres częstotliwości wej.	110-878 MHz
Krok częstotliwości wej.	250 kHz
Zakres poziomu wej.	47-90 dBμV
Szerokość pasma kanału	7/8 MHz
Spektrum COFDM	2 k i 8 k FFT
Rodzaj modulacji COFDM	QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Interwał ochronny COFDM	1,32, 1/16, 1/8, 1/4
Kod wewnętrzny FEC COFDM	Conv., K=7, G=1/2, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 7/8
Rodzaj modulacji QAM	16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Przepustowość symbolowa	1-7 MBaud
Zakres częstotliwości wyj.	47-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj. (powiązane)	2x7/8 MHz
Poziom wyj.	82-97 dBμV
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>50 dB
SNR	≥41 dB
MER	≥37 dB
Modulacja (COFDM)	QPSK, 16-, 64-QAM
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Interwał ochronny	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Tryb FFT	2k, 8k
Wypełnianie bitowe	tak
Korekcja PCR	tak
Filtracja PID	tak
Edycja NIT	tak
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	0.5 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 38 A/V Modulator

- Modulacja dwóch sygnałów A/V do dwóch kanałów telewizyjnych analogowych
- Obsługa wielu standardów TV
- Modulator stereo VSB z częściowo tłumioną wstęgą boczną
- Wejście dla Video/Audio z BNC/RCA
- Zakres częstotliwości wyjściowej: 47 - 862 MHz



Moduł	OH 38 podwójny modulator A/V
Poziom wej. Video	1 V ± 0.4 V
Szerokość pasma wej. Video	20 Hz - 5 MHz
Impedancja wej. Audio	600 / 20 k Ohm
Poziom wej. Audio	-4 dBm / 0.5 V eff.
Zakres poziomu Audio	+6 dB ... -6 dB
Szerokość pasma wej. Audio	40-15000 Hz
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wyj.	250 kHz
Stabilność wyjściowa	±30 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	2x7/8 MHz
Poziom wyj. (1 dB kroki)	90-105 dBμV
Standardy TV	B/G, D/K, I, L
Format Audio	Mono, A2-Stereo, Dual
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1.5 dB
Zakłócenia poza kanałem	>55 dB
Pobór prądu	0.85 A / 12 V
Pobór mocy	<10 W
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

OH 45 Przełącznik RF

- Konwersja jednego kanału telewizyjnego analogowego w zakresie 45 - 862 MHz
- Automatyczna kontrola poziomu 50 - 90 dBμV
- Deaktywacja AGC dla zdalnej regulacji poziomu
- Wybór High IF przy dwóch filtrach SAW. Praca sąsiedniokanałowa na wejściu i na wyjściu



Moduł	OH 45 konwerter kanałowy
Zakres częstotliwości wej.	45-862 MHz
Krok częstotliwości wej.	250 kHz
Zakres częstotl. kanału wej.	7/8 MHz
Zakres poziomu wej.	50-90 dBμV
Zakres AGC	≥40 dB
Zakres częstotliwości wyj.	45-862 MHz
Kroki częstotliwości	250 kHz
Szerokość pasma kanału wyj.	7/8 MHz
Poziom wyj. (1 dB kroki)	90-105 dBμV
Opóźnienie grupowe (-0.5 ... 4.43 MHz)	<80 ns
S/N Video (CCIR-rec. 567-1)	>57 dB
S/N Audio	>50 dB
Stabilność poziomu wyj.	±1 dB
Zakłócenia poza kanałem	>55 dB
Gniazda RF	złącze F
Pobór prądu	0.5 A / 12 V
Pobór mocy moduł OH 45	<10 W
Zakres temperatur pracy	od -20 °C do +55 °C

Akcesoria do OH 50 włączone w dostawę

- Uchwyty typu szynowego do montażu ściennego lub szafy 19"



Akcesoria opcjonalne

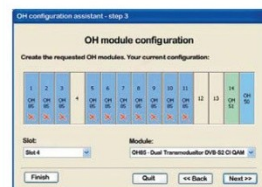
Programator OH 41

- Programowanie parametrów
- Pamięć, podświetlany wyświetlacz i sygnalizacja LED



Zdalny monitoring modułu OH 51

- Dla programowania i monitorowania parametrów systemu, np. w hotelach lub rezydencjach, z samo-objaśniającym niemieckim/angielskim interfejsem użytkownika
- Monitoring do dwóch jednostek podstawowych za pomocą jednego panelu



Stacja Czołowa COMPACT OH Przykładowe zastosowanie w Hotelu

